招标编号：_SSFWQC12400261_

东莞市水务工程施工招标

投 标 文 件

工程名称：_东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（横沥标段）施工_

投标文件内容：_____资信标部分_____

投标人：_中冶京诚工程技术有限公司、广东福诚建设集团有限公司_

日期：_2024_年_04_月_29_日

资信文件（公示部分）

一、联合体协议书（招标人接受联合体投标，投标人组成联合体参加投标时需提交）

二、企业资质(联合体投标的分各成员情况)；

三、企业规模(联合体投标的分各成员情况)；

四、财务状况(联合体投标的牵头人提供)；

五、企业信用记录；

六、近五年企业荣誉、获奖情况；

七、企业近五年类似业绩资料；

八、其他内容（投标人根据第二章第 47.1 款“资信标要求一览表” 认为必要补充的资料）。

一、联合体协议书（公示）

联合体协议书

甲公司（全称）：中冶京诚工程技术有限公司

乙公司（全称）：广东福诚建设集团有限公司

丁公司（全称）：/

本协议书各方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，共同愿意组成联合体，实施、完成并保修合同工程。联合体各方当事人现就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

1. 中冶京诚工程技术有限公司（甲公司名称）为联合体牵头人，广东福诚建设集团有限公司（乙公司名称）、/（丁公司名称）为联合体成员；

2. 联合体各方当事人对内部有关事项约定如下：

2.1 联合体由牵头人负责与发包人联系；

2.2 合同工程一切工作由联合体牵头人负责组织，由联合体各方当事人按内部工作范围具体实施；

2.3 联合体各方当事人将严格按照招标文件的各项要求，切实执行一切合同文件，共同履行合同约定的一切义务，同时按照内部工作范围划分的职责，各自承担自身的责任和风险；

2.4 联合体各方当事人的内部工作范围划分如下：

2.4.1 中冶京诚工程技术有限公司（甲公司名称）承担合同工程工作内容：负责西环路、隔坑上下车岗、村尾第一工业区、横沥新村、新城工业区、田头贝冲、裕宁工业区（约占本项目招标控制价对应的60%的工程量）工程施工至工程竣工验收、工程管理组织协调及项目合同要求的其他工作。

2.4.2 广东福诚建设集团有限公司（乙公司名称）承担合同工程工作内容：负责三江工业区、东江工业区、山厦村、山厦工业区、西城工业区、神山工业区、石涌工业区、石涌民营、石涌蚬金工业区（约占本项目招标控制价对应的40%的工程量）工程施工至工程竣工验收、配合牵头人完成本项目的相关工作及项目合同要求的其他工作。

2.4.3 /（丁公司名称）承担合同工程工作内容：

2.5 联合体各方当事人对合同工程的其他约定：/

2.6　联合体各方当事人在合同工程实施过程中的有关费用，按各自承担的工作量所占比例分摊，或由联合体各方当事人具体协商确定。

2.7　联合体各方当事人一致约定，并同意由广东福诚建设集团有限公司作为合同收款方，合同价款收款账户以广东福诚建设集团有限公司与发包人签订的资金监管协议约定的监管账户为准。

当发包人按照合同约定向联合体收款方支付到期合同款项至上述账户后，联合体各方应自行结算，如联合体各方因此产生任何争议的，与发包人、项目业主无关，联合体各方仍需继续履行合同义务。

2.8 联合体牵头人须在投标文件上按其要求加盖公司法人公章及法定代表人签名（或盖私章），无需联合体共同加盖公司法人公章及法定代表人签名（或盖私章）。联合体的投标文件、澄清文件、中标通知书及中标后签署的合同协议书对联合体各方均具法律约束力。

3.　本协议书签署后，联合体牵头人应将本协议书及时送交发包人和监理工程师、造价工程师。

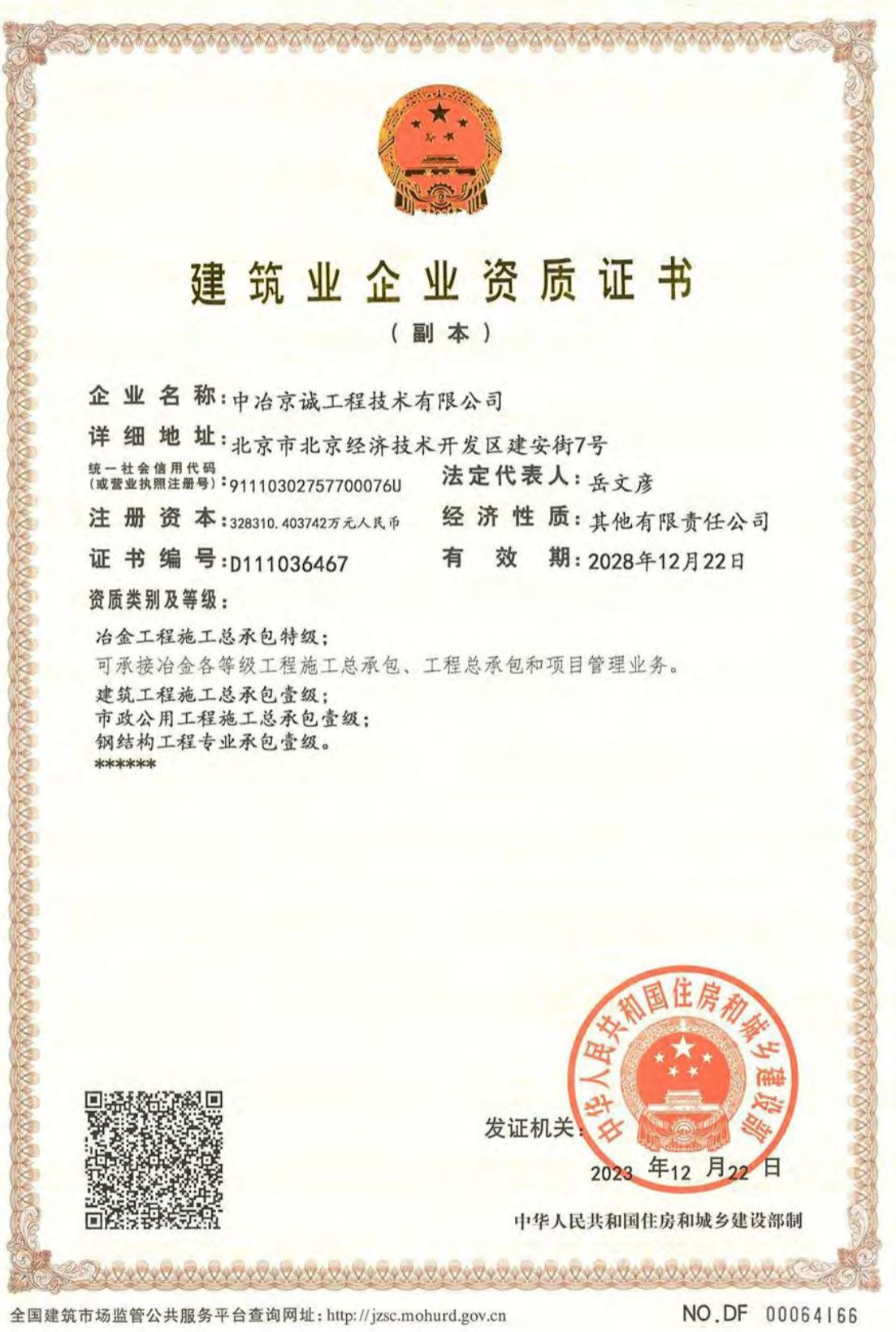
4.　本协议书自签署之日起生效，至联合体各方当事人履行完施工合同全部义务后自行失效，并随施工合同的终止而终止。

甲公司名称：中冶京诚工程技术有限公司	乙公司名称：　广东福诚建设集团有限公司
(企业数字证书电子签名)	(企业数字证书电子签名)
法定代表人：岳文彦　（电子签名）	法定代表人：吴恙（电子签名）
联系电话：010-87229354	联系电话：0769-28687306
日　　期：2024 年 4 月 30 日	日期：2024 年 4 月 30 日

说明：需由联合体各方使用投标人的企业、法定代表人数字证书电子签名。

二、企业资质(联合体投标的分各成员情况)

牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-企业资质



建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：中冶京诚工程技术有限公司

详细地址：北京市北京经济技术开发区建安街7号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91110302757700076U　　法定代表人：岳文彦

注册资本：328310.403742万元人民币　　经济性质：其他有限责任公司

证书编号：D111036467　　有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

冶金工程施工总承包特级；

可承接冶金各等级工程施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

建筑工程施工总承包壹级；

市政公用工程施工总承包壹级；

钢结构工程专业承包壹级。

******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2023 年12 月22 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn　　NO.DF 00064166

成员方：广东福诚建设集团有限公司-企业资质



建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：广东福诚建设集团有限公司

详细地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91441900572425O8XD　法定代表人：吴悉

注册资本：13000万元人民币　经济性质：有限责任公司（自然人投资或控股）

证书编号：D144149398　有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

建筑工程施工总承包壹级；
市政公用工程施工总承包壹级。
******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2024 年 3 月 18 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn　NO.DF 00077609

三、企业规模(联合体投标的分各成员情况)

牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-企业规模

中冶京诚工程技术有限公司（简称“中冶京诚”）是我国最早从事工程咨询、设计、工程承包业务的国家级大型科技企业，是由创建于 1951 年的冶金工业部北京钢铁设计研究总院改制成立的国际化工程技术公司，是世界 500 强中国五矿、中冶集团旗下的重点核心骨干子企业。公司注册资本金 32.8 亿元，资产总额 222 亿元，银行综合授信百亿元。

中冶京诚以客户需求为导向，不断践行“全方位”服务模式，被住建部认定为全国首批“全过程工程咨询试点企业”。中冶京诚是国内首家同时拥有“工程咨询资信综合甲级”、“工程设计综合甲级”、“工程监理综合甲级”和“施工总承包特级”资质的工程技术企业。同时拥有城乡规划甲级、工程造价咨询甲级、公路设计综合甲级、工程勘察岩土及测量甲级、建筑和市政工程施工总承包壹级等多项国家高级别资质，构建了强有力支撑公司业务发展的综合资质体系。

中冶京诚基于传承和转化 70 余年工业领域技术积淀和近 30 年的城建业务开拓，形成了“1（规划咨询引领）+2（路桥交通和高端房建）+1（市政大综合）”的核心业务体系、构建了以设计为引领的工程总承包管理能力，涵盖投资、规划咨询、勘察设计、造价、监理、项目管理、工程总承包、运营维护管理等的全流程体系。

京诚公司城建业务下设有城市规划研究院、交通规划设计研究院、建筑设计研究院和市政（地下空间）设计研究院 4 个技术部门；2 个核心区域分公司（广东分公司、河北分公司）及石家庄、厦门、郑州、成都等多个分支机构。京诚公司始终秉持“高端咨询设计排头兵、优质总包项目建设者、智慧低碳城市运营商”的使命愿景，在城市（产业）规划、市政、公路桥梁、高端房建、综合管廊、地下空间、水环境治理、园林景观、智慧低碳城市等领域为客户提供全过程、全生命周期“一站式”服务，承揽参与了一系列国家及省市重点工程，如北京冬奥会、北京世园会、北京南站、北京国贸、北京大兴国际机场、广州东部公铁联运枢纽、深汕特别合作区品牌产业园、广西百靖高速、茅台三亚海棠湾酒店、西安市综合管廊工程、崇左南站综合体等，树立了中冶京诚城建业务的高端品牌。

成员方：广东福诚建设集团有限公司-企业规模

广东福诚建设集团有限公司（原名：东莞市福诚建设工程有限公司）成立于2011年，是一家专业从事建筑、市政、水利、公路、装饰装修、园林等工程施工的综合性建筑企业。注册地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号，注册资金：人民币壹亿叁仟万元整。

福诚建设集团旗下拥有全资控股公司四家，分别为广东金匠建设有限公司、广东福诚城市建设有限公司、广东福诚投资有限公司、广东福诚工程机械有限公司。

福诚建设集团作为**东莞本地企业**，现有**市政公用工程施工总承包壹级、房屋建筑工程施工总承包壹级**、建筑装修装饰工程专业承包贰级、防水防腐工程专业承包贰级、水利水电工程施工总承包叁级、公路工程施工总承包叁级、环保工程专业承包叁级、城市道路照明工程专业承包叁级、施工劳务资质等九项资质。

自2023年评为**广东省建筑业AAA级信用企业**；2017年起被认定为高新技术企业；2014年通过了ISO9001:2015质量管理体系、18001:2015职业健康安全管理体系及14001:2015环境管理体系认证；2012年-2020年度连续9年获得“广东省守合同重信用企业”称号；连续多年获得“东莞市建筑业施工企业先进单位”称号。

承建的项目获得多项省市奖项，如：广东省土木工程詹天佑故乡杯奖、广东省建设工程金匠奖、广东省建设工程优质奖、广东省建设工程优质结构奖、广东省水利建设工程文明工地、广东省房屋市政工程安全生产文明施工示范工地、东莞市建设工程优质奖、东莞市土木工程詹天佑故乡杯奖、东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地等。

福诚建设集团多年在**东莞承接过多个项目**，近年承接的项目主要有：

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包、东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包、东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分)、莞惠城际道滘站TOD周边路网建设工程工程总承包、高水平理工科大学国际合作创新区项目室外工程、桥头镇石水口村特色精品村建设工程总承包(EPC)、南城石鼓河碧道工程、广深高速道滘高速出入口环境整治项目、东莞市寮步镇金富路（香市路至莞樟路段）道路改造工程、石排镇海仔河2021年碧道建设工程、嘉尚动力储能锂电池生产项目、道滘镇中心小学分校（蔡白学校）建设项目、广东烟草东莞市有限公司卷烟物流配送中心建设项目等等。

福诚建设集团从事建筑行业多年，一直秉持“诚信、优质、高效”的经营理念，

经过多年地努力，集团不断地发展壮大，现具有雄厚的经济和技术实力，拥有一批稳定的技术过硬的专业管理团队，并成功地树立了自己的优秀品牌。福诚建设集团的宗旨是“福惠万民兴广厦，诚信天下展鸿篇”，我们以规模促发展，每年成功完成近十亿的工程任务。福诚建设集团全体员工将齐心努力，为广大市民倾心打造安全、优美的生活环境，将为建筑业泼洒辉煌的画卷。

四、财务状况(联合体投标的牵头人提供)

四、财务状况（公示）

【价格单位：（人民币）元】

年　度	总资产（元）	净资产（元）	年营业额（元）	年净利润（元）
2020	18,507,519,633.79	4,323,733,199.88	12,461,862,470.40	153,380,463.97
2021	22,245,837,116.34	4,572,141,917.99	17,277,895,206.54	322,820,444.38
2022	24,493,196,825.99	4,827,815,976.72	18,446,430,664.72	365,395,395.65
总计			48,186,188,341.66	841,596,304.00

备注：需提供经独立会计师事务所审计的审计报告及投标人财务状况表；若投标人为新成立或未进行独立会计师事务所审计的，本表中对应年度的财务信息应填写“/”。

投 标 人：中冶京诚工程技术有限公司

日　期：2024 年 04 月 29 日

中冶京诚工程技术有限公司

二〇二〇年度

合并审计报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目　录

审计报告	1-3
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5-6
合并财务报表附注	7-80

Grant Thornton
致同

致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京朝阳区建国门外大街 22 号
赛特广场 5 层邮编 100004
电话 +86 10 8566 5588
传真 +86 10 8566 5120
www.grantthornton.cn

审计报告

致同审字（2021）第 110C008181 号

中冶京诚工程技术有限公司：

一、审计意见

我们审计了中冶京诚工程技术有限公司（以下简称京诚公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2020 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了京诚公司 2020 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2020 年度的合并的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于京诚公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

京诚公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估京诚公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算京诚公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督京诚公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能导致对京诚公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致京诚公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就京诚公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

Grant Thornton
致同

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师

中国注册会计师

中国·北京

二〇二一年三月二十九日

合并资产负债表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年12月31日　　单位：人民币元

项　　目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	八、（一）	2,153,617,440.81	2,178,553,557.07
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、（二）	62,384,565.47	153,162,044.44
应收账款	八、（三）	468,020,968.62	357,454,860.93
应收款项融资	八、（四）	2,216,137,936.38	1,163,140,859.24
预付款项	八、（五）	3,633,643,275.43	3,214,774,244.18
其他应收款	八、（六）	4,224,236,822.84	4,007,733,636.33
其中：应收利息			
应收股利			
存货	八、（七）	492,554,721.56	559,536,908.11
其中：原材料		39,205,165.25	35,841,998.12
库存商品（产成品）		371,121,211.90	436,004,177.03
合同资产	八、（八）	2,318,414,120.34	1,784,368,422.20
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、（九）		164,229,878.00
其他流动资产	八、（十）	224,405,856.26	36,370,127.10
流动资产合计		**15,793,415,707.71**	**13,619,324,537.60**
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	八、（十一）	608,581,372.46	660,073,642.46
长期股权投资	八、（十二）	819,020,445.82	1,217,006,593.88
其他权益工具投资	八、（十三）	123,320,150.23	99,100,582.76
其他非流动金融资产	八、（十四）	20,000,000.00	33,607,980.20
投资性房地产	八、（十五）	149,165,680.38	153,773,074.05
固定资产	八、（十六）	333,414,109.26	357,068,918.30
其中：固定资产原价		1,091,480,060.71	1,087,225,113.67
累计折旧		543,805,793.40	515,896,037.32
固定资产减值准备		214,260,158.05	214,260,158.05
在建工程	八、（十七）	10,734,930.91	4,620,459.30
使用权资产	八、（十八）	405,666.00	1,323,379.09
无形资产	八、（十九）	190,444,524.70	193,653,307.95
开发支出	八、（二十）	5,603,400.79	3,830,247.66
商誉			
长期待摊费用	八、（二十一）	22,725,897.35	20,897,666.06
递延所得税资产	八、（二十二）	430,687,748.18	432,435,632.42
其他非流动资产			
非流动资产合计		**2,714,103,926.08**	**3,177,391,484.13**
资产合计		**18,507,519,633.79**	**16,796,716,021.73**

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

合并资产负债表（续）

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年12月31日　　单位：人民币元

项　　目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	八、（二十三）	50,000,000.00	50,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	八、（二十四）	411,612,433.26	511,045,055.95
应付账款	八、（二十五）	3,674,714,880.93	3,365,909,719.51
预收款项	八、（二十六）	4,512,292.42	253,697.84
合同负债	八、（二十七）	8,835,721,611.38	7,418,503,710.54
应付职工薪酬	八、（二十八）	233,264,197.99	237,820,071.36
其中：应付工资		13,964,636.51	27,404,616.09
应付福利费			16,224,612.48
应交税费	八、（二十九）	96,949,470.34	68,449,578.96
其中：应交税金		96,012,874.89	67,954,684.60
其他应付款	八、（三十）	581,347,296.98	662,746,118.32
其中：应付利息			
应付股利		191,672,118.51	190,515,998.21
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八、（三十一）	31,312,192.46	46,195,111.88
其他流动负债	八、（三十二）	7,000,000.00	7,000,000.00
流动负债合计		**13,926,434,375.76**	**12,367,923,064.36**
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
租赁负债	八、（三十三）	51,058.15	315,249.60
长期应付款			
长期应付职工薪酬	八、（三十四）	257,301,000.00	173,545,000.00
预计负债			
递延收益	八、（三十五）		
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		**257,352,058.15**	**173,860,249.60**
负 债 合 计		**14,183,786,433.91**	**12,541,783,313.96**
所有者权益：			
实收资本	八、（三十六）	3,276,928,197.42	3,276,928,197.42
国有法人资本		2,912,928,197.42	2,912,928,197.42
民营资本		364,000,000.00	364,000,000.00
实收资本净额		3,276,928,197.42	3,276,928,197.42
其他权益工具			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益	八、（五十三）	-84,141,006.56	-80,613,689.15
其中：外币报表折算差额		147,618.39	15,817.16
专项储备	八、（三十七）		
盈余公积	八、（三十八）	561,515,466.58	561,515,466.58
其中：法定公积金		544,100,391.83	544,100,391.83
任意公积金		17,415,074.75	17,415,074.75
未分配利润	八、（三十九）	543,908,338.96	450,434,326.25
归属于母公司所有者权益合计		**4,298,210,996.40**	**4,208,264,301.10**
※少数股东权益		25,522,203.48	46,668,406.67
所有者权益合计		**4,323,733,199.88**	**4,254,932,707.77**
负债和所有者权益总计		**18,507,519,633.79**	**16,796,716,021.73**

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

合并利润表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年度　　单位：人民币元

项　　目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	八、（四十）	**12,461,862,470.40**	**11,979,494,304.50**
减：营业成本	八、（四十）	10,892,564,898.44	10,468,800,474.33
税金及附加		55,940,865.13	87,837,574.30
销售费用	八、（四十一）	90,241,398.49	94,509,237.55
管理费用	八、（四十二）	425,576,247.77	320,455,167.81
研发费用	八、（四十三）	524,975,114.80	446,975,871.12
财务费用	八、（四十四）	-109,184,765.50	-99,003,014.10
其中：利息费用		4,164,892.84	5,440,324.00
利息收入		117,439,777.88	99,898,535.84
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		10,402,161.99	-9,899,421.88
加：其他收益	八、（四十五）	51,796,200.46	12,374,818.53
投资收益（损失以“－”号填列）	八、（四十六）	-405,604,504.55	-144,361,776.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-404,567,485.00	-130,084,925.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）	八、（四十七）	-78,815,798.69	13,385,989.23
资产减值损失（损失以“－”号填列）	八、（四十八）	80,029,248.55	-308,466,800.34
资产处置收益（损失以“－”号填列）	八、（四十九）	18,712,010.47	18,421,655.96
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		**247,865,867.51**	**251,272,880.60**
加：营业外收入	八、（五十）	6,130,093.86	5,567,004.42
其中：政府补助		5,591,687.25	4,279,715.83
减：营业外支出	八、（五十一）	1,581,858.39	16,904,555.37
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		**252,414,102.98**	**239,935,329.65**
减：所得税费用	八、（五十二）	99,033,639.01	99,377,227.08
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		**153,380,463.97**	**140,558,102.57**
（一）按所有权归属分类：			
归属于母公司所有者的净利润		144,866,854.30	120,740,852.54
※少数股东损益		8,513,609.67	19,817,250.03
（二）按经营持续性分类：			
持续经营净利润		153,380,463.97	140,558,102.57
终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额	八、（五十三）	**-3,585,520.13**	**-17,381,373.63**
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-3,527,317.41	-17,132,426.90
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,275,860.95	-5,968,420.32
1. 重新计量设定受益计划变动额		-5,351,000.00	-9,890,000.00
2. 其他权益工具投资公允价值变动		4,075,139.05	3,921,579.68
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-2,251,456.46	-11,164,006.58
1. 应收款项融资公允价值变动		-2,383,257.69	-11,179,823.74
2. 外币财务报表折算差额		131,801.23	15,817.16
※归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-58,202.72	-248,946.73
六、综合收益总额			
归属于母公司所有者的综合收益总额		141,339,536.89	103,608,425.64
※归属于少数股东的综合收益总额		8,455,406.95	19,568,303.30

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明成　　会计机构负责人：郭世平

合并现金流量表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年度　　单位：人民币元

项　　目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		13,889,750,189.48	13,931,489,670.82
收到的税费返还		30,345,575.83	62,971,332.34
收到其他与经营活动有关的现金		435,617,968.26	213,196,815.27
经营活动现金流入小计		**14,355,713,733.57**	**14,207,657,818.43**
购买商品、接受劳务支付的现金		11,508,855,242.82	10,215,503,481.77
支付给职工及为职工支付的现金		1,264,701,815.53	1,228,861,055.46
支付的各项税费		376,872,090.39	408,134,428.26
支付其他与经营活动有关的现金		475,254,920.85	728,854,376.72
经营活动现金流出小计		**13,625,684,069.59**	**12,581,353,342.21**
经营活动产生的现金流量净额		**730,029,663.98**	**1,626,304,476.22**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			3,220,000.00
取得投资收益收到的现金		3,215,292.95	2,427,722.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,207,590.00	17,833,098.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		10,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		1,467,775,187.50	669,534,197.93
投资活动现金流入小计		**1,488,198,070.45**	**693,015,019.27**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,041,552.40	17,188,031.27
投资支付的现金		12,200,000.00	53,711,200.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,200,000,000.00	1,657,648,065.35
投资活动现金流出小计		**2,242,241,552.40**	**1,728,547,296.62**
投资活动产生的现金流量净额		**-754,043,481.95**	**-1,035,532,277.35**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		50,000,000.00	550,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			230,860,365.39
筹资活动现金流入小计		**50,000,000.00**	**780,860,365.39**
偿还债务支付的现金		50,000,000.00	850,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,053,169.13	52,246,751.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		18,586,353.50	40,009,064.42
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		**84,053,169.13**	**902,246,751.43**
筹资活动产生的现金流量净额		**-34,053,169.13**	**-121,386,386.04**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		**-10,537,237.52**	**6,457,706.05**
五、现金及现金等价物净增加额		**-68,604,224.62**	**475,843,518.88**
加：期初现金及现金等价物余额		1,679,535,769.13	1,203,692,250.25
六、期末现金及现金等价物余额		**1,610,931,544.51**	**1,679,535,769.13**

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

合并所有者权益变动表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年度　　单位：人民币元

项目	行次	本年金额										
		归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
		实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1	3,276,928,197.42				-80,613,689.15		561,515,466.58	450,434,326.25	4,208,264,301.10	46,668,406.67	4,254,932,707.77
加：会计政策变更	2											
前期差错更正	3											
其他	4											
二、本年年初余额	5	3,276,928,197.42				-80,613,689.15		561,515,466.58	450,434,326.25	4,208,264,301.10	46,668,406.67	4,254,932,707.77
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6					-3,527,317.41			93,474,012.71	89,946,695.30	-21,146,203.19	68,800,492.11
（一）综合收益总额	7					-3,527,317.41			144,866,854.30	141,339,536.89	8,455,406.95	149,794,943.84
（二）所有者投入和减少资本	8											
1. 所有者投入的普通股	9											
2. 其他权益工具持有者投入资本	10											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11											
4. 其他	12											
（三）专项储备提取和使用	13											
1. 提取专项储备	14						72,847,157.48			72,847,157.48		72,847,157.48
2. 使用专项储备	15						-72,847,157.48			-72,847,157.48		-72,847,157.48
（四）利润分配	16								-51,392,841.59	-51,392,841.59	-29,601,610.14	-80,994,451.73
1. 提取盈余公积	17											
其中：法定公积金	18											
任意公积金	19											
2. 提取一般风险准备	20											
3. 对所有者的分配	21								-51,392,841.59	-51,392,841.59	-29,601,610.14	-80,994,451.73
4. 其他	22											
（五）所有者权益内部结转	23											
1. 资本公积转增资本	24											
2. 盈余公积转增资本	25											
3. 盈余公积弥补亏损	26											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	27											
5. 其他	28											
四、本年年末余额	29	3,276,928,197.42				-84,141,006.56		561,515,466.58	543,908,338.96	4,298,210,996.40	25,522,203.48	4,323,733,199.88

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：邬世平

合并所有者权益变动表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2020年度　　单位：人民币元

项目	行次	上年金额										
		归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
		实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1	3,276,928,197.42				-63,481,262.25		552,253,941.71	423,906,774.30	4,189,607,651.18	102,621,664.63	4,292,229,315.81
加：会计政策变更	2											
前期差错更正	3											
其他	4											
二、本年年初余额	5	3,276,928,197.42				-63,481,262.25		552,253,941.71	423,906,774.30	4,189,607,651.18	102,621,664.63	4,292,229,315.81
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6					-17,132,426.90		9,261,524.87	26,527,551.95	18,656,649.92	-55,953,257.96	-37,296,608.04
（一）综合收益总额	7					-17,132,426.90			120,740,852.54	103,608,425.64	19,568,303.30	123,176,728.94
（二）所有者投入和减少资本	8										-51,587,309.83	-51,587,309.83
1. 所有者投入的普通股	9											
2. 其他权益工具持有者投入资本	10											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11											
4. 其他	12										-51,587,309.83	-51,587,309.83
（三）专项储备提取和使用	13											
1. 提取专项储备	14						64,759,428.08			64,759,428.08		64,759,428.08
2. 使用专项储备	15						-64,759,428.08			-64,759,428.08		-64,759,428.08
（四）利润分配	16							9,261,524.87	-94,213,300.59	-84,951,775.72	-23,934,251.43	-108,886,027.15
1. 提取盈余公积	17							9,261,524.87	-9,261,524.87			
其中：法定公积金	18											
任意公积金	19											
2. 提取一般风险准备	20											
3. 对所有者的分配	21								-84,951,775.72	-84,951,775.72	-23,934,251.43	-108,886,027.15
4. 其他	22											
（五）所有者权益内部结转	23											
1. 资本公积转增资本	24											
2. 盈余公积转增资本	25											
3. 盈余公积弥补亏损	26											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	27											
5. 其他	28											
四、本年年末余额	29	3,276,928,197.42				-80,613,689.15		561,515,466.58	450,434,326.25	4,208,264,301.10	46,668,406.67	4,254,932,707.77

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

中冶京诚工程技术有限公司
财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

中冶京诚工程技术有限公司(以下简称"本公司")系经北京市工商行政管理局批准，由中国冶金科工集团公司(以下简称"中冶集团")、北京直真节点技术开发有限公司、北京中冶和坤防腐工程有限责任公司等共同出资，于 2003 年 11 月 28 日在中华人民共和国北京市注册成立的有限公司。中冶集团在收购职工股后，于 2008 年 12 月成立中国冶金科工股份有限公司(以下简称"中国中冶")，并将其所持有的本公司股份转入中国中冶。后北京直真节点技术开发有限公司更名为北京佳贝林科技有限公司，北京中冶和坤防腐工程有限责任公司更名为北京中冶和坤天冕工程技术有限公司，并将股权于 2013 年转让给长垣县富美房地产开发有限公司。2013 年 12 月，中国中冶、北京佳贝林科技有限公司和长垣县富美房地产开发有限公司以未分配利润 753,429,885.05 元对本公司进行注资，注资后本公司注册资本变为 2,800,000,000.00 元。长垣县富美房地产开发有限公司于 2014 年将股权转让给北京中冶和坤天冕工程技术有限公司。2017 年 9 月 30 日，中国中冶以其持有的北京钢铁设计研究总院有限公司(以下简称"北钢院")的 100%股权向本公司增资，增资完成后本公司注册资本变更为人民币 3,276,928,197.42 元，中国中冶对本公司的持股比例由 87%变更为 88.89%。北京佳贝林科技有限公司于 2018 年将股权转让给霍尔果斯恒佳创业投资有限公司。本公司法定代表人为岳文彦，统一社会信用代码为 91110302757700076U，注册资本为 3,276,928,197.42 元，注册地为北京市北京经济技术开发区建安街 7 号，营业期限为 2003 年 11 月 28 日至 2053 年 11 月 27 日。

本公司及子公司（以下简称“本集团”）经批准的经营范围为技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询、工程设计、工程监理、施工总承包；生产、销售机械设备、冶金材料及销售生产上述产品的原材料，研究和开发有关产品；住宅和商业地产的开发、销售。本集团主要业务板块情况：工程承包、房地产开发、装备制造。

本公司的母公司为中国中冶，中冶集团为本公司的间接控制方，最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会（以下简称"国资委"）。中冶集团股东为中国五矿集团有限公司（以下简称"五矿集团"），国资委持有五矿集团 100%股权。

本公司报表及财务报表附注业经本公司批准报出。

截至 2020 年 12 月 31 日止，本集团所属二级子公司共 18 家，通过子公司控制的孙公司 5 家。

二、财务报表的编制基础

1.编制基础

本公司财务报表，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称"企业会计准则"），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2.持续经营

本公司对自 2020 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本集团 2020 年 12 月 31 日的财务状况、2020 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本集团会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团工程承包业务及房地产开发业务由于项目建设期及基建质保期较长，其营业周期一般超过一年，其他业务的营业周期通常为 12 个月以内。

(三) 记账本位币

本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外经营的子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(四) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(五) 企业合并

1.同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(资本溢价)；资本公积(资本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

2.非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益。

购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生日计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨

认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按成本扣除累计减值准备后金额计量。

(六) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以"少数股东权益"项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额部分仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计

入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本集团对于合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认的与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务的折算

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币。因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算；期初未分配利润为上期折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示。上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额，在现金流量表中单独列示。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部股东权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司股东权益的外币财务报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致境外经营权益比例的降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币财务报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称"收入准则")确认的未包含重大融资成分应收账款或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，初始确认的应收账款则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

1.金融资产的分类与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本集团划分为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产和长期应收款等。

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

- 实际利率法与摊余成本

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入；

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

除与该金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益外，其余的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，企业购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的其他债权投资的期末账面价值，在"其他流动资产"项目反映。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为了消除或显著减少会计错配，本集团可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除属于套期关系的一部分的金融资产外，本集团以公允价值对该等金融资产进行后续计量，并将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括货币基金、交易性权益工具投资、非上市基金产品投资和属于金融资产的衍生工具，于资产负债表的"交易性金融资产"、"其他非流动金融资产"及"衍生金融资产"科目列示。本集团不存在指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（4）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认时，本集团以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，于资产负债表的"其他权益工具投资"科目列示。本集团的非交易性权益工具投资的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，当该等金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团

收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

2.金融工具减值

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产及财务担保合同以预期信用损失为基础确认减值损失。

本集团对由收入准则规范的交易形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产与应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本集团在应用金融工具减值规定时，将本集团成为作出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过(含)30 日。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

（3）预期信用损失的确定

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于财务担保合同，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 对于资产负债表日已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4）减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

3.金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(i)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(ii)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(iii)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照本集团继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，针对分类为以摊余成本计量的金融资产，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价的差额计入当期损益。针对被本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，因资产转移而收到的对价在收到时确认为负债。

4.金融负债的分类与计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购；
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；
- 相关金融负债属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债为属于金融负债的衍生工具，于资产负债表的"衍生金融负债"科目列示。

（2）其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。本集团划分为以摊余成本计量的金融负债包括应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款、借款及应付债券等。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

以摊余成本计量的金融负债期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

（3）财务担保合同

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。对于财务担保合同，本集团在初

始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

5.金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

6.权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放股票股利不影响股东权益总额。

7.衍生工具

本集团持有的衍生工具包括美元外汇期权。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量，变动计入当期损益。

8.金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(十一) 存货

1.分类及初始计量

本集团的存货按成本进行初始计量。存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、合同履约成本、房地产开发成本和房地产开发产品等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取先进先出法或加权平均法等核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

3.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货跌价准备按存货成本高于其

可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4.存货的盘存制度

本集团的存货盘存制度为永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物根据产品类别采用一次转销或分次摊销法进行摊销。

6.房地产开发产品、开发成本的会计政策

房地产开发成本和房地产开发产品主要包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工前所发生的符合资本化条件的借款费用及开发过程中的其他相关费用。开发用土地所发生的支出列入开发成本核算；公共配套设施(按政府有关部门批准的公共配套项目如道路等)所发生的支出列入开发成本，按成本核算对象和成本项目进行明细核算。房地产开发产品成本结转时按实际成本核算。

(十二) 长期股权投资

1.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2.后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本集团对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风

险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十三) 投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	15-40	3-5	2.38-6.47
土地使用权	40-70	-	1.43-2.50

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用的房屋及建筑物、土地使用权的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注四(十七))。

(十四) 固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公设备及其他等。

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本集团在进行公司制改建时，国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2.折旧方法

固定资产采用年限平均法，按其入账价值减去预计净残值后的金额在预计使用寿命内计提折旧。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

资产类别	折旧方法	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
普通房屋及建筑物	年限平均法	15-40	3-5	2.38-6.47
临时设施类房屋及建筑物	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33
机器设备	年限平均法	3-14	3-5	6.79-32.33
运输工具	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40
办公设备及其他	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40

3.其他说明

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注四(十七))。

(十五) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到

预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注四(十七))。

(十六) 无形资产

1.计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、计算机软件、专利权及专有技术等，以成本计量。本集团在进行公司制改建时，国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

（1）土地使用权

土地使用权按使用年限 40 至 70 年以直线法摊销。

（2）计算机软件

计算机软件按其估计可使用年限 3 至 5 年以直线法摊销。

（3）专利权及专有技术

专利权及专有技术按合同规定的可使用年限 5 至 20 年以直线法摊销。

（4）定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

（5）当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注四(十七))。

2.内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 以及归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开

发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十七) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

(十八) 长期待摊费用

长期待摊费用包括租入资产改良及其他已经发生但应由当期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

(十九) 职工薪酬

1.短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等其他与获得职工提供的服务的相关支出。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2.离职后福利的会计处理方法

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

本集团的所有在职员工均参与并享受由地方政府组织的固定供款的养老保险计划，该等

社会保险计划被视为设定提存计划。本集团按照在职职工工资总额的一定比例且在不超过规定上限的基础上提取养老保险金，并向当地劳动和社会保障机构缴纳，相应的支出在职工提供服务的会计期间计入相关资产成本或当期损益。

本集团向退休职工提供补充退休金津贴，该等补充退休金津贴被视为设定受益计划。对于设定受益计划，在半年度和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累计福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：(i)服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；(ii)设定受益计划负债的利息费用；(iii)重新计量设定受益计划负债导致的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第(i)和(ii)项计入当期损益；第(iii)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

本集团所属部分公司向其退休雇员提供退休后医疗福利。该等福利的成本以与设定受益计划相同的会计政策确定。

3.辞退福利的会计处理方法

辞退福利及职工内部退养计划在本集团与有关雇员订立协议订明终止雇佣条款或在告知该雇员具体条款后的期间确认。本集团在(i)不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时和(ii)确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。在提出鼓励自愿遣散的情况时，辞退福利基于预期接受该提议的雇员人数来进行计量。终止雇用及提前退休雇员的具体条款，视乎相关雇员的职位、服务年资及地区等各项因素而有所不同。

本集团向接受内部退养安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退养安排开始之日起至职工达到规定退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。

(二十) 收入

本集团的收入主要来源于如下业务类型：

- 工程承包业务

- 房地产开发业务
- 装备制造业务

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

当本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入：

- 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- 该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- 该合同有明确的与所转让商品或服务相关的支付条款；
- 该合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- 本集团因向客户转让商品或服务而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日即满足上述条件的合同，本集团在后续期间不对其进行重新评估，除非有迹象表明相关事实和情况发生重大变化。在合同开始日不符合上述条件的合同，本集团对其进行持续评估，并在其满足上述条件时进行会计处理。对于不符合上述条件的合同，本集团只有在不再负有向客户转让商品或服务的剩余义务，且已向客户收取的对价无需退回时，将已收取的对价确认为收入；否则，将已收取的对价作为负债进行会计处理。

1.确定交易价格

交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。本集团根据合同条款，并结合以往的惯例确定交易价格。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、重大融资成分、应付客户对价、非现金对价等因素的影响。

（1）可变对价

合同中存在可变对价(如奖励、罚金等)的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（3）应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本集团将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

（4）非现金对价

客户支付非现金对价的，本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本集团参照承诺向客户转让商品或服务的单独售价间接确定交易价格。

2.识别合同中的单项履约义务

合同开始日，本集团对合同进行评估，识别合同中包含的各单项履约义务。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

下列情况下，本集团将向客户转让商品或服务的承诺作为单项履约义务：一是本集团向客户转让可明确区分商品或服务(或者商品或服务的组合)的承诺；二是本集团向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品或服务的承诺。

本集团向客户承诺的商品或服务同时满足下列两项条件的，作为可明确区分的商品或服务：(i)客户能够从该商品或服务本身或从该商品或服务与其他易于获得资源一起使用中获益，即该商品或服务本身能够明确区分；(ii)本集团向客户转让该商品或服务的承诺与合同中其他承诺可单独区分，即转让该商品或服务的承诺在合同中是可明确区分的。

本集团在确定转让商品或服务的承诺是否可单独区分时运用判断并综合考虑所有事实和情况。下列情形通常表明本集团向客户转让商品或服务的承诺与合同中的其他承诺不可单独区分：(i)本集团需提供重大的服务以将该商品或服务与合同中承诺的其他商品或服务整合成合同约定的组合产出转让给客户；(ii)该商品或服务将对合同中承诺的其他商品或服务予以重大修改或定制；(iii)该商品或服务与合同中承诺的其他商品或服务具有高度关联性。

3.将交易价格分摊至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表

明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

4.履行每一单项履约义务时确认收入

合同开始日，本集团识别合同中包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，本集团在履行各单项履约义务时分别确认收入。

（1）在某一时段内履行的履约义务

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务：(i)客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；(ii)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品或服务；(iii)本集团履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确定收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本集团采用投入法确定履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（2）在某一时点履行的履约义务

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务；
- 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- 客户已接受该商品或服务；
- 其他表明客户已取得商品或服务控制权的迹象。

5.特定交易的的会计处理

（1）附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

（2）主要责任人与代理人

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

6.合同成本

（1）合同取得成本

本集团为取得合同而发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

（2）合同履约成本

本集团为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：(i)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；(ii)该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；(iii)该成本预期能够收回。

（3）与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（4）与合同成本有关的资产的减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：(i)本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；(ii)为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

7.合同资产和合同负债

合同资产，是指本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同资产是以预期信用损失为基础确认损失准备，本集团有关合同资产减值的会计政策，具体参见附注四（十）2。本集团拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

(二十一) 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

1.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团将用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助确认为与资产相关的政府补助，主要包括对购建新型设备和购建其他生产用基础设施等的投资补贴等。

本集团与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本集团与收益相关的政府补助主要包括科研补贴等，由于该等政府补助主要是对企业相关费用或损失的补偿，因此为与收益相关的政府补助。本集团将难以区分性质的政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

本集团与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

3.取得政策性优惠贷款贴息

本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金直接拨付给本集团的，对应的贴息冲减相关借款费用。

4.政府补助退回时会计处理方法

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益余额的，直接计入当期损益。

(二十二) 递延所得税资产/递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，确认相应的递延所得税资产；对于以后年度预计无法抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，不确认为递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税

主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十三) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始/变更日，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

1.本集团作为承租人

（1）租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

为简化处理，本集团对于房屋及建筑物、机器设备和运输工具的租赁选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁进行会计处理。

（2）使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产账面价值。

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理，账面价值减记至可收回金额(附注五（十七))。

（3）可退回的租赁押金

本集团支付的可退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为额外的租赁付款额并计入使用权资产的成本。

（4）租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，本集团无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使购买选择权时，该选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在"一年内到期的非流动负债"项目反映。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

本集团对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，

是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

（6）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2.本集团作为出租人

（1）租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据收入准则关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独售价。

（2）租赁的分类

本集团在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

在租赁开始日后，除非发生租赁变更，本集团不对租赁的分类进行重新评估。租赁资产预计使用寿命、预计余值等会计估计变更或发生承租人违约等情况变化的，本集团也不对租赁的分类进行重新评估。

（3）须退回的租赁押金

本集团收到的须退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为承租人支付的额外的租赁收款额。

（4）本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计

入当期损益。

3.售后租回交易(本集团作为卖方及承租人)

本集团按照收入准则的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。该资产转让不属于销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

(二十四) 其他重要的会计政策和会计估计

1.股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

2.安全生产费用

本集团根据财政部、国家安全生产监督管理总局财企[2012]16 号《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》的规定计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。

本集团计提安全生产费用时，计入相关产品的成本或当期损益，并相应增加专项储备。本集团使用提取的安全生产费用时，属于费用性的支出直接冲减专项储备；属于资本性的支出，先通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

3.重要会计估计和判断

本集团在运用上述的会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

资产负债表日，下列重要会计估计及关键假设存在会导致未来十二个月资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(a)工程承包合同履约进度

本集团对工程承包类服务合同中属于在某一时段内履行履约义务的合同收入，采用投入法确定履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。由于工程承包合同的业务性质，签订合同的日期与工程完工的日期通常属于不同的会计期间。在合同进行过程中，本集团管理层会定期复核各项合同的交易价格及合同变更、预算合同成本、履约进度及累计实际发生的合同成本。如果出现可能会导致合同交易价格、合同成本或履约进度发生变更的情况，则会进行修订。修订可能导致收入或成本的增加或减少，并在修订期间的利润表中反映。

(b)信用损失准备

在预期信用损失法下，本集团对由收入准则规范的交易而形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产与应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量信用损失准备。信用损失准备的确认需要运用判断和估计。如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的利润、合同资产和应收账款账面价值。

(c)固定资产预计使用寿命和预计净残值

固定资产的预计可使用年限，以过去性质及功能相似的固定资产的实际可使用年限为基础，按照历史经验进行估计。如果相关固定资产的可使用年限缩短，本集团将提高折旧率、淘汰闲置或技术性陈旧的相关固定资产。

于每年年度终了，本集团对固定资产的预计使用寿命和预计净残值进行复核并作适当调整。

(d)资产减值损失

本集团于资产负债表日对商誉以及存在减值迹象的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产等长期资产进行减值测试，资产及资产组的可收回金额根据公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

管理层在预计可收回金额时需要利用一系列假设和估计，包括资产预计可使用寿命、对未来市场的预期、未来收入及毛利率、折现率等。本集团于本报告期对存在减值迹象的资产进行了减值测试。

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的收入及毛利率进行重新修订，修订后的收入及毛利率低于目前采用的收入及毛利率，本集团需对长期资产的可收回金额进行修订，以判断是否需要进一步计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对长期资产的可收回金额进行修订，以判断是否需要进一步计提减值准备。

如果实际收入及毛利率高于或税前折现率低于管理层的估计，则本集团不能转回原已计提的长期资产减值损失。

(e)税项

本集团在多个地区缴纳多种税项。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提各个地区的土地增值税和所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

若管理层预计未来很有可能出现应纳税盈利，并可用作抵扣可抵扣暂时性差异或税务亏损，则确认与该可抵扣暂时性差异及税务亏损有关的递延所得税资产。当预计的金额与原先估计有差异，则该差异将会影响于估计改变的期间内递延所得税资产及税项的确认。若管理层预计未来无法抵减应纳税所得额，则对可抵扣暂时性差异及税务亏损不确认相关的递延所得税资产。

(f)退休福利负债

对本集团确认为负债的补充退休福利计划的费用支出及负债的金额依靠各种假设条件计算确定。这些假设条件包括折现率、退休期间工资增长比率、医疗费用增长比率和其他因素。实际结果和假设的差异将在当期按照相关会计政策进行调整。尽管管理层认为这些假设是合理的，实际经验值及假设条件的变化将影响本集团员工补充退休福利支出相关的费用、其他综合收益和负债余额。

五、主要会计政策变更、会计估计变更以及差错更正的说明

无。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	3%、6%、9%、10%及 13%
城市维护建设税	缴纳的增值税	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%及 25%
土地增值税	转让房地产所取得的应纳税增值额	30%至 60%

(二) 税收优惠及批文

2020 年 7 月 31 日，本公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000142），该证书的有效期为 3 年。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚嘉宇环境科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000317），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚嘉宇环境科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚赛瑞信息技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000925），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚赛瑞信息技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 202011000089），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚之星科技开发有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001048），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚之星科技开发有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚瑞达电气工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000317），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚瑞达电气工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚瑞信长材工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000622），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚瑞信长材工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 10 月 21 日，本公司下属子公司北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司取得北京市

科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000317），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000132），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001297），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚鼎宇管理系统有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2018 年 9 月 10 日，本公司下属子公司北京京诚科林环保科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR201811001244），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2020 年度北京京诚科林环保科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

根据财税[2019]第 13 号文《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》第二条规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据规定，本公司下属子公司北京中冶京诚工程设计咨询有限公司、北京京诚赛瑞信息技术有限公司及本公司下属孙公司北京鑫广科技有限公司、北京鑫鹏能源技术有限公司经当地税务局批准，享受小型微利企业税收优惠税率，减按 20%税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》，软件销售实际税负超过 3%部分即征即退，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司作为增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分适用即征即退政策。

七、企业合并及合并财务报表

(一) 子企业情况

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
1	北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	80,000,000.00	60.00	60.00	48,000,000.00	1
2	北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	10,609,141.65	1
3	长春京诚机器设备有限公司	1	长春市	长春市	装备制造	200,000,000.00	55.00	55.00	1.00	3
4	北京京诚嘉宇环境科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	3,542,004.41	1
5	北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,198,029.87	1
6	北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,390,121.30	1
7	北京京诚科林环保科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,203,762.12	1
8	北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,528,413.89	1
9	北京京诚之星科技开发有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,428,861.67	1
10	中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司	1	扬州市	扬州市	装备制造	75,000,000.00	60.00	60.00	53,872,666.87	1
11	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	20,000,000.00	100.00	100.00	22,209,705.23	1
12	中冶京诚（大连）工程技术有限公司	1	大连市	大连市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	30,000,000.00	1
13	北京京诚赛瑞信息技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	1,055,333.95	1
14	北京京诚鼎宇管理系统有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	6,000,000.00	100.00	100.00	8,281,260.42	1
15	北京京诚华泰工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	3,724,000.00	100.00	100.00	3,727,470.42	1
16	中冶京诚置业控股有限公司	1	北京市	北京市	房地产开发	460,500,000.00	100.00	100.00	460,500,000.00	1
17	北京中冶京诚工程设计咨询有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	3,000,000.00	100.00	100.00	3,000,000.00	1
18	北京钢铁设计研究总院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	100,000,000.00	100.00	100.00	-	2

注：企业类型：1.境内非金融子企业，2.境内金融子企业，3.境外子企业，4.事业单位，5.基建单位。

取得方式：1.投资设立，2.同一控制下的企业合并，3.非同一控制下的企业合并，4.其他。

(二) 母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上表决权但未能对其形成控制的原因

序号	企业名称	持股比例(%)	享有的表决权(%)	注册资本	投资额	未纳入合并范围原因
1	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	51.00	51.00	250,000,000.00	127,500,000.00	不享有经营决策控制权
2	上海京诚生态环保科技有限公司	51.00	51.00	10,000,000.00	1,020,000.00	不享有经营决策控制权
3	河北省京环高速公路有限公司	51.00	51.00	249,090,000.00	33,600,000.00	不享有经营决策控制权

(三) 重要的非全资子企业情况

1.少数股东

本集团重要非全资子企业为中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司（以下简称“扬州冶金”）、北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司（以下简称“凤凰公司”）和大连中冶京诚置业有限公司（以下简称“大连置业”）。

序号	企业名称	少数股东持股比例(%)	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	扬州冶金	40.00	245,119.65	4,078,536.48	54,101,494.87
2	凤凰公司	40.00	4,011,160.76	8,615,466.54	53,718,020.08
3	大连置业（注）	40.00	2,671,850.83	8,834,860.64	102,605,848.83

注：大连置业是本集团通过中冶京诚置业控股有限公司间接持有 60%股权的公司。

2.主要财务信息

项目	本期数			上期数		
	扬州冶金	凤凰公司	大连置业	扬州冶金	凤凰公司	大连置业
流动资产	159,432,367.85	471,986,727.45	393,009,899.52	162,177,319.25	468,617,940.32	439,286,914.20
非流动资产	16,663,648.44	74,556,329.26	231,868.45	18,412,744.39	77,913,245.10	257,487.85
资产合计	176,096,016.29	546,543,056.71	393,241,767.97	180,590,063.64	546,531,185.42	439,544,402.05
流动负债	40,842,279.13	408,518,006.50	136,727,145.91	35,752,784.40	400,725,370.78	167,622,255.47
非流动负债	--	3,730,000.00	--	--	--	--
负债合计	40,842,279.13	412,248,006.50	136,727,145.91	35,752,784.40	400,725,370.78	167,622,255.47
归母净资产	135,253,737.16	134,295,050.21	256,514,622.06	144,837,279.24	145,805,814.64	271,922,146.58
营业收入	89,115,266.21	433,302,182.97	64,511,799.67	95,398,167.88	432,973,862.24	181,659,503.43
净利润	598,832.54	10,190,022.47	6,679,627.07	1,037,361.97	15,386,214.83	24,240,859.99
综合收益总额	612,799.12	10,027,901.91	6,679,627.07	999,613.80	14,804,243.37	24,240,859.99
经营活动现金流量	-3,525,549.93	29,804,884.29	-5,056,422.24	15,697,595.44	68,984,595.73	108,024,861.02

八、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末数	期初数
库存现金	5,350.20	5,224.94
银行存款	1,610,926,194.31	1,666,060,419.79
其他货币资金	542,685,896.30	512,487,912.34
合计	**2,153,617,440.81**	**2,178,553,557.07**
其中：存放在境外的款项总额	1,553,766.62	34,999,974.87

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末数	期初数
保证金	54,077,146.72	47,851,548.52
被冻结资金	12,039,313.24	34,551,410.54
限定用途的资金	71,325,401.06	5,301,872.52
共同监管账户	388,122,727.49	394,274,307.16
其他使用权受限的资金	17,121,307.79	17,038,649.20
合计	**542,685,896.30**	**499,017,787.94**

(二) 应收票据

1.应收票据分类

种类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	65,583,386.99	3,198,821.52	62,384,565.47	162,532,135.77	9,370,091.33	153,162,044.44

公司应收票据减值准备余额为 3,198,821.52 元(2019 年 12 月 31 日 9,370,091.33 元)。该等信用损失准备均属于第一阶段，即相关资产信用风险自初始确认后并未显著增加并按未来 12 个月预期信用损失的金额确认信用损失准备的情况。2020 年 12 月 31 日，本公司无附有追索权的已贴现或背书给他方但尚未到期的应收商业承兑票据。

(三) 应收账款

1.按账龄披露应收账款：

账龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	384,367,743.16	290,738,046.13
1 至 2 年	73,001,243.28	43,171,498.78
2 至 3 年	26,017,273.03	28,256,114.45
3 至 4 年	15,297,170.41	23,161,029.87
4 至 5 年	6,820,422.65	31,475,450.54
5 年以上	62,714,811.02	79,882,062.42
小计	568,218,663.55	496,684,202.19
减：坏账准备	100,197,694.93	139,229,341.26
合计	**468,020,968.62**	**357,454,860.93**

2.按信用损失计提方法分类披露

种类	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按单项计提信用损失准备	33,700,081.99	5.93	15,044,921.36	44.64
按组合计提信用损失准备	534,518,581.56	94.07	85,152,773.57	15.93
合计	**568,218,663.55**	——	**100,197,694.93**	——

（续）

种类	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按单项计提信用损失准备	61,732,012.98	12.43	45,593,357.96	73.86
按组合计提信用损失准备	434,952,189.21	87.57	93,635,983.30	21.53
合计	**496,684,202.19**	——	**139,229,341.26**	——

3.期末按单项计提信用损失准备

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
五矿营口中板有限责任公司	7,927,922.35	--	--	
北京中冶设备研究设计总院有限公司	1,780,500.00	--	--	
北兴特钢有限公司	1,686,630.40	1,686,630.40	100.00	预计不能收回
河北省首钢迁安钢铁有限责任公司	1,561,042.29	1,561,042.29	100.00	预计不能收回
马鞍山钢铁股份有限公司	1,538,046.55	199,946.05	13.00	预计不能收回
邯郸兴隆有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	预计不能收回
宁波钢铁有限公司	1,350,000.00	175,500.00	13.00	预计不能收回
广州双菱钢铁工有限公司	1,280,731.02	1,280,731.02	100.00	预计不能收回
水城钢铁（集团）有限责任公司	1,192,134.60	1,192,134.60	100.00	预计不能收回
其他	13,883,074.78	7,448,937.00	53.65	预计不能收回
合计	**33,700,081.99**	**15,044,921.36**	——	——

4.期末按组合计提信用损失准备

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	375,071,756.65	70.17	18,753,587.86	281,026,987.57	64.61	16,861,619.28
1 至 2 年	69,494,779.81	13.00	8,339,373.57	40,836,855.00	9.39	4,900,422.60
2 至 3 年	24,975,869.32	4.67	4,995,173.87	17,018,540.91	3.91	3,403,708.18
3 至 4 年	13,184,267.57	2.47	4,350,808.30	18,475,913.64	4.25	5,912,292.36
4 至 5 年	6,549,102.65	1.23	3,471,024.41	26,562,515.79	6.11	14,078,133.36
5 年以上	45,242,805.56	8.46	45,242,805.56	51,031,376.30	11.73	48,479,807.52
合计	**534,518,581.56**	——	**85,152,773.57**	**434,952,189.21**	——	**93,635,983.30**

5.本报告期实际转销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	转销金额	转销原因	履行的转销程序	是否因关联交易产生
渤海钢铁集团有限公司	工程款	41,052,708.18	债务重组协议	债务重组协议	否

6.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例（%）	坏账准备
广西交通投资集团有限公司	163,510,497.00	28.78	8,175,524.85
河钢乐亭钢铁有限公司	17,170,175.51	3.02	1,297,320.26
北京宣泰置地房地产经纪有限公司	11,819,128.90	2.08	590,956.45
首钢京唐钢铁联合有限责任公司	10,507,900.00	1.85	888,323.50
承德建龙钢铁有限公司	10,349,037.92	1.82	548,577.13
合　计	**213,356,739.33**	**37.55**	**11,500,702.19**

(四) 应收款项融资

项目	期末数	期初数
应收票据	2,216,137,936.38	1,163,140,859.24

本公司在管理企业流动性的过程中会在部分应收银行承兑票据到期前进行贴现或背书转让，并基于已将几乎所有的风险和报酬转移给相关交易对手之情况终止确认已贴现或背书的应收银行承兑票据。该等本公司管理应收银行承兑票据的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，因此其应收银行承兑票据分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。

2020 年 1-12 月，该等银行承兑票据因公允价值变动使得归属于母公司所有者的其他综合收益减少人民币 2,383,257.69 元。

本公司对应收款项融资以预期信用损失为基础确认减值准备，本公司应收款项融资期末余额均属于第一阶段，即相关资产信用风险自初始确认后并未显著增加并按未来 12 个月预期信用损失的金额确认信用损失准备的情况。2020 年 1-12 月，本公司未对应收款项融资计提信用减值损失。

2020 年 12 月 31 日，本公司附有追索权的已贴现或背书给他方但尚未到期的应收银行承兑票据为人民币 294,639.27 万元，因承兑人信誉良好，到期日发生承兑人不能兑付的风险极低，本公司认为该等贴现或背书的应收款项融资所有权上几乎所有的风险和报酬已经转移并予以终止确认。

(五) 预付款项

1.预付款项账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	2,865,965,905.12	78.87	--	2,961,609,416.91	92.13	--
1 至 2 年	635,596,465.80	17.49	--	87,472,621.99	2.72	--
2 至 3 年	40,323,109.52	1.11	--	64,320,721.56	2.00	--
3 年以上	91,757,794.99	2.53	--	101,371,483.72	3.15	--
合计	**3,633,643,275.43**	**100.00**	**--**	**3,214,774,244.18**	**100.00**	**--**

2.2020 年 12 月 31 日，账龄超过一年的预付款项为 767,677,370.31 元(2019 年 12 月 31 日：253,164,827.27 元)，主要为工程款项。

3.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
山东民丰市政工程有限公司	78,153,852.52	2.15	--
苏华建设集团有限公司	66,554,360.99	1.83	--
重庆路港市政工程有限公司	54,223,569.40	1.49	--
唐山创元方大电气有限责任公司	50,756,730.71	1.40	--
天津东南钢结构有限公司	50,419,822.00	1.39	--
合 计	**300,108,335.62**	——	**--**

(六) 其他应收款

项目	期末数	期初数
其他应收款项	4,224,236,822.84	4,007,733,636.33

1.其他应收款项

（1）按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	2,471,867,566.49	2,287,276,185.72
1 至 2 年	195,884,258.88	258,084,666.17
2 至 3 年	194,578,534.07	676,677,647.83
3 至 4 年	675,619,419.90	618,804,442.47
4 至 5 年	602,525,174.53	880,914,246.38
5 年以上	1,087,317,176.63	206,473,435.77
小 计	5,227,792,130.50	4,928,230,624.34
减：坏账准备	1,003,555,307.66	920,496,988.01
合 计	**4,224,236,822.84**	**4,007,733,636.33**

（2）按性质披露其他应收账款

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金	9,228,575.24	3,269,200.00	5,959,375.24	25,053,205.67	4,766,310.00	20,286,895.67

保证金	129,935,997.19	21,934,048.51	108,001,948.68	190,643,118.96	6,371,878.01	184,271,240.95
代垫款	2,584,437,168.96	595,813.30	2,583,841,355.66	2,222,774,821.90	312,799.70	2,222,462,022.20
备用金	12,467,113.17	1,007,917.22	11,459,195.95	16,844,125.81	1,343,714.78	15,500,411.03
带息贷款	2,266,911,424.30	971,977,033.54	1,294,934,390.76	2,250,755,634.06	903,162,942.93	1,347,592,691.13
其他	224,811,851.64	4,771,295.09	220,040,556.55	222,159,717.94	4,539,342.59	217,620,375.35
合 计	**5,227,792,130.50**	**1,003,555,307.66**	**4,224,236,822.84**	**4,928,230,624.34**	**920,496,988.01**	**4,007,733,636.33**

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	434,258.13	781,311,709.13	138,751,020.75	920,496,988.01
期初余额在本期	--	--	--	--
--转入第二阶段	-169,959.12	169,959.12	--	--
--转入第三阶段	-201,291.93	-327,177,945.83	327,379,237.76	--
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	764,977.73	-764,977.73	--	--
本期计提	290,827.48	60,283,328.09	22,484,164.08	83,058,319.65
本期转回	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	1,118,812.29	513,822,072.78	488,614,422.59	1,003,555,307.66

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例（%）	坏账准备
中国中冶	代垫款	2,457,006,732.68	1 年以内	47.00	--
石钢京诚装备技术有限公司	带息贷款、预付货款	1,915,828,898.59	0-5 年以上	36.65	513,038,669.58
天津赛瑞机器设备有限公司	带息贷款	253,358,448.98	0-5 年以上	4.85	253,358,448.98
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	带息贷款	205,579,914.98	4 年以上	3.93	205,579,914.98
中冶沈勘工程技术有限公司	代垫款、带息贷款	195,396,345.62	1-2 年	3.74	--
合 计	——	**5,027,170,340.85**	——	**96.17**	**971,977,033.54**

(七) 存货

1.存货的分类

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	39,205,165.25	--	39,205,165.25	35,841,998.12	--	35,841,998.12
在产品	52,349,207.43	--	52,349,207.43	72,098,350.71	12,959,463.01	59,138,887.70

库存商品	73,156,897.05	62,504,834.55	10,652,062.50	71,294,610.28	61,208,583.60	10,086,026.68
周转材料	2,237,563.88	--	2,237,563.88	2,325,366.49	--	2,325,366.49
低值易耗品	4,383.70	--	4,383.70	4,383.70	--	4,383.70
开发成本	360,469,149.40	--	360,469,149.40	425,918,150.35	--	425,918,150.35
合同履约成本	27,637,189.40	--	27,637,189.40	26,222,095.07	--	26,222,095.07
合　计	**555,059,556.11**	**62,504,834.55**	**492,554,721.56**	**633,704,954.72**	**74,168,046.61**	**559,536,908.11**

2.存货跌价准备

项目	期初数	本年增加		本年减少			期末数
		本年计提	其他增加	转回	转销	其他减少	
在产品	12,959,463.01	-12,959,463.01	--	--	--	--	--
库存商品	61,208,583.60	12,257,162.60	--	--	10,960,911.65	--	62,504,834.55
合　计	**74,168,046.61**	**-702,300.41**	**--**	**--**	**10,960,911.65**	**--**	**62,504,834.55**

(八) 合同资产

1.合同资产情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程承包服务形成的合同资产	3,265,332,243.67	947,776,178.18	2,317,556,065.49	2,752,607,791.91	1,026,542,580.38	1,726,065,211.53
工程质保金形成的合同资产	58,910,738.89	58,052,684.04	858,054.85	116,916,440.65	58,613,229.98	58,303,210.67
合　计	**3,324,242,982.56**	**1,005,828,862.22**	**2,318,414,120.34**	**2,869,524,232.56**	**1,085,155,810.36**	**1,784,368,422.20**

2.合同资产减值准备

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
工程承包服务形成的合同资产	1,026,542,580.38	-78,766,402.20	--	947,776,178.18
工程质保金形成的合同资产	58,613,229.98	-560,545.94	--	58,052,684.04
合　计	**1,085,155,810.36**	**-79,326,948.14**	**--**	**1,005,828,862.22**

(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末数	期初数
一年内到期的长期应收款	--	164,229,878.00

(十) 其他流动资产

项目	期末数	期初数
预缴所得税	17,744,457.17	5,305,919.63
待抵扣进项税	204,582,631.50	19,204,873.74
预缴其他税费	2,078,767.59	11,859,333.73
合　计	224,405,856.26	36,370,127.10

(十一) 长期应收款

1.长期应收款情况

项 目	期末数			期初数			期末折现率区间(%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收长期工程款项	454,754,855.48	179,659,000.24	275,095,855.24	670,569,316.48	179,751,313.24	490,818,003.24	4.35-4.90
其他	333,485,517.22	--	333,485,517.22	333,485,517.22	--	333,485,517.22	4.35-4.90
小 计	788,240,372.70	179,659,000.24	608,581,372.46	1,004,054,833.70	179,751,313.24	824,303,520.46	——
减：一年内到期的长期应收款	--	--	--	164,229,878.00	--	164,229,878.00	——
合 计	**788,240,372.70**	**179,659,000.24**	**608,581,372.46**	**839,824,955.70**	**179,751,313.24**	**660,073,642.46**	——

2.坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	--	174,991,313.24	4,760,000.00	179,751,313.24
期初余额在本期	--	--	--	--
--转入第二阶段	--	--	--	--
--转入第三阶段	--	--	--	--
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	--	--	-92,313.00	-92,313.00
本期转回	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	--	174,991,313.24	4,667,687.00	179,659,000.24

(十二) 长期股权投资

1.长期股权投资分类

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
对合营企业投资	978,705.00	--	--	978,705.00
对联营企业投资	1,314,882,949.90	-397,367,485.00	618,663.06	916,896,801.84
小 计	1,315,861,654.90	-397,367,485.00	618,663.06	917,875,506.84
减：长期股权投资减值准备	98,855,061.02	--	--	98,855,061.02
合 计	**1,217,006,593.88**	**-397,367,485.00**	**618,663.06**	**819,020,445.82**

2.长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
1.诚泰国际投资咨询有限公司	978,705.00	978,705.00									978,705.00	--
二、联营企业												
2.河北省京环高速公路有限公司	26,400,000.00	26,400,000.00	7,200,000.00	--	--	--	--	--	--	--	33,600,000.00	--
3.苏州创联电气传动有限公司	10,000,000.00	11,866,429.03	--	--	4,927,106.45	--	--		--	--	16,793,535.48	--
4.北京建院京诚建标工程咨询有限公司	1,800,000.00	3,459,215.75	--	--	913,874.62	--	--	618,663.06	--	--	3,754,427.31	--
5.福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	64,687,500.00	64,687,500.00	--	--	-359,093.31	--	--	--	--	--	64,328,406.69	--
6.石钢京诚装备技术有限公司	3,219,841,748.37	516,823,552.04	--	--	947,665.12	--	--	--	--	--	517,771,217.16	--
7.中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	127,500,000.00	58,074,167.47	--	--	16,191,524.46	--	--	--	--	--	74,265,691.93	--
8.天津赛瑞机器设备有限公司	117,654,609.56	525,760,885.61	--	--	-426,905,824.59	--	--	--	--	--	98,855,061.02	98,855,061.02
9.梧州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	81,250,000.00	81,250,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	81,250,000.00	--
10.上海京诚生态环保科技有限公司	1,020,000.00	1,020,000.00	--	--	-282,737.75	--	--	--	--	--	737,262.25	--
11.昭通管廊建设发展有限公司	8,241,200.00	8,241,200.00	--	--	--	--	--	--	--	--	8,241,200.00	--
12.铜仁市净江文化旅游有限责任公司	17,300,000.00	17,300,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	17,300,000.00	--

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
13.中冶集团国际经济贸易有限公司	36,000,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合 计	**3,712,673,762.93**	**1,315,861,654.90**	**7,200,000.00**		**-404,567,485.00**	**--**	**--**	**618,663.06**	**--**	**--**	**917,875,506.84**	**98,855,061.02**

(十三) 其他权益工具投资

项　目	期末数	期初数
衡水天工市政道路项目管理有限公司	741,600.00	741,600.00
西安中冶管廊建设管理有限公司	10,000,000.00	5,000,000.00
晋中中冶基础设施建设开发有限公司	150,000.00	150,000.00
衡水中冶城市综合管廊项目管理有限公司	2,040,000.00	2,040,000.00
郑州宝冶智城综合管廊建设管理有限责任公司	400,000.00	400,000.00
十堰宝冶城市建设有限公司	2,730,900.00	2,730,900.00
河北雄安容西混凝土有限公司	750,000.00	750,000.00
天津渤钢十号企业管理合伙企业（有限合伙）	15,144,428.42	--
中冶集团财务有限公司	91,363,221.81	87,288,082.76
合　计	**123,320,150.23**	**99,100,582.76**

(十四) 其他非流动金融资产

项　目	期末公允价值	期初公允价值
山西信恒翔股权投资合伙企业	20,000,000.00	20,000,000.00
渤海钢铁集团有限公司	--	13,607,980.20
合　计	**20,000,000.00**	**33,607,980.20**

(十五) 投资性房地产

1.以成本计量

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	232,955,387.82	--	--	232,955,387.82
其中：房屋、建筑物	63,809,615.61	--	--	63,809,615.61
土地使用权	169,145,772.21	--	--	169,145,772.21
二、累计折旧和累计摊销合计	79,182,313.77	4,607,393.67	--	83,789,707.44
其中：房屋、建筑物	40,899,174.50	1,218,684.24	--	42,117,858.74
土地使用权	38,283,139.27	3,388,709.43	--	41,671,848.70
三、投资性房地产账面净值合计	153,773,074.05	——	——	149,165,680.38
其中：房屋、建筑物	22,910,441.11	——	——	21,691,756.87
土地使用权	130,862,632.94	——	——	127,473,923.51
四、投资性房地产减值准备累计合计	--	--	--	--
其中：房屋、建筑物	--	--	--	--
土地使用权	--	--	--	--
五、投资性房地产账面价值合计	153,773,074.05	——	——	149,165,680.38
其中：房屋、建筑物	22,910,441.11	——	——	21,691,756.87
土地使用权	130,862,632.94	——	——	127,473,923.51

(十六) 固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	333,414,109.26	357,068,918.30

1.固定资产情况

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、账面原值合计	1,087,225,113.67	14,824,183.20	10,569,236.16	1,091,480,060.71
其中：房屋、建筑物	811,237,131.37	--	2,277,827.40	808,959,303.97
机器设备	188,325,668.65	1,214,044.72	4,031,180.33	185,508,533.04
运输工具	28,999,122.19	2,133,555.99	2,114,008.00	29,018,670.18
电子设备	44,655,591.26	11,433,770.11	2,042,731.13	54,046,630.24
办公设备	8,657,234.76	42,812.38	--	8,700,047.14
临时设施	88,910.49	--	--	88,910.49
其他	5,261,454.95	--	103,489.30	5,157,965.65
二、累计折旧合计	515,896,037.32	35,987,815.43	8,078,059.35	543,805,793.40
其中：房屋、建筑物	370,879,433.45	26,134,017.48	204,371.62	396,809,079.31
机器设备	79,259,088.45	2,000,862.94	3,825,498.51	77,434,452.88
运输工具	24,157,902.41	1,299,124.59	2,009,279.78	23,447,747.22
电子设备	29,084,861.07	6,487,556.63	1,940,594.61	33,631,823.09
办公设备	7,523,842.24	55,734.39	--	7,579,576.63
临时设施	4,927.09	8,446.44	--	13,373.53
其他	4,985,982.61	2,072.96	98,314.83	4,889,740.74
三、固定资产账面净值合计	571,329,076.35	——	——	547,674,267.31
其中：房屋、建筑物	440,357,697.92	——	——	412,150,224.66
机器设备	109,066,580.20	——	——	108,074,080.16
运输工具	4,841,219.78	——	——	5,570,922.96
电子设备	15,570,730.19	——	——	20,414,807.15
办公设备	1,133,392.52	——	——	1,120,470.51
临时设施	83,983.40	——	——	75,536.96
其他	275,472.34	——	——	268,224.91
四、减值准备合计	214,260,158.05	--	--	214,260,158.05
其中：房屋、建筑物	110,849,638.78	--	--	110,849,638.78
机器设备	103,206,141.52	--	--	103,206,141.52
运输工具	--	--	--	--
电子设备	125,296.18	--	--	125,296.18
办公设备	45,556.26	--	--	45,556.26
临时设施	--	--	--	--
其他	33,525.31	--	--	33,525.31
五、固定资产账面价值合计	357,068,918.30	——	——	333,414,109.26
其中：房屋、建筑物	329,508,059.14	——	——	301,300,585.88
机器设备	5,860,438.68	——	——	4,867,938.64

运输工具	4,841,219.78	——	——	5,570,922.96
电子设备	15,445,434.01	——	——	20,289,510.97
办公设备	1,087,836.26	——	——	1,074,914.25
临时设施	83,983.40	——	——	75,536.96
其他	241,947.03	——	——	234,699.60

2.暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋、建筑物	80,560,985.25	9,542,796.77	60,838,587.69	10,179,600.79
机器设备	25,163,028.52	3,218,035.73	20,847,743.15	1,097,249.64
电子设备	16,746.70	8,989.25	--	7,757.45
合 计	**105,740,760.47**	**12,769,821.75**	**81,686,330.84**	**11,284,607.88**

(十七) 在建工程

1.在建工程情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	10,734,930.91	--	10,734,930.91	4,620,459.30	--	4,620,459.30

2.重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期其他减少额	期末余额
京诚公司智能化展厅智能化系统电子设备采购合同	2,850,000.00	--	2,297,787.62	--	--	2,297,787.62
项目管理系统	9,500,000.00	2,643,568.13	2,643,568.13	--	--	5,287,136.26
人力资源管理软件开发	1,506,000.00	416,985.22	--	--	--	416,985.22
京诚设计管理信息化系统	1,890,000.00	--	1,170,796.50	--	--	1,170,796.50
中冶京诚公司企业云建设项目采购合同	6,600,000.00	--	5,632,041.80	2,886,561.42	2,745,480.38	--
北钢院项目	161,000,000.00	1,559,905.95	2,319.36	--	--	1,562,225.31
合计	**183,346,000.00**	**4,620,459.30**	**11,746,513.41**	**2,886,561.42**	**2,745,480.38**	**10,734,930.91**

重要在建工程项目本期变动情况（续）

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
京诚公司智能化展厅智能化系统电子设备采购合同	91.00	91.00	--	--	--	自筹资金
项目管理系统	60.00	60.00	--	--	--	自筹资金
人力资源管理软件开发	27.69	27.69	--	--	--	自筹资金
京诚设计管理信息化系统	70.00	70.00	--	--	--	自筹资金
中冶京诚公司企业云建设项目采购合同	100.00	100.00	--	--	--	自筹资金
北钢院项目	1.00	1.00	--	--	--	自筹资金

合　计	——	——	--	--	——	——

(十八) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	2,281,650.61	--	--	2,281,650.61
其中：房屋、建筑物	214,437.23	--	--	214,437.23
运输工具	2,067,213.38	--	--	2,067,213.38
二、累计折旧和累计摊销合计	958,271.52	917,713.09	--	1,875,984.61
其中：房屋、建筑物	96,315.02	118,122.21	--	214,437.23
运输工具	861,956.50	799,590.88	--	1,661,547.38
三、使用权资产账面净值合计	1,323,379.09	——	——	405,666.00
其中：房屋、建筑物	118,122.21	——	——	--
运输工具	1,205,256.88	——	——	405,666.00
四、使用权资产减值准备累计合计	--	--	--	--
其中：房屋、建筑物	--	--	--	--
运输工具	--	--	--	--
五、使用权资产账面价值合计	1,323,379.09	——	——	405,666.00
其中：房屋、建筑物	118,122.21	——	——	--
运输工具	1,205,256.88	——	——	405,666.00

(十九) 无形资产

1.无形资产分类

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	291,964,610.20	7,791,013.08	1,520,205.34	298,235,417.94
其中：土地使用权	234,812,335.12	846,507.28	1,520,205.34	234,138,637.06
专利权	5,997,094.02	159,520.57	--	6,156,614.59
计算机软件	51,155,181.06	6,784,985.23	--	57,940,166.29
二、累计摊销额合计	98,311,302.25	10,255,450.23	775,859.24	107,790,893.24
其中：土地使用权	53,552,659.20	4,716,071.59	775,859.24	57,492,871.55
专利权	5,900,519.60	-350,670.80	--	5,549,848.80
计算机软件	38,858,123.45	5,890,049.44	--	44,748,172.89
三、无形资产减值准备合计	--	--	--	--
其中：土地使用权	--	--	--	--
专利权	--	--	--	--
计算机软件	--	--	--	--
四、无形资产账面价值合计	193,653,307.95	——	——	190,444,524.70
其中：土地使用权	181,259,675.92	——	——	176,645,765.51
专利权	96,574.42	——	——	606,765.79
计算机软件	12,297,057.61	——	——	13,191,993.40

(二十) 开发支出

项　目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
开发阶段支出	3,830,247.66	1,773,153.13	--	--	--	--	5,603,400.79

(二十一)　长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修费	11,706,019.76	4,686,685.20	1,363,697.31	--	15,029,007.65	——
其　他	9,191,646.30	--	1,494,756.60	--	7,696,889.70	——
合　计	**20,897,666.06**	**4,686,685.20**	**2,858,453.91**	**--**	**22,725,897.35**	**——**

(二十二)　递延所得税资产

项　目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
预期信用损失	1,274,793,127.61	192,879,949.93	1,234,788,817.54	186,679,870.18
资产减值准备	1,005,828,862.22	150,874,329.32	1,085,155,810.36	162,773,371.59
应付职工薪酬	116,510,742.27	17,525,972.72	108,103,172.77	16,298,364.14
应收款项融资公允价值变动	16,323,665.46	2,461,778.01	13,463,342.95	2,034,572.48
未确认融资收益	258,597,816.12	64,649,454.03	258,597,816.12	64,649,454.03
可抵扣亏损	15,308,427.83	2,296,264.17	--	--
合　计	**2,687,362,641.51**	**430,687,748.18**	**2,700,108,959.74**	**432,435,632.42**

2.未确认递延所得税资产明细

项　目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	293,332,689.35	307,237,120.96
可抵扣亏损	155,099,715.51	176,652,060.99
合　计	**448,432,404.86**	**483,889,181.95**

3.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年　度	期末数	期初数
2020 年	——	27,939,760.84
2021 年	23,440,131.65	23,440,131.65
2022 年	78,760,489.18	93,940,650.09
2023 年	10,195,188.33	10,195,188.33
2024 年	21,136,330.08	21,136,330.08
2025 年	21,567,576.27	——
合　计	**155,099,715.51**	**176,652,060.99**

(二十三)　短期借款

项　目	期末数	期初数
抵押借款	50,000,000.00	50,000,000.00

(二十四)　应付票据

项　目	期末数	期初数
银行承兑汇票	385,903,694.91	440,185,661.07
商业承兑汇票	25,708,738.35	70,859,394.88
合　计	**411,612,433.26**	**511,045,055.95**

(二十五)　应付账款

账　龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	1,989,945,741.70	2,447,499,037.57
1 至 2 年（含 2 年）	1,096,999,439.01	301,407,094.43
2 至 3 年（含 3 年）	210,211,122.55	112,949,531.23
3 年以上	377,558,577.67	504,054,056.28
合　计	**3,674,714,880.93**	**3,365,909,719.51**

账龄超过 1 年的重要应付账款：

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
桑德建设集团有限责任公司	163,110,015.00	未到付款期
赛鼎工程有限公司	83,490,845.56	未到付款期
广西百靖高速公路有限公司	65,226,505.44	未到付款期
河北慧利市政工程有限公司	50,693,500.00	未到付款期
河北金戈建筑安装工程有限公司	47,910,276.20	未到付款期
合　计	**410,431,142.20**	—

(二十六)　预收款项

账龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	4,512,292.42	253,697.84

(二十七)　合同负债

项　目	期末数	期初数
工程承包服务相关的合同负债	8,804,598,498.57	7,357,848,720.82
销货合同相关的合同负债	31,123,112.81	60,654,989.72
合　计	**8,835,721,611.38**	**7,418,503,710.54**

(二十八)　应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	222,850,772.68	1,174,946,037.71	1,179,821,880.62	217,974,929.77
二、离职后福利-设定提存计划	14,969,298.68	105,250,659.94	104,930,690.40	15,289,268.22
三、辞退福利	--	42,000.00	42,000.00	--
合　计	**237,820,071.36**	**1,280,238,697.65**	**1,284,794,571.02**	**233,264,197.99**

2.短期职工薪酬列示

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	27,404,616.09	838,475,211.27	851,915,190.85	13,964,636.51
二、职工福利费	16,224,612.48	32,420,795.65	48,645,408.13	--
三、社会保险费	3,069,438.22	55,513,666.31	54,727,873.89	3,855,230.64
其中：基本医疗保险费	2,792,472.10	49,521,003.45	48,530,159.75	3,783,315.80
补充医疗保险费	-66,185.31	4,251,069.43	4,251,069.43	-66,185.31
工伤保险费	177,527.92	1,197,767.78	1,195,543.54	179,752.16
生育保险费	222,045.51	536,513.63	743,789.15	14,769.99
其他	-56,422.00	7,312.02	7,312.02	-56,422.00
四、住房公积金	7,753,956.96	65,954,480.42	65,085,790.42	8,622,646.96
五、工会经费和职工教育经费	168,398,148.93	31,406,541.06	11,437,027.33	188,367,662.66
六、其他短期薪酬	--	151,175,343.00	148,010,590.00	3,164,753.00
合　计	**222,850,772.68**	**1,174,946,037.71**	**1,179,821,880.62**	**217,974,929.77**

3.设定提存计划列示

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	14,233,368.04	60,218,928.90	59,895,977.06	14,556,319.88
二、失业保险费	590,804.09	2,989,981.48	2,980,698.82	600,086.75
三、企业年金缴费	145,126.55	42,041,749.56	42,054,014.52	132,861.59
合　计	**14,969,298.68**	**105,250,659.94**	**104,930,690.40**	**15,289,268.22**

(二十九)　应交税费

税　种	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	5,386,087.34	221,412,694.03	216,259,419.20	10,539,362.17
营业税	-6,292,497.72	7,000.00	--	-6,285,497.72
企业所得税	29,267,013.62	97,824,733.45	89,924,278.15	37,167,468.92
城市维护建设税	678,473.13	13,922,352.43	13,364,809.56	1,236,016.00
房产税	114,593.31	13,408,611.53	13,221,052.11	302,152.73
土地使用税	65,769.80	2,216,851.17	1,584,700.17	697,920.80
土地增值税	30,509,367.58	3,503,275.35	1,247,339.22	32,765,303.71
个人所得税	9,055,505.28	53,060,789.84	42,528,854.34	19,587,440.78
教育费附加（含地方教育费附加）	479,743.26	10,118,808.39	9,753,492.30	845,059.35
其他税费	-814,476.64	26,929,496.69	26,020,776.45	94,243.60
合　计	**68,449,578.96**	**442,404,612.88**	**413,904,721.50**	**96,949,470.34**

(三十)　其他应付款

项　目	期末数	期初数
应付股利	191,672,118.51	190,515,998.21
其他应付款项	389,675,178.47	472,230,120.11
合　计	**581,347,296.98**	**662,746,118.32**

1.应付股利情况

项　目	期末数	期初数
普通股股利	191,672,118.51	190,515,998.21

2.其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项　目	期末数	期初数
保证金	98,594,623.72	84,425,456.48
往来款	156,875,395.43	248,303,139.95
代扣代缴	19,842,844.93	16,217,051.84
工程款/拆迁补偿款	--	1,536,000.00
修理费	443,135.62	443,135.62
质押保证金	4,861,270.62	5,645,432.15
安全生产费	1,101,825.75	1,069,658.04
押金	43,349,584.06	79,375,455.49
预提土地增值税	32,937,877.68	32,937,877.68
其他	31,668,620.66	2,276,912.86
合　计	**389,675,178.47**	**472,230,120.11**

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末金额	未偿还原因
北京住房资金管理中心	28,359,656.54	押金时间长

(三十一)　一年内到期的非流动负债

类　别	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	264,192.46	808,611.88
一年内到期的长期应付款	--	16,437,500.00
一年内到期的长期应付职工薪酬	31,048,000.00	28,949,000.00
合　计	**31,312,192.46**	**46,195,111.88**

(三十二)　其他流动负债

项目	期末数	期初数
预计负债	7,000,000.00	7,000,000.00

(三十三)　租赁负债

项目	期末数	期初数
租赁付款额	323,413.40	1,163,859.64
减去：未确认的融资费用	8,162.79	39,998.16
重分类至一年内到期的非流动负债	264,192.46	808,611.88
租赁负债净额	51,058.15	315,249.60

(三十四)　长期应付职工薪酬

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定受益计划净负债	173,545,000.00	112,481,000.00	28,725,000.00	257,301,000.00

(三十五) 递延收益

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	--	1,795,000.00	1,795,000.00	--

政府补助项目情况

项　目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	本期返还金额	其他变动	期末余额
科学技术部资源配置与管理司-创新方法在城市友好型钢铁与建筑业应用模式研究与示范	与收益相关	--	1,795,000.00	1,795,000.00	--	--	--

(三十六) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
合　计	3,276,928,197.42	100.00	--	--	3,276,928,197.42	100.00
中国冶金科工股份有限公司	2,912,928,197.42	88.89	--	--	2,912,928,197.42	88.89
霍尔果斯恒佳创业投资有限公司	196,000,000.00	5.98	--	--	196,000,000.00	5.98
北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	168,000,000.00	5.13	--	--	168,000,000.00	5.13

(三十七) 专项储备

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	--	72,632,503.92	72,632,503.92	--

(三十八) 盈余公积

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	544,100,391.83	--	--	544,100,391.83
任意盈余公积	17,415,074.75	--	--	17,415,074.75
合　计	**561,515,466.58**	**--**	**--**	**561,515,466.58**

(三十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
本期期初余额	450,434,326.25	423,906,774.30
本期增加额	144,866,854.30	120,740,852.54
其中：本期净利润转入	144,866,854.30	120,740,852.54
本期减少额	51,392,841.59	94,213,300.59
其中：本期提取盈余公积数	--	9,261,524.87
本期分配现金股利数	51,392,841.59	84,951,775.72
本期期末余额	543,908,338.96	450,434,326.25

(四十) 营业收入、营业成本

项　目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务				
--工程承包	12,287,885,166.16	10,804,570,031.56	11,441,633,194.61	10,113,241,938.28
--房地产开发	117,285,852.91	70,513,781.93	360,836,472.03	214,590,817.20
--装备制造	31,737,297.86	5,590,398.85	159,287,517.31	134,898,395.36
小计	12,436,908,316.93	10,880,674,212.34	11,961,757,183.95	10,462,731,150.84
二、其他业务	24,954,153.47	11,890,686.10	17,737,120.55	6,069,323.49
合　计	**12,461,862,470.40**	**10,892,564,898.44**	**11,979,494,304.50**	**10,468,800,474.33**

(四十一)　销售费用

项　目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,733,973.64	64,483,469.90
折旧费	328,168.12	219,515.03
差旅费	4,881,049.42	10,215,765.27
办公费	6,128,541.78	4,087,780.69
运输费	4,055,060.79	3,204,704.91
业务招待费	3,092,312.52	3,382,731.27
业务宣传费	554,483.76	1,754,731.74
经营开拓及招投标费	3,035,596.69	3,953,456.55
其他费用	8,432,211.77	3,207,082.19
合　计	**90,241,398.49**	**94,509,237.55**

(四十二)　管理费用

项　目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	194,181,151.87	199,782,718.52
离退休人员费用	125,186,554.22	18,837,083.00
办公费	26,369,402.22	14,159,063.69
差旅费	7,149,395.98	10,674,854.75
修理费	7,640,033.98	5,559,890.92
咨询费	8,202,303.74	1,803,163.88
租赁费	352,829.48	10,438,473.29
折旧费	28,076,103.00	29,494,799.57
无形资产摊销	5,890,225.87	7,814,728.00
其他	22,528,247.41	21,890,392.19
合　计	**425,576,247.77**	**320,455,167.81**

(四十三)　研发费用

项　目	本期发生额	上期发生额
研发物料支出	9,078,903.65	13,344,794.84
委托外部研发费用	13,068,452.06	4,853,166.24

职工薪酬	488,914,917.69	409,050,594.01
折旧费	4,382,488.95	4,793,024.54
无形摊销	183,212.95	99,190.67
其他	9,347,139.50	14,835,100.82
合　计	**524,975,114.80**	**446,975,871.12**

(四十四)　财务费用

项　目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,164,892.84	5,440,324.00
减：利息收入	117,439,777.88	99,898,535.84
汇兑损失	46,147,194.66	--
减：汇兑收益	35,745,032.67	9,899,421.88
长期应收应付款折现影响	--	-1,045,997.13
手续费及其他	-6,312,042.45	6,400,616.75
合　计	**-109,184,765.50**	**-99,003,014.10**

(四十五)　其他收益

项　目	种类	本期发生额	上期发生额
北京经济技术开发区财政局经济增长奖励	与收益相关	15,922,313.87	--
北京市经济和信息化局扶持资金	与收益相关	8,000,000.00	2,000,000.00
北京市高质量发展奖励	与收益相关	6,912,962.00	--
稳疫情促增长奖励	与收益相关	4,334,522.68	0.00
税费返还	与收益相关	3,210,032.42	3,049,374.50
稳岗补贴	与收益相关	2,363,350.76	--
科研经费	与收益相关	1,968,437.74	1,827,300.00
科学技术部资源配置与管理司-创新方法在城市友好型钢铁与建筑业应用模式研究与示范	与收益相关	1,795,000.00	--
失业保险费返还	与收益相关	1,725,033.03	--
贡献增长专项奖励	与收益相关	1,646,548.75	--
财政扶持资金	与收益相关	1,550,000.00	--
个税手续费返还	与收益相关	605,399.76	39,563.34
住房和城乡建设部标准编制技术服务费	与收益相关	575,471.70	735,849.06
科技创新局首台（套）重大技术补贴	与收益相关	480,000.00	--
北京经济技术开发区博士后补贴	与收益相关	300,000.00	--
北京京投城市管廊科研经费	与收益相关	188,679.24	--
增值税加计抵减	与收益相关	70,977.54	35,752.41
失业保险返还	与收益相关	63,176.52	--
北京市城市管理委员会充电设施补助资金	与收益相关	38,400.00	--
加计扣除	与收益相关	30,784.45	750,134.30
安置残疾人补贴	与收益相关	10,110.00	--

2020 年经开区知识产权补贴资金	与收益相关	5,000.00	--
返房产土地使用税	与收益相关	--	3,439,427.92
2018 年中关村提升创新能力优化创新环境支持	与收益相关	--	190,000.00
北京市商务局 2019 年度支持服务贸易境外拓展资金	与收益相关	--	307,417.00
合　计	——	**51,796,200.46**	**12,374,818.53**

(四十六)　投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-404,567,485.00	-130,084,925.21
处置长期股权投资产生的投资收益	--	-5,439,884.41
处置应收款项融资取得的投资损失	-2,925,697.16	-11,264,689.08
持有其他权益工具投资期间取得的股利收入	2,544,011.66	2,427,722.43
因债务重组产生的投资收益	-800,000.00	--
其他	144,665.95	--
合　计	**-405,604,504.55**	**-144,361,776.27**

(四十七)　信用减值损失

项　目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用损失	6,171,269.81	8,549,572.40
应收账款信用损失	-2,021,061.85	11,417,127.54
其他应收款信用损失	-83,058,319.65	-22,193,910.71
长期应收款信用损失	92,313.00	15,613,200.00
合　计	**-78,815,798.69**	**13,385,989.23**

(四十八)　资产减值损失

项　目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	702,300.41	-1,530,771.61
合同资产减值损失	79,326,948.14	-208,080,967.71
长期股权投资减值损失	--	-98,855,061.02
合　计	**80,029,248.55**	**-308,466,800.34**

(四十九)　资产处置收益

项　目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得	18,712,010.47	18,421,655.96	18,712,010.47

(五十)　营业外收入

项　目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	117,552.41	--	117,552.41
违约金收入	83,434.43	11,796.15	83,434.43
与企业日常活动无关的政府补助	5,591,687.25	4,279,715.83	5,591,687.25

无法支付的款项	74,965.14	26,391.45	74,965.14
罚款收入	7,482.18	829,877.16	7,482.18
其他	254,972.45	419,223.83	254,972.45
合　计	**6,130,093.86**	**5,567,004.42**	**6,130,093.86**

政府补助明细

项　目	本期发生额	上期发生额
北京市财政局转来款项	5,096,071.83	--
财政扶持资金	320,000.00	--
2019 年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金	37,000.00	--
北京市西城区社会保险基金管理中心补贴	33,880.00	2,596,944.42
北京经济技术开发区财务结算中心支付认证培育费	33,018.87	--
国家知识产权局专利局专利资助金	29,650.00	--
中关村国家自主创新示范区技术创新能力建设专项资金	15,000.00	--
疫情期间政府补贴	14,250.92	--
厦门市社会保险中心补贴	6,655.63	--
稳岗补贴	6,160.00	94,771.41
收到国家知识产权局北京代办处 2016 年专利资助金	--	6,000.00
北京经济技术开发区财政局外贸稳增长奖励资金	--	1,582,000.00
合　计	**5,591,687.25**	**4,279,715.83**

(五十一)　营业外支出

项　目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没及滞纳金支出	1,011,899.82	835,663.42	1,011,899.82
三供一业改造费	--	7,142,991.86	--
赔偿金及违约金支出	265,119.80	593,631.45	265,119.80
资产报废、毁损损失	251,225.67	1,255,662.37	251,225.67
未决诉讼	--	7,000,000.00	--
其他	53,613.10	76,606.27	53,613.10
合　计	**1,581,858.39**	**16,904,555.37**	**1,581,858.39**

(五十二)　所得税费用

1.所得税费用明细

项　目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	96,858,549.24	107,781,983.44
递延所得税调整	2,175,089.77	-8,404,756.36
合　计	**99,033,639.01**	**99,377,227.08**

2.会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	252,414,102.98
按适用税率计算的所得税费用	37,862,115.45
子公司适用不同税率的影响	5,670,391.63
调整以前期间所得税的影响	170,424.11
非应税收入的影响	-14,892,295.48
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	24,026,936.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,285,116.55
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,062,718.10
其他	48,418,464.90
所得税费用	99,033,639.01

(五十三) 归属于母公司所有者的其他综合收益

1.其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项 目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-1,275,860.95	--	-1,275,860.95	-5,968,420.32	--	-5,968,420.32
1.重新计量设定受益计划变动额	-5,351,000.00	--	-5,351,000.00	-9,890,000.00	--	-9,890,000.00
2.其他权益工具投资公允价值变动	4,075,139.05	--	4,075,139.05	3,921,579.68	--	3,921,579.68
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,736,864.71	-485,408.25	-2,251,456.46	-13,198,226.10	-2,034,219.52	-11,164,006.58
1.外币财务报表折算差额	131,801.23	--	131,801.23	15,817.16	--	15,817.16
2.应收款项融资公允价值变动	-2,868,665.94	-485,408.25	-2,383,257.69	-13,214,043.26	-2,034,219.52	-11,179,823.74
三、其他综合收益合计	-4,012,725.66	-485,408.25	-3,527,317.41	-19,166,646.42	-2,034,219.52	-17,132,426.90

2.其他综合收益各项目的调节情况

项 目	上期期初余额	上期增减变动金额	本期期初余额	本期增减变动金额	本期期末余额
重新计量设定受益计划变动额	-92,773,000.00	-9,890,000.00	-102,663,000.00	-5,351,000.00	-108,014,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	29,291,737.75	3,921,579.68	33,213,317.43	4,075,139.05	37,288,456.48
外币财务报表折算差额	--	15,817.16	15,817.16	131,801.23	147,618.39
应收款项融资公允价值变动	--	-11,179,823.74	-11,179,823.74	-2,383,257.69	-13,563,081.43
合 计	**-63,481,262.25**	**-17,132,426.90**	**-80,613,689.15**	**-3,527,317.41**	**-84,141,006.56**

(五十四) 外币折算

项目	期末数	期初数
计入当期损益的汇兑差额	10,402,161.99	-9,899,421.88

(五十五) 租赁

1.承租情况

（1）新租赁准则承租人信息披露

项目	金额
租赁负债的利息费用	31,835.37
与租赁相关的总现金流出	808,610.87

(五十六) 分部信息

项目	工程承包		装备制造		房地产开发		未分配的金额		抵销		合计	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期	本期	上期	本期	上期	本期	上期
一、营业收入	12,306,791,045.52	11,585,201,985.21	141,456,279.11	161,254,051.92	120,497,697.22	366,897,335.18	--	--	-106,882,551.45	-113,859,067.81	12,461,862,470.40	11,979,494,304.50
其中：对外交易收入	12,306,791,045.52	11,564,636,674.35	34,573,727.66	47,960,294.97	120,497,697.22	366,897,335.18	--	--	--	--	12,461,862,470.40	11,979,494,304.50
分部间交易收入	--	565,310.86	106,882,551.45	113,293,756.95	--	--	--	--	-106,882,551.45	-113,859,067.81	-	-
二、对联营和合营企业的投资收益	-404,567,485.00	-130,084,925.21	--	--	--	--	--	--	--	--	-404,567,485.00	-130,084,925.21
三、资产减值损失	79,326,948.14	-306,936,028.73	702,300.41	-1,530,771.61	--	--	--	--	--	--	80,029,248.55	-308,466,800.34
四、信用减值损失	-206,048,316.21	10,848,592.85	2,407,479.31	4,294,055.72	-1,521,507.25	-1,756,859.34	--	--	126,346,545.46	--	-78,815,798.69	13,385,989.23
五、折旧费和摊销费	52,755,526.99	52,154,636.49	4,647,081.43	4,723,415.43	25,262.71	31,102.54	--	--	-2,831,044.80	-482,463.43	54,626,826.33	56,426,691.03
六、利润总额	239,586,020.63	190,499,551.63	918,052.09	1,557,258.12	17,315,605.61	47,396,056.47	--	--	-5,405,575.35	482,463.43	252,414,102.98	239,935,329.65
七、所得税费用	75,716,803.88	81,723,792.96	206,665.64	355,582.37	4,158,187.67	17,297,851.75	--	--	18,951,981.82	--	99,033,639.01	99,377,227.08
八、净利润	163,869,216.75	108,775,758.67	711,386.45	1,201,675.75	13,157,417.94	30,098,204.72	--	--	-24,357,557.17	482,463.43	153,380,463.97	140,558,102.57
九、资产总额	20,884,891,113.85	16,674,427,061.90	325,340,273.27	320,493,043.80	874,318,193.57	1,190,336,179.77	--	432,435,632.42	-3,577,029,946.90	-1,820,975,916.16	18,507,519,633.79	16,796,716,021.73
十、负债总额	16,632,755,381.28	12,805,240,091.29	633,796,946.16	619,613,535.56	153,250,877.40	440,488,611.13	--	--	-3,236,016,770.93	-1,323,558,924.02	14,183,786,433.91	12,541,783,313.96
十一、其他重要的非现金项目	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其中：折旧费和摊销费以外的其他非现金费用	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
对联营企业和合营企业的长期股权投资权益法核算以外的增加额	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(五十七) 合并现金流量表

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：	——	——
净利润	153,380,463.97	140,558,102.57
加：资产减值损失	-80,029,248.55	308,466,800.34
信用减值损失	78,815,798.69	-13,385,989.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	40,595,209.10	44,632,390.27
使用权资产折旧	917,713.09	958,271.52
无形资产摊销	10,255,450.23	8,412,897.35
长期待摊费用摊销	2,858,453.91	2,423,131.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以"－"号填列）	-18,712,010.47	-18,421,655.96
固定资产报废损失（收益以"－"号填列）	133,673.26	1,255,662.37
公允价值变动损失（收益以"－"号填列）	--	--
财务费用（收益以"－"号填列）	-17,814,802.01	-2,063,379.18
投资损失（收益以"－"号填列）	405,604,504.55	144,361,776.27
递延所得税资产减少（增加以"－"号填列）	2,175,089.77	-10,439,328.84
递延所得税负债增加（减少以"－"号填列）	--	--
存货的减少（增加以"－"号填列）	67,684,486.96	211,909,124.73
合同资产的减少/(增加)	-454,718,750.00	1,348,663,131.49
合同负债的增加/(减少)	1,417,217,900.84	--
经营性应收项目的减少（增加以"－"号填列）	-1,132,748,987.87	-2,474,329,314.52
经营性应付项目的增加（减少以"－"号填列）	254,414,718.51	1,933,302,855.15
其他	--	--
经营活动产生的现金流量净额	730,029,663.98	1,626,304,476.22
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	——	——
债务转为资本	--	--
一年内到期的可转换公司债券	--	--
融资租入固定资产	--	--
3.现金及现金等价物净变动情况：	——	——
现金的期末余额	1,610,931,544.51	1,679,535,769.13
减：现金的期初余额	1,679,535,769.13	1,203,692,250.25
加：现金等价物的期末余额	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--
现金及现金等价物净增加额	-68,604,224.62	475,843,518.88

2.本年取得子公司和收到处置子公司的现金净额

项目	金额
一、本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物：	--

二、本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	10,000,000.00
处置子公司收到的现金净额	10,000,000.00

3.现金及现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	1,610,931,544.51	1,679,535,769.13
其中：库存现金	5,350.20	5,224.94
可随时用于支付的银行存款	1,610,926,194.31	1,666,060,419.79
可随时用于支付的其他货币资金	--	13,470,124.40
二、现金等价物	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	1,610,931,544.51	1,679,535,769.13

(五十八) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	——	——	——
其中：美元	30,270,390.69	6.5249	197,511,272.21
欧元	18,925.73	8.0250	151,878.98
应收账款	——	——	——
其中：美元	551,485.75	6.5249	3,598,389.37
其他应收款	——	——	——
其中：美元	48,000,000.00	6.5249	313,195,200.00
应付账款	——	——	——
其中：美元	380,150.00	6.5249	2,480,440.73
港币	486,182.85	0.8416	409,171.49

(五十九) 所有权和使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	542,685,896.30	冻结、监管资金
固定资产	168,186,415.02	冻结
无形资产	131,767,108.31	冻结、抵押
合计	842,639,419.63	——

九、或有事项

（一）对外担保

担保方	被担保方	担保事项	担保金额
中冶新奥（长春）房地产开发有限公司	业主	按揭担保	839,731,657.39
大连中冶京诚置业有限公司	业主	按揭担保	9,070,225.49

本集团之地产子公司按房地产行业惯例为商品房承购人提供抵押贷款担保。担保类型为阶段性担保，即担保期限自保证合同生效之日起，至商品房承购人所购住房的《房地产证》办出及抵押登记手续办妥后并交银行执管之日止。本集团认为与提供该等担保相关的风险较小。

（二）未决诉讼

1.公司作为原告

起诉方	诉讼事由	标的金额
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,113,590,000.00
大连中冶京诚置业有限公司	合同纠纷	210,456,800.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	190,548,456.09
北京钢铁设计研究总院有限公司	合同纠纷	56,299,100.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	55,023,200.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	46,792,714.59
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	42,955,400.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	38,180,978.97
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	27,537,129.45
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	16,480,920.95
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	6,768,513.64
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	4,908,662.71
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	2,847,500.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	2,482,553.73
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,165,487.51
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	179,254.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	112,000.00
北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	合同纠纷	14,900.00

2.公司作为被告

被告方	诉讼事由	标的金额
舞钢市腾达土石方工程部	合同纠纷	111,724,289.17
赛鼎工程有限公司	合同纠纷	110,704,721.00
舞钢市腾达土石方工程部	合同纠纷	81,505,855.00
吴铁良	赔偿纠纷	34,000,000.00
哈尔滨市东光管道安装有限公司	合同纠纷	16,732,806.00
北京恒业世纪科技股份有限公司	合同纠纷	15,597,599.00
北京欧凯思新技术有限公司	合同纠纷	15,592,278.00
江苏启安建设集团有限公司	合同纠纷	11,976,647.63
东冶工程技术有限公司	合同纠纷	7,135,743.30
山东运通新材料科技有限公司	合同纠纷	6,916,016.00
丰润建筑安装股份有限公司	合同纠纷	4,914,446.00
天津海广建筑工程有限公司	合同纠纷	3,327,068.00
抚顺市顺杰土石方工程有限公司	合同纠纷	2,160,000.00
烟台海天钢铁销售有限公司	合同纠纷	1,000,000.00
天津市金尔漫工程机械租赁有限公司	合同纠纷	861,666.67
陈学博	合同纠纷	500,000.00

刘兴乾	合同纠纷	204,500.00
山东山大华特科技股份有限公司	合同纠纷	190,000.00
王振忠	工伤纠纷	82,803.00

十、资产负债表日后事项

截至 2021 年 3 月 29 日止，本集团不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

（一）本企业的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国冶金科工股份有限公司	北京	工程承包、装备制造、房地产开发、资源开发等	20,723,619,170.00	88.89	88.89

本公司的最终控制方为国资委，详见附注一。

（二）本企业的子公司

子公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)
北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	孟凡民	工程总承包	80,000,000.00	60.00	60.00
北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司	境内非金融子企业	北京市	王瑀	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
长春京诚机器设备有限公司	境内非金融子企业	长春市	王丙飞	装备制造	200,000,000.00	55.00	55.00
北京京诚鼎宇环境科技有限公司	境内非金融子企业	北京市	杨晓东	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	杨伟明	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	王京瑶	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚科林环保科技有限公司	境内非金融子企业	北京市	信保定	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	李铁	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚之星科技开发有限公司	境内非金融子企业	北京市	沈志前	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司	境内非金融子企业	扬州市	孟凡民	装备制造	75,000,000.00	60.00	60.00
北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司	境内非金融子企业	北京市	曹雪松	工程总承包	20,000,000.00	100.00	100.00
中冶京诚（大连）工程技术有限公司	境内非金融子企业	大连市	刘波	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚赛瑞信息技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	石志广	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚鼎宇管理系统有限公司	境内非金融子企业	北京市	葛秀欣	工程总承包	6,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚华泰工程技术有限公司	境内非金融子企业	北京市	钱洪涛	工程总承包	3,724,000.00	100.00	100.00
中冶京诚置业控股有限公司	境内非金融子企业	北京市	白杰	房地产	460,500,000.00	100.00	100.00
北京中冶京诚工程设计咨询有限公司	境内非金融子企业	北京市	姜学宣	工程总承包	3,000,000.00	100.00	100.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	境内非金融子企业	北京市	岳文彦	工程总承包	100,000,000.00	100.00	100.00

（三）本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	关联关系
诚泰国际投资咨询有限公司	合营企业
中冶集团国际经济贸易有限公司	联营企业
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	联营企业
天津赛瑞机器设备有限公司	联营企业
河北省京环高速公路有限公司	联营企业
苏州创联电气传动有限公司	联营企业
北京建院京诚建标工程咨询有限公司	联营企业
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	联营企业
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	联营企业
上海京诚生态环保科技有限公司	联营企业
昭通管廊建设发展有限公司	联营企业
石钢京诚装备技术有限公司	联营企业
铜仁市净江文化旅游有限责任公司	联营企业

（四）本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京崇建工程有限公司	同受中冶集团控制
北京东星冶金新技术开发公司	同受中冶集团控制
北京纽维逊建筑工程技术有限公司	同受中冶集团控制
北京市京球节能新技术有限公司	同受中冶集团控制
北京中冶设备研究设计总院有限公司	同受中冶集团控制
承德中冶名隆房地产开发有限公司	同受中冶集团控制
宁波二十冶建设有限公司	同受中冶集团控制
秦皇岛冶金设计研究总院有限公司	同受中冶集团控制
上海宝冶工程技术有限公司	同受中冶集团控制
上海宝冶集团有限公司	同受中冶集团控制
上海二十冶工程技术有限公司	同受中冶集团控制
上海二十冶建设有限公司	同受中冶集团控制
泰安润领房地产开发有限公司	同受中冶集团控制
唐山中冶置业房地产开发有限公司	同受中冶集团控制
中国五矿股份有限公司	同受五矿集团控制
五矿钢铁北京有限公司	同受五矿集团控制
五矿钢铁广州有限公司	同受五矿集团控制
五矿国际招标有限责任公司	同受五矿集团控制
五矿矿业控股有限公司	同受五矿集团控制
五矿物流集团有限公司	同受五矿集团控制
五矿物流集团天津货运有限公司	同受五矿集团控制
五矿物流辽宁有限公司	同受五矿集团控制

五矿物流园（东莞）有限公司	同受五矿集团控制
五矿稀土集团有限公司	同受五矿集团控制
五矿营口中板有限责任公司	同受五矿集团控制
五矿置业有限公司	同受五矿集团控制
矿美地产南京有限公司	同受五矿集团控制
湖南东润房地产开发有限责任公司	同受五矿集团控制
五矿地产（湘潭）开发有限公司	同受五矿集团控制
博罗县碧华房地产开发有限公司	同受五矿集团控制
汕头嘉瑞置业有限公司	同受五矿集团控制
五矿（营口）产业园房地产开发有限公司	同受五矿集团控制
五矿建设（长沙）有限公司	同受五矿集团控制
五矿建设（营口）恒富置业有限公司	同受五矿集团控制
五矿地产（西宁）开发有限公司	同受五矿集团控制
天津天马国际俱乐部有限公司	同受五矿集团控制
西安中冶管廊建设管理有限公司	同受中冶集团控制
烟台中冶京诚置业有限公司	同受中冶集团控制
中国恩菲工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中国二十二冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国二十冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国二冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国华冶科工集团有限公司	同受中冶集团控制
中国京冶工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中国三冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国十九冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国十七冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国五冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中国一冶集团有限公司	同受中冶集团控制
中钨高新材料股份有限公司	同受中冶集团控制
中冶（北京）交通科技发展有限公司	同受中冶集团控制
中冶（海南）投资发展有限公司	同受中冶集团控制
中冶宝钢技术服务有限公司	同受中冶集团控制
中冶北方（大连）工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶成都勘察研究总院有限公司	同受中冶集团控制
中冶国际工程集团有限公司	同受中冶集团控制
中冶海外工程有限公司	同受中冶集团控制
中冶集团财务有限公司	同受中冶集团控制
中冶集团武汉勘察研究院有限公司	同受中冶集团控制
中冶建工集团有限公司	同受中冶集团控制
中冶建筑研究总院有限公司	同受中冶集团控制
中冶交通建设集团有限公司	同受中冶集团控制

中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶焦耐工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶节能环保有限责任公司	同受中冶集团控制
中冶南方工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	同受中冶集团控制
中冶南方连铸技术工程有限责任公司	同受中冶集团控制
中冶赛迪电气技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶赛迪工程技术股份有限公司	同受中冶集团控制
中冶赛迪集团有限公司	同受中冶集团控制
中冶赛迪装备有限公司	同受中冶集团控制
中冶陕西建设投资有限公司	同受中冶集团控制
中冶陕压重工设备有限公司	同受中冶集团控制
中冶沈勘工程技术有限公司	同受中冶集团控制
中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	同受中冶集团控制
中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	同受中冶集团控制
中冶天工（天津）装备制造有限公司	同受中冶集团控制
中冶天工集团天津有限公司	同受中冶集团控制
中冶天工集团有限公司	同受中冶集团控制
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	同受中冶集团控制
中冶置业集团有限公司	同受中冶集团控制

（五）关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	本期发生额	
			金额	定价政策及决策程序
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	提供劳务	提供劳务	88,232,048.00	市场定价
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	提供劳务	提供劳务	62,010,383.00	市场定价
西安中冶管廊建设管理有限公司	提供劳务	提供劳务	47,000,000.00	市场定价
中国二十二冶集团有限公司	提供劳务	提供劳务	27,768,593.54	市场定价
中冶南方工程技术有限公司	提供劳务	提供劳务	23,326,566.90	市场定价
五矿营口中板有限责任公司	提供劳务	提供劳务	23,139,559.71	市场定价
中冶国际工程集团有限公司	提供劳务	提供劳务	8,396,226.42	市场定价
上海宝冶集团有限公司	提供劳务	提供劳务	3,516,673.11	市场定价
石钢京诚装备技术有限公司	提供劳务	提供劳务	2,767,652.35	市场定价
中国十七冶集团有限公司	提供劳务	提供劳务	1,981,132.08	市场定价
承德中冶名隆房地产开发有限公司	提供劳务	提供劳务	1,586,042.59	市场定价
中国华冶科工集团有限公司	提供劳务	提供劳务	943,396.23	市场定价
中国中冶	提供劳务	提供劳务	744,668.87	市场定价
上海二十冶建设有限公司	提供劳务	提供劳务	498,473.52	市场定价

中国五冶集团有限公司	提供劳务	提供劳务	376,566.98	市场定价
中冶赛迪工程技术股份有限公司	提供劳务	提供劳务	250,943.40	市场定价
中国二十冶集团有限公司	提供劳务	提供劳务	228,773.59	市场定价
唐山中冶置业房地产开发有限公司	提供劳务	提供劳务	185,810.00	市场定价
承德中冶名隆房地产开发有限公司	提供劳务	提供劳务	84,905.66	市场定价
矿美地产南京有限公司	提供劳务	咨询服务	136,267.66	市场定价
湖南东润房地产开发有限责任公司	提供劳务	咨询服务	129,570.00	市场定价
五矿地产（湘潭）开发有限公司	提供劳务	咨询服务	98,126.00	市场定价
博罗县碧华房地产开发有限公司	提供劳务	咨询服务	67,330.92	市场定价
汕头嘉瑞置业有限公司	提供劳务	咨询服务	29,224.83	市场定价
五矿（营口）产业园房地产开发有限公司	提供劳务	咨询服务	20,000.00	市场定价
五矿建设（长沙）有限公司	提供劳务	咨询服务	15,094.36	市场定价
五矿建设（营口）恒富置业有限公司	提供劳务	咨询服务	15,094.34	市场定价
五矿地产（西宁）开发有限公司	提供劳务	咨询服务	13,803.43	市场定价
天津天马国际俱乐部有限公司	提供劳务	咨询服务	5,666.00	市场定价
五矿营口中板有限责任公司	销售货物	销售设备	31,794,763.91	市场定价
石钢京诚装备技术有限公司	销售货物	销售设备	7,859,143.60	市场定价
中国华冶科工集团有限公司	接受劳务	接受劳务	603,723,540.22	市场定价
上海二十冶建设有限公司	接受劳务	接受劳务	478,560,651.47	市场定价
中国二十二冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	347,895,662.39	市场定价
中冶天工集团有限公司	接受劳务	接受劳务	120,596,869.60	市场定价
中国三冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	110,227,258.06	市场定价
中国十七冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	97,753,823.63	市场定价
上海宝冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	72,882,845.86	市场定价
中国二冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	30,349,822.02	市场定价
宁波二十冶建设有限公司	接受劳务	接受劳务	18,408,504.59	市场定价
中冶天工集团天津有限公司	接受劳务	接受劳务	17,232,811.81	市场定价
中国二十冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	16,353,211.01	市场定价
中冶（北京）交通科技发展有限公司	接受劳务	接受劳务	14,687,024.00	市场定价
中冶集团国际经济贸易有限公司	接受劳务	接受劳务	10,818,444.39	市场定价
中国五冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	10,779,816.51	市场定价
中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	接受劳务	接受劳务	10,400,421.24	市场定价
中冶赛迪电气技术有限公司	接受劳务	接受劳务	9,614,336.31	市场定价
中冶交通建设集团有限公司	接受劳务	接受劳务	3,709,874.57	市场定价
中冶陕压重工设备有限公司	接受劳务	接受劳务	3,392,884.48	市场定价
上海宝冶工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	1,834,862.38	市场定价

中冶成都勘察研究总院有限公司	接受劳务	接受劳务	1,264,150.94	市场定价
中冶集团武汉勘察研究院有限公司	接受劳务	接受劳务	1,020,343.01	市场定价
中国一冶集团有限公司	接受劳务	接受劳务	1,009,577.98	市场定价
中冶天工（天津）装备制造有限公司	接受劳务	接受劳务	917,431.19	市场定价
北京市京球节能新技术有限公司	接受劳务	接受劳务	904,010.52	市场定价
中冶北方（大连）工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	806,603.77	市场定价
中冶沈勘工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	1,460,334.51	市场定价
中国京冶工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	534,239.56	市场定价
秦皇岛冶金设计研究总院有限公司	接受劳务	接受劳务	521,320.75	市场定价
中冶宝钢技术服务有限公司	接受劳务	接受劳务	329,587.16	市场定价
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	接受劳务	接受劳务	322,464.60	市场定价
北京纽维逊建筑工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	270,796.67	市场定价
中国恩菲工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	253,650.21	市场定价
中冶建筑研究总院有限公司	接受劳务	接受劳务	80,188.68	市场定价
中冶南方工程技术有限公司	接受劳务	接受劳务	75,471.70	市场定价
中冶节能环保有限责任公司	接受劳务	接受劳务	41,415.92	市场定价
中冶建工集团有限公司	接受劳务	接受劳务	-4,947,871.79	市场定价
五矿物流集团有限公司	接收劳务	物流服务	516,446.73	市场定价
五矿物流集团天津货运有限公司	接收劳务	物流服务	370,536.50	市场定价
五矿物流辽宁有限公司	接收劳务	物流服务	18,007.57	市场定价
五矿钢铁北京有限公司	采购货物	采购材料	32,956,564.54	市场定价
五矿钢铁广州有限公司	采购货物	采购材料	13,394,304.11	市场定价
石钢京诚装备技术有限公司	采购货物	采购设备	38,879,573.99	市场定价
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	采购货物	采购设备	37,422,901.85	市场定价
天津赛瑞机器设备有限公司	采购货物	采购设备	7,822,839.92	市场定价
中国中冶	提供劳务	利息收入	32,350,021.47	市场定价
中冶集团财务有限公司	提供劳务	利息收入	31,635,740.69	市场定价
石钢京诚装备技术有限公司	提供劳务	利息收入	28,300,187.50	市场定价
天津赛瑞机器设备有限公司	提供劳务	利息收入	8,530,790.24	市场定价

2.关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额
拆出：	
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	177,875,000.00
天津赛瑞机器设备有限公司	200,000,000.00
石钢京诚装备技术有限公司	1,630,296,947.70
中国中冶	900,000,000.00

（六）关联方应收应付款项

1.应收项目

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	中冶集团财务有限公司	1,583,322,817.30	--	1,634,176,963.81	--
应收账款	石钢京诚装备技术有限公司	10,233,283.49	7,626,459.49	12,104,404.08	7,263,352.61
应收账款	西安中冶管廊建设管理有限公司	10,000,000.00	500,000.00	--	--
应收账款	五矿营口中板有限责任公司	8,651,525.26	551,605.83	11,764,590.19	5,153,823.59
应收账款	北京中冶设备研究设计总院有限公司	1,780,500.00	--	--	--
应收账款	中国二十二冶集团有限公司	1,179,143.00	--	22,584.00	--
应收账款	中国二十冶集团有限公司	1,064,750.00	--	2,892,841.60	--
应收账款	中国二冶集团有限公司	634,330.00	--	--	--
应收账款	中国五矿股份有限公司	525,480.00	--	3,284,052.00	--
应收账款	中冶天工集团有限公司	300,000.00	--	656,000.00	--
应收账款	中冶集团国际经济贸易有限公司	169,795.83	--	169,795.83	--
应收账款	泰安润领房地产开发有限公司	168,000.00	--	--	--
应收账款	烟台中冶京诚置业有限公司	57,244.83	--	57,244.83	--
应收账款	中冶南方工程技术有限公司	52,000.00	--	494,198.70	--
应收账款	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	45,000.00	--	--	--
应收账款	中国十七冶集团有限公司	32,466.00	--	--	--
应收账款	五矿稀土集团有限公司	28,340.00	--	--	--
应收账款	上海二十冶建设有限公司	27,620.00	--	--	--
应收账款	五矿矿业控股有限公司	19,480.00	--	--	--
应收账款	中冶建筑研究总院有限公司	7,800.00	--	--	--
应收账款	中钨高新材料股份有限公司	5,432.00	--	--	--
应收账款	中冶赛迪工程技术股份有限公司	1,957.50	--	267,957.50	--
应收账款	五矿物流园（东莞）有限公司	7.70	--	7.70	0.46
应收账款	中冶陕压重工设备有限公司	--	--	600,000.00	--
应收账款	五矿置业有限公司	--	--	400,000.00	24,000.00
应收款项融资	中冶南方工程技术有限公司	16,425,320.00	--	--	--
应收款项融资	中冶赛迪工程技术股份有限公司	1,773,786.00	--	--	--
应收款项融资	中冶南方连铸技术工程有限责任公司	345,995.60	--	--	--

应收款项融资	中冶陕压重工设备有限公司	159,000.00	--	--	--
应收款项融资	中冶赛迪装备有限公司	120,000.00	--	--	--
其他应收款	中国中冶	2,457,006,732.68	--	2,098,616,360.64	--
其他应收款	石钢京诚装备技术有限公司	1,915,828,898.59	513,038,669.58	1,908,203,898.59	452,755,369.21
其他应收款	天津赛瑞机器设备有限公司	253,358,448.98	253,358,448.98	244,827,658.74	244,827,658.74
其他应收款	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	205,579,914.98	205,579,914.98	205,579,914.98	205,579,914.98
其他应收款	中冶沈勘工程技术有限公司	195,396,345.62	--	195,396,345.62	--
其他应收款	中冶集团财务有限公司	8,174,060.72	--	7,417,084.17	--
其他应收款	中冶置业集团有限公司	3,492,689.09	--	3,492,689.09	--
其他应收款	中冶交通建设集团有限公司	1,000,000.00	--	0.00	--
其他应收款	五矿国际招标有限责任公司	160,000.00	--	30,000.00	--
其他应收款	五矿营口中板有限责任公司	--	--	100,000.00	--
预付款项	中国一冶集团有限公司	66,924,638.05	--	1,000,000.00	--
预付款项	中冶建工集团有限公司	38,727,274.72	--	1,850,167.00	--
预付款项	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	21,022,269.85	--	34,738,078.30	--
预付款项	中国二十二冶集团有限公司	19,752,173.00	--	38,826,455.07	--
预付款项	中冶海外工程有限公司	12,570,000.00	--	12,570,000.00	--
预付款项	中国三冶集团有限公司	3,860,000.00	--	960,000.00	--
预付款项	中冶集团武汉勘察研究院有限公司	3,373,662.84	--	--	--
预付款项	中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	1,400,015.87	--	--	--
预付款项	五矿钢铁北京有限公司	532,267.41	--	532,267.41	--
预付款项	五矿物流集团天津货运有限公司	69,510.00	--	--	--
预付款项	中冶赛迪电气技术有限公司	33,005.94	--	--	--
预付款项	北京市京球节能新技术有限公司	5,400.00	--	258,800.00	--
预付款项	中冶赛迪集团有限公司	--	--	765,245.64	--
预付款项	中冶天工集团有限公司	--	--	600,000.00	--
预付款项	中国二十冶集团有限公司	--	--	69,430,855.68	--
预付款项	中国华冶科工集团有限公司	--	--	100,353,753.00	--
预付款项	中冶集团国际经济贸易有限公司	--	--	2,114,592.06	--
预付款项	中冶陕压重工设备有限公司	--	--	1,812,539.42	--
预付款项	五矿物流辽宁有限公司	--	--	8,700.00	--
预付款项	天津赛瑞机器设备有限公司	--	--	219,673.33	--

2.应付项目

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	中国三冶集团有限公司	141,298,044.29	158,993,854.55
应付账款	中国十七冶集团有限公司	138,208,484.74	116,580,383.97
应付账款	中国二冶集团有限公司	66,175,579.33	48,998,489.33
应付账款	中冶天工集团有限公司	69,389,237.56	54,073,884.16
应付账款	上海宝冶集团有限公司	41,004,012.00	27,313,710.00
应付账款	中国华冶科工集团有限公司	20,429,434.00	--
应付账款	中冶交通建设集团有限公司	27,055,676.88	45,821,760.31
应付账款	中国十九冶集团有限公司	6,646,255.00	10,766,504.00
应付账款	中冶焦耐工程技术有限公司	6,500,000.00	6,500,000.00
应付账款	上海二十冶工程技术有限公司	5,572,360.86	--
应付账款	中冶建筑研究总院有限公司	4,207,501.12	5,354,315.00
应付账款	五矿集团	3,288,743.45	939,193.96
应付账款	中国二十冶集团有限公司	2,705,087.59	--
应付账款	中冶赛迪集团有限公司	2,282,454.36	--
应付账款	中国二十二冶集团有限公司	2,274,973.93	389,502.43
应付账款	中冶赛迪电气技术有限公司	2,223,200.00	156,000.00
应付账款	石钢京诚装备技术有限公司	2,145,916.49	4,478,712.14
应付账款	中国五冶集团有限公司	1,165,000.00	19,089,928.40
应付账款	中冶（海南）投资发展有限公司	884,361.77	884,361.77
应付账款	中冶陕压重工设备有限公司	612,971.78	--
应付账款	北京中冶设备研究设计总院有限公司	587,172.89	629,076.40
应付账款	中冶集团武汉勘察研究院有限公司	491,721.60	5,622,339.26
应付账款	中冶宝钢技术服务有限公司	395,503.60	935,918.09
应付账款	天津赛瑞机器设备有限公司	335,813.59	--
应付账款	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	139,396.00	133,952.00
应付账款	中冶赛迪装备有限公司	94,800.00	--
应付账款	中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	23,400.00	--
应付账款	中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	21,000.00	--
应付账款	中冶南方工程技术有限公司	--	4,651,558.13
应付账款	中国一冶集团有限公司	--	16,336,131.42
合同负债	铜仁市净江文化旅游有限责任公司	11,100,000.00	--
合同负债	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	2,708,448.22	51,702,214.99
合同负债	福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	1,135,204.57	38,514,405.52
合同负债	石钢京诚装备技术有限公司	504,852.60	718,406.28
合同负债	中冶陕西建设投资有限公司	400,000.00	--
合同负债	五矿营口中板有限责任公司	365,539.27	354,589.27
合同负债	西安中冶管廊建设管理有限公司	200,000.00	--

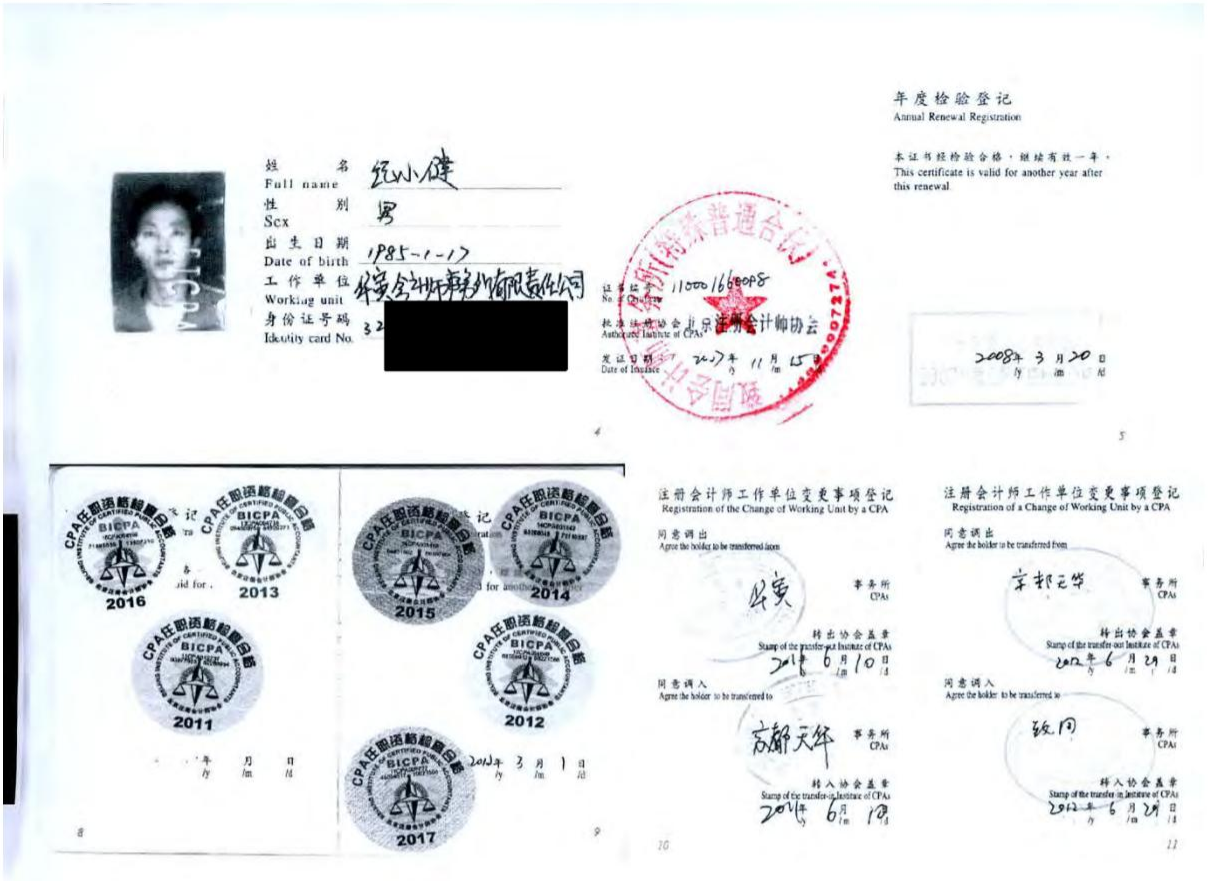
合同负债	中冶南方工程技术有限公司	--	7,000,000.00
应付股利	中国中冶	172,185,739.58	126,501,596.26
应付股利	北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	2,634,783.82	4,355,267.33
应付股利	霍尔果斯恒佳创业投资有限公司	3,073,914.45	5,081,145.22
其他应付款	中冶置业集团有限公司	53,750,996.53	53,750,996.53
其他应付款	中国中冶	25,522,590.50	--
其他应付款	中冶交通建设集团有限公司	12,759,155.00	12,759,155.00
其他应付款	中国三冶集团有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
其他应付款	石钢京诚装备技术有限公司	3,190,318.30	3,190,318.30
其他应付款	中国十七冶集团有限公司	2,400,000.00	2,400,000.00
其他应付款	北京东星冶金新技术开发公司	1,365,637.84	1,365,637.84
其他应付款	中国一冶集团有限公司	800,000.00	2,400,000.00
其他应付款	中冶天工集团有限公司	574,999.55	574,999.55
其他应付款	北京崇建工程有限公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	天津赛瑞机器设备有限公司	44,793.51	--

十二、财务报表的批准

上述财务报表，已经由本公司于 2021 年 3 月 29 日批准报出。

单位名称：中冶京诚工程技术有限公司

企业负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名：	签名：	签名：
日期：2021年3月29日	日期：2021年3月29日	日期：2021年3月29日



姓　　名 Full name 纪小健
性　　别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1985-1-17
工作单位 Working unit 华安会计师事务所有限责任公司
身份证号码 Identity card No. 32[redacted]

证书编号 No. of Certificate 110001660098
批准注册协会北京注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs
发证日期 Date of Issuance 2017 年 11 月 15 日

4

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2008 年 3 月 20 日

5

CPA任职资格检测合格 BICPA 2016
CPA任职资格检测合格 BICPA 2013
CPA任职资格检测合格 BICPA 2015
CPA任职资格检测合格 BICPA 2014
CPA任职资格检测合格 BICPA 2011
CPA任职资格检测合格 BICPA 2012
CPA任职资格检测合格 BICPA 2017

8　9

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

华安　事务所 CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2016 年 6 月 10 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

方解天华　事务所 CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2016 年 6 月 12 日

10

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

京邦元华　事务所 CPAs

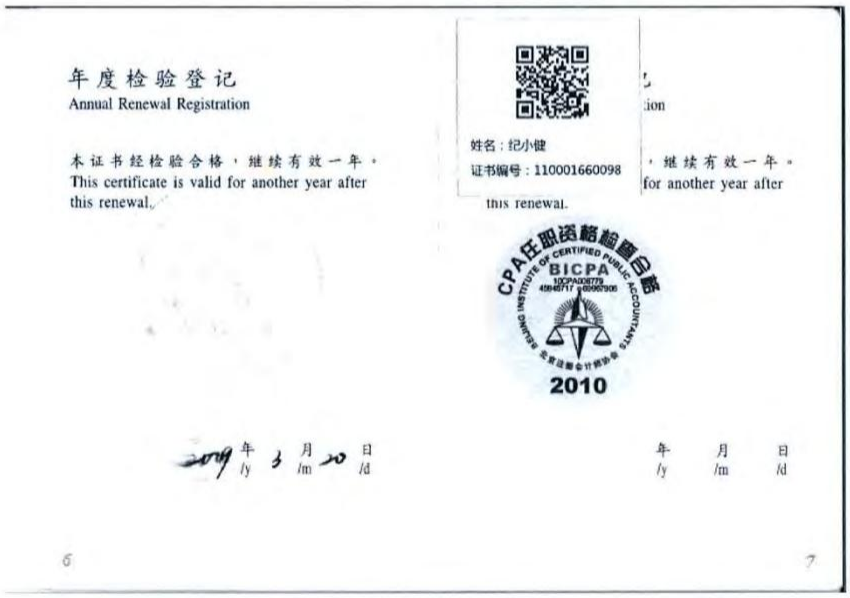
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012 年 6 月 29 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

致同　事务所 CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012 年 6 月 29 日

11



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2014 年 3 月 20 日

6

姓名：纪小健
证书编号：110001660098

ion

，继续有效一年。
for another year after this renewal.

CPA任职资格检测合格 BICPA 2010

年　月　日

7



姓　　名 Full name　车苗苗

性　　别 Sex　女

出生日期 Date of birth　1990-07-27

工作单位 Working unit　致同会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No.　142[redacted]

姓名：车苗苗

证书编号：110101560456

记

stration

格，继续有效一年。

This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：110101560456

No. of Certificate

批准注册协会：北京注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期 2017 年 05 月 16 日

Date of Issuance /y /m /d

年 月 日

/y /m /d

证书序号：0014469

此件仅用于业务报告使用，复印无效

会计师事务所

执业证书

名　　称：致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李惠琦

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：北京市财政局

二〇二〇年 十一月十一 日

中华人民共和国财政部制

此件仅供业务报告使用，复印无效

统一社会信用代码

91110105592343655N

营业执照

（副　本）（20-1）

名　　称　致同会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　李惠琦

经营范围　审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；下期出资时间为2022年12月31日；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期　2011年12月22日

合伙期限　2011年12月22日至 长期

主要经营场所　北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层

登记机关

2021 年 03 月 18 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

京诚合并

北京注册会计师协会

业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码：	11010156202292900825
报告名称：	中冶京诚工程技术有限公司 二〇二一年度合并审计报告
报告文号：	致同审字（2022）第 110B010638 号
被审（验）单位名称：	中冶京诚工程技术有限公
会计师事务所名称：	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
业务类型：	财务报表审计
报告意见类型：	无保留意见
报告日期：	2022 年 04 月 14 日
报备日期：	2022 年 04 月 18 日
签字人员：	纪小健(110001660098)，郑川旭(110101560587)

（可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息）

说明：本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备，不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。

中冶京诚工程技术有限公司

二〇二一年度

合并审计报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目　录

审计报告	1-3
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5-6
合并财务报表附注	7-87

Grant Thornton
致同

致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京朝阳区建国门外大街 22 号
赛特广场 5 层邮编 100004
电话 +86 10 8566 5588
传真 +86 10 8566 5120
www.grantthornton.cn

审计报告

致同审字（2022）第 110B010638 号

中冶京诚工程技术有限公司：

一、审计意见

我们审计了中冶京诚工程技术有限公司（以下简称京诚公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2021 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了京诚公司 2021 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2021 年度的合并的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于京诚公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

京诚公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估京诚公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算京诚公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督京诚公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能导致对京诚公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致京诚公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就京诚公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

Grant Thornton
致同

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师

中国注册会计师

中国·北京

二〇二二年四月十四日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	八、（一）	2,145,204,834.73	2,153,617,440.81
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、（二）	92,772,773.28	62,384,565.47
应收账款	八、（三）	741,982,617.40	468,020,968.62
应收款项融资	八、（四）	1,583,250,422.01	2,216,137,936.38
预付款项	八、（五）	4,384,470,330.95	3,633,643,275.43
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
其他应收款	八、（六）	6,749,270,905.58	4,224,236,822.84
其中：应收股利			
存货	八、（七）	473,731,399.43	492,554,721.56
其中：原材料		27,745,547.33	39,205,165.25
库存商品（产成品）		380,980,628.00	371,121,211.90
合同资产	八、（八）	2,695,046,647.09	2,318,414,120.34
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、（九）	117,140,804.00	
其他流动资产	八、（十）	155,187,050.71	224,405,856.26
流动资产合计		**19,138,057,785.18**	**15,793,415,707.71**
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	八、（十一）	879,173,302.78	608,581,372.46
长期股权投资	八、（十二）	943,042,344.75	819,020,445.82
其他权益工具投资	八、（十三）	132,587,735.05	123,320,150.23
其他非流动金融资产	八、（十四）	35,355,856.28	20,000,000.00
投资性房地产	八、（十五）	144,559,337.97	149,165,680.38
固定资产	八、（十六）	319,104,792.27	333,414,109.26
在建工程	八、（十七）	11,524,396.38	10,734,930.91
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、（十八）	59,345.87	405,666.00
无形资产	八、（十九）	185,432,319.88	190,444,524.70
开发支出	八、（二十）	5,603,400.79	5,603,400.79
商誉			
长期待摊费用	八、（二十一）	18,887,075.75	22,725,897.35
递延所得税资产	八、（二十二）	432,449,423.39	430,687,748.18
其他非流动资产			
非流动资产合计		**3,107,779,331.16**	**2,714,103,926.08**
资产总计		**22,245,837,116.34**	**18,507,519,633.79**

1

合并资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	八、（二十三）	80,000,000.00	50,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	八、（二十四）	398,775,891.13	411,612,433.26
应付账款	八、（二十五）	6,009,539,873.52	3,674,714,880.93
预收款项	八、（二十六）		4,512,292.42
合同负债	八、（二十七）	9,742,026,409.08	8,835,721,611.38
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	八、（二十八）	248,763,787.43	233,264,197.99
其中：应付工资			
应付福利费			
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费	八、（二十九）	234,040,003.80	96,949,470.34
其中：应交税金		231,288,644.26	95,704,105.31
其他应付款	八、（三十）	586,033,274.87	581,347,296.98
其中：应付股利		186,393,867.83	191,672,118.51
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八、（三十一）	30,281,058.14	31,312,192.46
其他流动负债	八、（三十二）	94,615,900.38	7,000,000.00
流动负债合计		**17,424,076,198.35**	**13,926,434,375.76**
非流动负债：			
△保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	八、（三十三）		51,058.15
长期应付款			
长期应付职工薪酬	八、（三十四）	249,619,000.00	257,301,000.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		**249,619,000.00**	**257,352,058.15**
负 债 合 计		**17,673,695,198.35**	**14,183,786,433.91**
所有者权益：			
实收资本	八、（三十五）	3,283,104,037.42	3,276,928,197.42
国家资本		2,918,418,027.42	2,912,928,197.42
国有法人资本			
集体资本		364,686,010.00	364,000,000.00
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本净额		3,283,104,037.42	3,276,928,197.42
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益	八、（五十三）	-90,650,567.32	-84,141,006.56
其中：外币报表折算差额		-71,311.61	147,618.39
专项储备	八、（三十六）		
盈余公积	八、（三十七）	597,181,707.07	561,515,466.58
其中：法定公积金			
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	八、（三十八）	761,856,008.88	543,908,338.96
归属于母公司所有者权益合计		4,551,491,186.05	4,298,210,996.40
*少数股东权益		20,650,731.94	25,522,203.48
所有者权益合计		**4,572,141,917.99**	**4,323,733,199.88**
负债和所有者权益总计		**22,245,837,116.34**	**18,507,519,633.79**

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并利润表

2021年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项　　目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	八、（三十九）	**17,277,895,206.54**	**12,461,862,470.40**
其中：营业收入		17,277,895,206.54	12,461,862,470.40
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本	八、（三十九）	**16,856,510,804.45**	**11,880,113,759.13**
其中：营业成本		15,801,351,329.14	10,892,564,898.44
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险责任准备金净额			
△保单红利支出			
△分保费用			
税金及附加		63,202,615.64	55,940,865.13
销售费用	八、（四十）	103,373,186.78	90,241,398.49
管理费用	八、（四十一）	354,608,498.13	425,576,247.77
研发费用	八、（四十二）	628,883,866.66	524,975,114.80
财务费用	八、（四十三）	-94,908,691.90	-109,184,765.50
其中：利息费用		4,989,367.51	4,164,892.84
利息收入		125,567,956.32	117,439,777.88
汇兑净损失（净收益以"-"号填列）		25,259,734.16	10,402,161.99
其他			
加：其他收益	八、（四十四）	14,582,771.70	51,796,200.46
投资收益（损失以"-"号填列）	八、（四十五）	48,932,985.61	-405,604,504.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		44,293,453.74	-404,567,485.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益（损失以"-"号填列）			
净敞口套期收益（损失以"-"号填列）			
公允价值变动收益（损失以"-"号填列）	八、（四十六）	15,355,856.28	
信用减值损失（损失以"-"号填列）	八、（四十七）	4,210,044.41	-78,815,798.69
资产减值损失（损失以"-"号填列）	八、（四十八）	-145,201,059.38	80,029,248.55
资产处置收益（损失以"-"号填列）	八、（四十九）	4,631,577.29	18,712,010.47
三、营业利润（亏损以"-"号填列）		**363,896,578.00**	**247,865,867.51**
加：营业外收入	八、（五十）	6,939,013.42	6,130,093.86
其中：政府补助		4,632,233.96	5,591,687.25
减：营业外支出	八、（五十一）	2,920,990.90	1,581,858.39
四、利润总额（亏损总额以"-"号填列）		**367,914,600.52**	**252,414,102.98**
减：所得税费用	八、（五十二）	45,094,156.14	99,033,639.01
五、净利润（净亏损以"-"号填列）		**322,820,444.38**	**153,380,463.97**
（一）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润		316,179,596.69	144,866,854.30
2.少数股东损益		6,640,847.69	8,513,609.67
（二）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润		322,059,884.05	153,380,463.97
2.终止经营净利润		760,560.33	
六、其他综合收益的税后净额		**-6,848,469.07**	**-3,585,520.13**
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	八、（五十三）	-6,509,560.76	-3,527,317.41
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-8,346,195.97	-1,275,860.95
1. 重新计量设定受益计划变动额		-14,362,000.00	-5,351,000.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		6,015,804.03	4,075,139.05
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		1,836,635.21	-2,251,456.46
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6. 外币财务报表折算差额		-218,930.00	131,801.23
7. 其他		2,055,565.21	-2,383,257.69
-归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-338,908.31	-58,202.72
七、综合收益总额		**315,971,975.31**	**149,794,943.84**
归属于母公司所有者的综合收益总额		309,670,035.93	141,339,536.89
-归属于少数股东的综合收益总额		6,301,939.38	8,455,406.95

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并现金流量表

2021年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		19,651,477,763.13	13,889,750,189.48
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		24,124,379.80	30,345,575.83
收到其他与经营活动有关的现金		433,504,899.41	435,617,968.26
经营活动现金流入小计		20,109,107,042.34	14,355,713,733.57
购买商品、接受劳务支付的现金		15,931,202,092.08	11,508,855,242.82
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,466,163,204.55	1,264,701,815.53
支付的各项税费		359,350,762.73	376,872,090.39
支付其他与经营活动有关的现金		506,529,630.55	475,254,920.85
经营活动现金流出小计		18,263,245,689.91	13,625,684,069.59
经营活动产生的现金流量净额		1,845,861,352.43	730,029,663.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		6,522,733.39	3,215,292.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,209,938.50	7,207,590.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			10,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		2,365,796,389.29	1,467,775,187.50
投资活动现金流入小计		2,378,529,061.18	1,488,198,070.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,027,616.49	30,041,552.40
投资支付的现金		84,809,500.00	12,200,000.00
△质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		4,778,309,600.00	2,200,000,000.00
投资活动现金流出小计		4,891,146,716.49	2,242,241,552.40
投资活动产生的现金流量净额		-2,512,617,655.31	-754,043,481.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		6,175,840.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		80,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		86,175,840.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		50,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		104,367,275.15	34,053,169.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		12,694,003.02	18,586,353.50
支付其他与筹资活动有关的现金		5,754,022.47	
筹资活动现金流出小计		160,121,297.62	84,053,169.13
筹资活动产生的现金流量净额		-73,945,457.62	-34,053,169.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,100,433.77	-10,537,237.52
五、现金及现金等价物净增加额		-745,802,194.27	-68,604,224.62
加：期初现金及现金等价物余额		1,610,931,544.51	1,679,535,769.13
六、期末现金及现金等价物余额		865,129,350.24	1,610,931,544.51

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2021年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	
一、上期期末余额	3,276,928,197.42			-84,141,006.56		561,515,466.58		543,908,338.96	4,298,210,996.40	25,522,203.48	4,323,733,199.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本期期初余额	3,276,928,197.42			-84,141,006.56		561,515,466.58		543,908,338.96	4,298,210,996.40	25,522,203.48	4,323,733,199.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,175,840.00			-6,509,560.76		35,666,240.49		217,947,669.92	253,280,189.65	-4,871,471.54	248,408,718.11
（一）综合收益总额				-6,509,560.76				316,179,596.69	309,670,035.93	6,301,939.38	315,971,975.31
（二）所有者投入和减少资本	6,175,840.00								6,175,840.00		6,175,840.00
1.所有者投入的普通股	6,175,840.00								6,175,840.00		6,175,840.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
（三）专项储备提取和使用											
1.提取专项储备					104,172,308.51				104,172,308.51		104,172,308.51
2.使用专项储备					-104,172,308.51				-104,172,308.51		-104,172,308.51
（四）利润分配						35,666,240.49		-98,231,926.77	-62,565,686.28	-11,173,410.92	-73,739,097.20
1.提取盈余公积						35,666,240.49		-35,666,240.49			
2.提取一般风险准备											
3.对所有者的分配								-62,565,686.28	-62,565,686.28	-11,173,410.92	-73,739,097.20
4.其他											
（五）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本											
2.盈余公积转增资本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
四、本期期末余额	3,283,104,037.42			-90,650,567.32		597,181,707.07		761,856,008.88	4,551,491,186.05	20,650,731.94	4,572,141,917.99

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2021年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	上期金额										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
一、上期期末余额	3,276,928,197.42			-80,613,689.15		561,515,466.58		450,434,326.25	4,208,264,301.10	46,668,406.67	4,254,932,707.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本期期初余额	3,276,928,197.42			-80,613,689.15		561,515,466.58		450,434,326.25	4,208,264,301.10	46,668,406.67	4,254,932,707.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-3,527,317.41				93,474,012.71	89,946,695.30	-21,146,203.19	68,800,492.11
（一）综合收益总额				-3,527,317.41				144,866,854.30	141,339,536.89	8,455,406.95	149,794,943.84
（二）所有者投入和减少资本											
1、所有者投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）专项储备提取和使用											
1、提取专项储备					72,847,157.48				72,847,157.48		72,847,157.48
2、使用专项储备					-72,847,157.48				-72,847,157.48		-72,847,157.48
（四）利润分配								-51,392,841.59	-51,392,841.59	-29,601,610.14	-80,994,451.73
1、提取盈余公积											
2、提取一般风险准备											
3、对所有者的分配								-51,392,841.59	-51,392,841.59	-29,601,610.14	-80,994,451.73
4、其他											
（五）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本											
2、盈余公积转增资本											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
四、本期期末余额	3,276,928,197.42			-84,141,006.56		561,515,466.58		543,908,338.96	4,298,210,996.40	25,522,203.48	4,323,733,199.88

企业负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

中冶京诚工程技术有限公司

2021年度财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

中冶京诚工程技术有限公司(以下简称“本公司”)系经北京市工商行政管理局批准，由中国冶金科工集团公司(以下简称“中冶集团”)、北京直真节点技术开发有限公司、北京中冶和坤防腐工程有限责任公司等共同出资，于2003年11月28日在中华人民共和国北京市注册成立的有限公司。中冶集团在收购职工股后，于2008年12月成立中国冶金科工股份有限公司(以下简称“中国中冶”)，并将其所持有的本公司股份转入中国中冶。后北京直真节点技术开发有限公司更名为北京佳贝林科技有限公司，北京中冶和坤防腐工程有限责任公司更名为北京中冶和坤天冕工程技术有限公司，并将股权于2013年转让给长垣县富美房地产开发有限公司。2013年12月，中国中冶、北京佳贝林科技有限公司和长垣县富美房地产开发有限公司以未分配利润753,429,885.05元对本公司进行注资，注资后本公司注册资本变为2,800,000,000.00元。长垣县富美房地产开发有限公司于2014年将股权转让给北京中冶和坤天冕工程技术有限公司。2017年9月30日，中国中冶以其持有的北京钢铁设计研究总院有限公司(以下简称“北钢院”)的100%股权向本公司增资，增资完成后本公司注册资本变更为人民币3,276,928,197.42元，中国中冶对本公司的持股比例由87%变更为88.89%。北京佳贝林科技有限公司于2018年将股权转让给霍尔果斯恒佳创业投资有限公司。2021年9月30日，中国中冶、霍尔果斯恒佳创业投资有限公司、北京中冶和坤天冕工程技术有限公司经货币出资方式对本公司同比例进行增资，增资后注册资本为3,283,104,037.42元本公司法定代表人为岳文彦，统一社会信用代码为91110302757700076U，注册资本为3,283,104,037.42元，注册地为北京市北京经济技术开发区建安街7号，营业期限为2003年11月28日至2053年11月27日。

本公司及子公司（以下简称“本集团”）经批准的经营范围为技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询、工程设计、工程监理、施工总承包；生产、销售机械设备、冶金材料及销售生产上述产品的原材料，研究和开发有关产品；住宅和商业地产的开发、销售。本集团主要业务板块情况：工程承包、房地产开发、装备制造。

本公司的母公司为中国中冶，中冶集团为本公司的间接控制方，最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国资委”）。中冶集团股东为中国五矿集团有限公司（以下简称“五矿集团”），国资委持有五矿集团100%股权。

本公司报表及财务报表附注业经本公司批准报出。

截至2021年12月31日止，本集团所属二级子公司共18家，通过子公司控制的孙公司4家。

二、财务报表的编制基础

1.编制基础

本公司财务报表，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称"企业会计准则"），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2.持续经营

本公司对自 2021 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并财务状况、2021 年度的合并经营成果和合并现金流量等相关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司工程承包业务及房地产开发业务由于项目建设期及基建质保期较长，其营业周期一般超过一年，其他业务的营业周期通常为 12 个月以内。

(三) 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外经营的子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(四) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(五) 企业合并

1.同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(资本溢价)；资本公积(资本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

2.非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益。

购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生日计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按成本扣除累计减值准备后金额计量。

(六) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

对于本公司处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以"少数股东权益"项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额部分仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对于合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司根据共同经营的安排确认本公司单独所持有的资产以及按本公司份额确认共同持有的资产；确认本公司单独所承担的负债以及按本公司份额确认共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。本公司按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认的与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务的折算

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币。因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算；期初未分配利润为上期折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示。上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额，在现金流量表中单独列示。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部股东权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的，与该境外经营相关的归属于母公司股东权益的外币财务报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致境外经营权益比例的降低但不丧失对境外经营控制

权时，与该境外经营处置部分相关的外币财务报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称"收入准则")确认的未包含重大融资成分应收账款或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，初始确认的应收账款则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

1.金融资产的分类与计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司划分为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产和长期应收款等。

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

- 实际利率法与摊余成本

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入；

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

除与该金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益外，其余的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，企业购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的其他债权投资的期末账面价值，在“其他流动资产”项目反映。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为了消除或显著减少会计错配，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除属于套期关系的一部分的金融资产外，本公司以公允价值对该等金融资产进行后续计量，并将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括货币基金。本公司不存在指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(4)指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认时，本公司以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，于资产负债表的"其他权益工具投资"科目列示。本公司的非交易性权益工具投资的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，当该等金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该等非交易性权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

2.金融工具减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以预期信用损失为基础确认减值损失。

本公司对由收入准则规范的交易形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产与应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1)信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为作出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过(含)30 日。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2)已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3)预期信用损失的确定

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 对于资产负债表日已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4)减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

3.金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(i)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(ii)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(iii)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照本公司继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，针对分类为以摊余成本计量的金融资产，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价的差额计入当期损益。针对被本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本公司继续确认所转移的金融资产整体，因资产转移而收到的对价在收到时确认为负债。

4.金融负债的分类与计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本公司承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购；
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；
- 相关金融负债属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

本公司分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债为属于金融负债的衍生工具，于资产负债表的"衍生金融负债"科目列示。

(2)其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。本公司划分为以摊余成本计量的金融负债包括应付票据，应付账款，其他应付款及借款等。

本公司与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本公司重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本公司根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本公司调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

以摊余成本计量的金融负债期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

(3)财务担保合同

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。对于财务担保合同，本公司在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

5.金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本公司终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

6.权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

7.衍生工具

本公司持有的衍生工具包括美元外汇期权。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量，变动计入当期损益。

8.金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(十一) 存货

1.分类及初始计量

本公司的存货按成本进行初始计量。存货包括原材料、自制半成品及在产品、库存商品（产成品）、周转材料（包装物、低值易耗品等）、合同履约成本等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取先进先出法或加权平均法等核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

3.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4.存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物根据产品类别采用一次转销或分次摊销法进行摊销。

6.房地产开发产品、开发成本的会计政策

房地产开发成本和房地产开发产品主要包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出，开发项目完工前所发生的符合资本化条件的借款费用及开发过程中的其他相关费用。开发用土地所发生的支出列入开发成本核算；公共配套设施(按政府有关部门批准的公共

配套项目如道路等)所发生的支出列入开发成本，按成本核算对象和成本项目进行明细核算。房地产开发产品成本结转时按实际成本核算。

(十二) 长期股权投资

1.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买，金融资产的管理，资产的购买和处置，研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十三) 投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过

程中将来用于出租的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧率%
房屋、建筑物	15-40	3-5	2.38-6.47
土地使用权	40-70	-	1.43-2.50

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用的房屋及建筑物、土地使用权的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五(十七))。

(十四) 固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公设备及其他等。

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本公司在进行公司制改建时，国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可

靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2.折旧方法

固定资产采用年限平均法，按其入账价值减去预计净残值后的金额在预计使用寿命内计提折旧。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

资产类别	折旧方法	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧率%
普通房屋及建筑物	年限平均法	15-40	3-5	2.38-6.47
机器设备	年限平均法	3-14	3-5	6.79-32.33
运输工具	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40
办公设备及其他	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40

3.其他说明

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五（十七））。

(十五) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五（十七））。

(十六) 无形资产

1.计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、计算机软件、专利权及专有技术等，以成本计量。本公司在进行公司制改建时，国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入

账价值。

（1）土地使用权

土地使用权按使用年限 40 至 70 年以直线法摊销。

（2）计算机软件

计算机软件按其估计可使用年限 3 至 5 年以直线法摊销。

（3）专利权及专有技术

专利权及专有技术按合同规定的可使用年限 5 至 20 年以直线法摊销。

（4）定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

（5）当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五（十七））。

2.内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 以及归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开

发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十七) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

(十八) 长期待摊费用

长期待摊费用包括租入资产改良及其他已经发生但应由当期和以后各期负担的，分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

(十九) 职工薪酬

1.短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等其他与获得职工提供的服务的相关支出。

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本公司按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2.离职后福利的会计处理方法

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

本公司的所有在职员工均参与并享受由地方政府组织的固定供款的养老保险计划，该等社会保险计划被视为设定提存计划。本公司按照在职职工工资总额的一定比例且在不超过规定上限的基础上提取养老保险金，并向当地劳动和社会保障机构缴纳，相应的支出在职工提供服务的会计期间计入相关资产成本或当期损益。

本公司向退休职工提供补充退休金津贴，该等补充退休金津贴被视为设定受益计划。对于设定受益计划，在半年度和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累计福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：(i)服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；(ii)设定受益计划负债的利息费用；(iii)重新计量设定受益计划负债导致的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第(i)和(ii)项计入当期损益；第(iii)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

本公司所属部分公司向其退休雇员提供退休后医疗福利，该等福利的成本以与设定受益计划相同的会计政策确定。

3.辞退福利的会计处理方法

辞退福利及职工内部退养计划在本公司与有关雇员订立协议订明终止雇佣条款或在告知该雇员具体条款后的期间确认。本公司在(i)不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时和(ii)确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。在提出鼓励自愿遣散的情况时，辞退福利基于预期接受该提议的雇员人数来进行计量。终止雇用及提前退休雇员的具体条款，视乎相关雇员的职位，服务年资及地区等各项因素而有所不同。

本公司向接受内部退养安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄，经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退养安排开始之日起至职工达到规定退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当

期损益。

(二十) 收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- 工程承包业务
- 房地产开发业务
- 装备制造业务

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

当本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入：

- 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- 该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- 该合同有明确的与所转让商品或服务相关的支付条款；
- 该合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- 本公司因向客户转让商品或服务而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日即满足上述条件的合同，本公司在后续期间不对其进行重新评估，除非有迹象表明相关事实和情况发生重大变化。在合同开始日不符合上述条件的合同，本公司对其进行持续评估，并在其满足上述条件时进行会计处理。对于不符合上述条件的合同，本公司只有在不再负有向客户转让商品或服务的剩余义务，且已向客户收取的对价无需退回时，将已收取的对价确认为收入；否则，将已收取的对价作为负债进行会计处理。

1.确定交易价格

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，并结合以往的惯例确定交易价格。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、重大融资成分、应付客户对价、非现金对价等因素的影响。

（1）可变对价

合同中存在可变对价(如奖励、罚金等)的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入

极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（3）应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

（4）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照承诺向客户转让商品或服务的单独售价间接确定交易价格。

2.识别合同中的单项履约义务

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同中包含的各单项履约义务。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

下列情况下，本公司将向客户转让商品或服务的承诺作为单项履约义务：一是本公司向客户转让可明确区分商品或服务(或者商品或服务的组合)的承诺；二是本公司向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品或服务的承诺。

本公司向客户承诺的商品或服务同时满足下列两项条件的，作为可明确区分的商品或服务：(i)客户能够从该商品或服务本身或从该商品或服务与其他易于获得资源一起使用中获益，即该商品或服务本身能够明确区分；(ii)本公司向客户转让该商品或服务的承诺与合同中其他承诺可单独区分，即转让该商品或服务的承诺在合同中是可明确区分的。

本公司在确定转让商品或服务的承诺是否可单独区分时运用判断并综合考虑所有事实和情况。下列情形通常表明本公司向客户转让商品或服务的承诺与合同中的其他承诺不可单独区分：(i)本公司需提供重大的服务以将该商品或服务与合同中承诺的其他商品或服务整合成合同约定的组合产出转让给客户；(ii)该商品或服务将对合同中承诺的其他商品或服务予以重大修改或定制；(iii)该商品或服务与合同中承诺的其他商品或服务具有高度关联性。

3.将交易价格分摊至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

4.履行每一单项履约义务时确认收入

合同开始日，本公司识别合同中包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，本公司在履行各单项履约义务时分别确认收入。

（1）在某一时段内履行的履约义务

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务：(i)客户在本公司履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；(ii)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品或服务；(iii)本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确定收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司采用投入法确定履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（2）在某一时点履行的履约义务

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务；
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- 客户已接受该商品或服务；
- 其他表明客户已取得商品或服务控制权的迹象。

5.特定交易的的会计处理

（1）附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

（2）主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

6.合同成本

（1）合同取得成本

本公司为取得合同而发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

（2）合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：(i)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；(ii)该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；(iii)该成本预期能够收回。

（3）与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（4）与合同成本有关的资产的减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：(i)本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；(ii)为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

7.合同资产和合同负债

合同资产，是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同资产是以预期信用损失为基础确认损失准备，本公司有关合同资产减值的会计政策，具体参见附注四（十七）1。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

(二十一) 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

1.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助确认为与资产相关的政府补助，主要包括对购建新型设备和购建其他生产用基础设施等的投资补贴等。

本公司与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司与收益相关的政府补助主要包括科研补贴等，由于该等政府补助主要是对企业相关费用或损失的补偿，因此为与收益相关的政府补助。本公司将难以区分性质的政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

3.取得政策性优惠贷款贴息

本公司取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政

策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本公司取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金直接拨付给本公司的，对应的贴息冲减相关借款费用。

4.政府补助退回时会计处理方法

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益余额的，直接计入当期损益。

(二十二) 递延所得税资产/递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，确认相应的递延所得税资产；对于以后年度预计无法抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，不确认为递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十三) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始/变更日，本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

1.本公司作为承租人

（1）租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

为简化处理，本公司对于房屋及建筑物、机器设备和运输工具的租赁选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁进行会计处理。

（2）使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；

- 本公司为拆卸及移除租赁资产，复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产账面价值。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理，账面价值减记至可收回金额(附注五（十七））。

（3）可退回的租赁押金

本公司支付的可退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为额外的租赁付款额并计入使用权资产的成本。

（4）租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，本公司无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本公司合理确定将行使购买选择权时，该选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在"一年内到期的非流动负债"项目反映。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

（6）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2.本公司作为出租人

（1）租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据收入准则关于交易价格分摊的规定分

摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独售价。

（2）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

在租赁开始日后，除非发生租赁变更，本公司不对租赁的分类进行重新评估。租赁资产预计使用寿命、预计余值等会计估计变更或发生承租人违约等情况变化的，本公司也不对租赁的分类进行重新评估。

（3）须退回的租赁押金

本公司收到的须退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为承租人支付的额外的租赁收款额。

（4）本公司作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

3.售后租回交易(本公司作为卖方及承租人)

本公司按照收入准则的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。该资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

(二十四) 其他重要的会计政策和会计估计

1.安全生产费用

本公司根据财政部、国家安全生产监督管理总局财企[2012]16 号《关于印发<企业安全生产

费用提取和使用管理办法>的通知》的规定计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。

本公司计提安全生产费用时，计入相关产品的成本或当期损益，并相应增加专项储备。本公司使用提取的安全生产费用时，属于费用性的支出直接冲减专项储备；属于资本性的支出，先通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2.重要会计估计和判断

本公司在运用上述的会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本公司的估计存在差异。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

会计估计所采用的关键假设和不确定因素

资产负债表日，下列重要会计估计及关键假设存在会导致未来十二个月资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(a)工程承包合同履约进度

本公司对工程承包类服务合同中属于在某一时段内履行履约义务的合同收入，采用投入法确定履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。由于工程承包合同的业务性质，签订合同的日期与工程完工的日期通常属于不同的会计期间。在合同进行过程中，本公司管理层会定期复核各项合同的交易价格及合同变更、预算合同成本、履约进度及累计实际发生的合同成本。如果出现可能会导致合同交易价格、合同成本或履约进度发生变更的情况，则会进行修订。修订可能导致收入或成本的增加或减少，并在修订期间的利润表中反映。

(b)信用损失准备

在预期信用损失法下，本公司对由收入准则规范的交易而形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产与应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量信用损失准备。信用损失准备的确认需要运用判断和估计。如重新估计结果

与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的利润、合同资产和应收账款账面价值。

2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款账面净值为 741,982,617.40 元(2020 年 12 月 31 日：468,020,968.62 元)，已扣除信用损失准备 97,139,633.58 元(2020 年 12 月 31 日：100,197,694.93 元)，详情参见附注七(三)。本公司合同资产账面净值为 2,695,046,647.09 元(2020 年 12 月 31 日：2,318,414,120.34 元)，已扣除减值准备 1,151,029,921.60 元(2020 年 12 月 31 日：145,201,059.38 元)，详情参见附注八(三)。

(c)固定资产预计使用寿命和预计净残值

固定资产的预计可使用年限，以过去性质及功能相似的固定资产的实际可使用年限为基础，按照历史经验进行估计。如果相关固定资产的可使用年限缩短，本公司将提高折旧率、淘汰闲置或技术性陈旧的相关固定资产。

于每年年度终了，本公司对固定资产的预计使用寿命和预计净残值进行复核并作适当调整。

(d)资产减值损失

本公司于资产负债表日对商誉以及存在减值迹象的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产等长期资产进行减值测试，资产及资产组的可收回金额根据公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

管理层在预计可收回金额时需要利用一系列假设和估计，包括资产预计可使用寿命、对未来市场的预期、未来收入及毛利率、折现率等。本公司于本报告期对存在减值迹象的资产进行了减值测试。

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的收入及毛利率进行重新修订，修订后的收入及毛利率低于目前采用的收入及毛利率，本公司需对长期资产的可收回金额进行修订，以判断是否需要进一步计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本公司需对长期资产的可收回金额进行修订，以判断是否需要进一步计提减值准备。

如果实际收入及毛利率高于或税前折现率低于管理层的估计，则本公司不能转回原已计提的长期资产减值损失。

(e)税项

本公司在多个地区缴纳多种税项。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提各个地区的土地增值税和所得税费用时，本公司需要作出重大判断。

如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

若管理层预计未来很有可能出现应纳税盈利，并可用作抵扣可抵扣暂时性差异或税务亏损，则确认与该可抵扣暂时性差异及税务亏损有关的递延所得税资产。当预计的金额与原先估计有差异，则该差异将会影响于估计改变的期间内递延所得税资产及税项的确认。若管理层预计未来无法抵减应纳税所得额，则对可抵扣暂时性差异及税务亏损不确认相关的递延所得税资产。

(f)退休福利负债

对本公司确认为负债的补充退休福利计划的费用支出及负债的金额依靠各种假设条件计算确定。这些假设条件包括折现率、退休期间工资增长比率、医疗费用增长比率和其他因素。实际结果和假设的差异将在当期按照相关会计政策进行调整。尽管管理层认为这些假设是合理的，实际经验值及假设条件的变化将影响本公司员工补充退休福利支出相关的费用、其他综合收益和负债余额。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

无相关事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	3%、6%、9%、10%及 13%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	5%、7%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%及 25%
土地增值税	转让房地产所取得的应纳税增值额	30%至 60%

(二) 税收优惠及批文

2020 年 7 月 31 日，本公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号 GR202011000142),该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚嘉宇环境科技有限公司取得北京市科学技

术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000652），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚嘉宇环境科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚赛瑞信息技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000925），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚赛瑞信息技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 202011000089），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚之星科技开发有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001048），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚之星科技开发有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚瑞达电气工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000317），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚瑞达电气工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚瑞信长材工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000622），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚瑞信长材工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 10 月 21 日，本公司下属子公司北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证

书编号 GR202011000243 1），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000132），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001297），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚鼎宇管理系统有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2021 年 10 月 25 日，本公司下属子公司北京京诚科林环保科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202111002053），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年度北京京诚科林环保科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

根据财税[2019]第 13 号文《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》第二条规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据规定，本公司下属子公司北京中冶京诚工程设计咨询有限公司、北京京诚赛瑞信息技术有限公司及本公司下属孙公司北京鑫广科技有限公司、北京鑫鹏能源技术有限公司经当地税务局批准，享受小型微利企业税收优惠税率，减按 20%税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》，软件销售实际税负超过 3%部分即征即退，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司作为增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分适用即征即退政策。

七、企业合并及合并财务报表

（一）子企业情况

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
1	北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	80,000,000.00	60.00	60.00	48,000,000.00	1
2	北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	10,609,141.65	1
3	长春京诚机器设备有限公司	1	长春市	长春市	装备制造	200,000,000.00	55.00	55.00	1.00	3
4	北京京诚嘉宇环境科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	3,542,004.41	1
5	北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,198,029.87	1
6	北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,390,121.30	1
7	北京京诚科林环保科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,203,762.12	1
8	北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,528,413.89	1
9	北京京诚之星科技开发有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,428,861.67	1
10	中冶京诚(扬州)冶金科技产业有限公司	1	扬州市	扬州市	装备制造	75,000,000.00	60.00	60.00	53,872,666.87	1
11	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	20,000,000.00	100.00	100.00	22,209,705.23	1
12	中冶京诚(大连)工程技术有限公司	1	大连市	大连市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	30,000,000.00	1
13	北京京诚赛瑞信息技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	1,055,333.95	1
14	北京京诚嘉宇管理系统有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	6,000,000.00	100.00	100.00	8,281,260.42	1
15	北京京诚华泰工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	3,724,000.00	100.00	100.00	3,727,470.42	1
16	中冶京诚置业控股有限公司	1	北京市	北京市	房地产开发	460,500,000.00	100.00	100.00	460,500,000.00	1
17	北京中冶京诚工程设计咨询有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	3,000,000.00	100.00	100.00	3,000,000.00	1

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
18	北京钢铁设计研究总院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	100,000,000.00	100.00	100.00	--	2

注：企业类型：1.境内非金融子企业，2.境内金融子企业，3.境外子企业，4.事业单位，5.基建单位。

取得方式：1.投资设立，2.同一控制下的企业合并，3.非同一控制下的企业合并，4.其他。

（二）母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上表决权但未能对其形成控制的原因

序号	企业名称	持股比例(%)	享有的表决权(%)	注册资本	投资额	未纳入合并范围原因
1	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	51.00	51.00	250,000,000.00	127,500,000.00	不享有经营决策控制权
2	上海京诚生态环保科技有限公司	51.00	51.00	10,000,000.00	1,020,000.00	不享有经营决策控制权
3	河北省京环高速公路有限公司	51.00	51.00	249,090,000.00	106,400,000.00	不享有经营决策控制权

（三）重要非全资子企业情况

1.少数股东

本集团重要非全资子企业为中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司（以下简称“扬州冶金”）、北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司（以下简称“凤凰公司”）。

序号	企业名称	少数股东持股比例(%)	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	扬州冶金	40.00	272,518.97	2,535,908.40	51,788,804.38
2	凤凰公司	40.00	9,856,752.35	5,128,222.17	58,156,943.01

2.主要财务信息

项目	本期数		上期数	
	扬州冶金	凤凰公司	扬州冶金	凤凰公司
流动资产	157,460,246.79	532,815,262.70	159,432,367.85	471,986,727.45
非流动资产	15,524,660.10	71,646,462.82	16,663,648.44	74,556,329.26
资产合计	172,984,906.89	604,461,725.52	176,096,016.29	546,543,056.71
流动负债	43,512,895.95	455,123,367.99	40,842,279.13	408,518,006.50
非流动负债	--	3,946,000.00	--	3,730,000.00
负债合计	43,512,895.95	459,069,367.99	40,842,279.13	412,248,006.50
归母净资产	129,472,010.94	145,392,357.53	135,253,737.16	134,295,050.21
营业收入	76,214,889.00	519,123,771.60	89,115,266.21	433,302,182.97
净利润	681,297.42	24,641,880.87	598,832.54	10,190,022.47

项目	本期数		上期数	
	扬州冶金	凤凰公司	扬州冶金	凤凰公司
综合收益总额	558,044.77	23,917,862.74	612,799.12	10,027,901.91
经营活动现金流量净额	22,721,542.66	85,261,560.27	-3,525,549.93	29,804,884.29

八、合并财务报表重要项目的说明

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,085.48	5,350.20
银行存款	865,128,264.76	1,610,926,194.31
其他货币资金	1,280,075,484.49	542,685,896.30
合计	2,145,204,834.73	2,153,617,440.81
其中：存放境外的款项总额	379,851.88	1,553,766.62

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保证金	73,112,922.28	54,077,146.72
被冻结资金	5,394,343.31	12,039,313.24
限定用途的资金	22,160,976.47	71,325,401.06
其他使用权受限的资金	1,179,407,242.43	405,244,035.28
合计	1,280,075,484.49	542,685,896.30

(二) 应收票据

1.应收票据分类

种类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	97,818,052.93	5,045,279.65	92,772,773.28	65,583,386.99	3,198,821.52	62,384,565.47

2.应收票据坏账准备

类别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率%	
按单项计提坏账准备	343,060.00	0.35	171,530.00	50.00	171,530.00
按组合计提坏账准备	97,474,992.93	99.65	4,873,749.65	5.00	92,601,243.28

类别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率%	
合计	97,818,052.93	100.00	5,045,279.65	—	92,772,773.28

（续）

类别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率%	
按组合计提坏账准备	65,583,386.99	100.00	3,198,821.52	4.88	62,384,565.47

3.期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据

种类	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	257,600.00

（三） 应收账款

1.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率/计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,967,238.66	0.83	6,838,438.66	97.80	128,800.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	832,155,012.32	99.17	90,301,194.92	10.85	741,853,817.40
其中：采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	821,293,116.21	97.88	90,301,194.92	11.00	730,991,921.29
无风险组合方法计提坏账准备的应收账款	10,861,896.11	1.29	–	–	10,861,896.11
合计	839,122,250.98	—	97,139,633.58	—	741,982,617.40

（续）

类别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率/计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	25,588,448.33	4.50	12,775,673.24	49.93	12,812,775.09
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	542,630,215.22	95.50	87,422,021.69	16.11	455,208,193.53
其中：采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	536,449,268.36	94.41	87,422,021.69	16.30	449,027,246.67
无风险组合方法计提坏账准备的应收账款	6,180,946.86	1.09		–	6,180,946.86
合计	568,218,663.55	——	100,197,694.93	——	468,020,968.62

2.按账龄披露应收账款

账龄	期末数	期初数
1年以内（含1年）	662,636,523.79	384,367,743.16
1至2年	89,043,383.37	73,001,243.28
2至3年	33,743,793.51	26,017,273.03
3至4年	11,792,719.95	15,297,170.41
4至5年	3,185,153.56	6,820,422.65
5年以上	38,720,676.80	62,714,811.02
小计	839,122,250.98	568,218,663.55
减：坏账准备	97,139,633.58	100,197,694.93
合计	741,982,617.40	468,020,968.62

3.期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%	计提理由
河北省首钢迁安钢铁有限责任公司	1,561,042.29	1,561,042.29	100.00	预计无法收回
广州双菱钢铁工有限公司	1,214,500.00	1,214,500.00	100.00	账龄较长回收困难
水城钢铁（集团）有限责任公司	1,192,134.60	1,192,134.60	100.00	账龄较长回收困难
本溪钢铁公司	378,547.00	378,547.00	100.00	账龄较长回收困难
天津市凤明冷板有限公司	370,000.00	370,000.00	100.00	收回应收账款风险大
其他单位	2,251,014.77	2,122,214.77	93.25	收回应收账款风险大
合计	6,967,238.66	6,838,438.66	——	——

4.按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

（1）账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	655,591,522.01	79.82	32,779,576.16	375,071,756.65	70.17	18,753,587.86
1至2年	85,813,150.87	10.45	12,013,841.16	69,494,779.81	13.00	8,339,373.57
2至3年	33,199,531.68	4.04	7,635,892.27	24,975,869.32	4.67	4,995,173.87
3至4年	11,457,554.26	1.40	4,010,143.98	13,184,267.57	2.47	4,350,808.30
4至5年	3,185,153.56	0.39	1,815,537.52	6,549,102.65	1.23	3,471,024.41
5年以上	32,046,203.83	3.90	32,046,203.83	45,242,805.56	8.46	45,242,805.56
合计	821,293,116.21	——	90,301,194.92	534,518,581.56	——	85,152,773.57

（2）其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例%	坏账准备	账面余额	计提比例%	坏账准备
无风险组合	10,861,896.11	--	--	6,180,946.86	--	--

5.本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
北兴特殊钢有限责任公司	工程款	1,686,630.40	北满特钢破产重组	中冶集团核销手续	否
抚顺特殊钢股份有限公司	工程款	70,200.00	债权无法收回	总经理办公会批准	否
广州双凌钢铁工业有限公司	工程款	217,500.02	债权无法收回	总经理办公会批准	否
齐齐哈尔北兴特殊钢有公司	工程款	60,000.00	债权企业破产重组	总经理办公会批准	否
唐山同磊水处理有限公司	工程款	51,600.00	债权无法收回	总经理办公会批准	否
胜利油田黄河钻井总公司	销售货款	20,000.00	企业处于注销状态	总经理办公会批准	否
南通迪宇机械有限公司	销售货款	49,000.00	企业处于吊销状态	总经理办公会批准	否
洛阳市科技咨询服务中心	销售货款	84,000.00	企业处于吊销状态	总经理办公会批准	否

齐齐哈尔北兴特殊钢有公司	销售货款	41,973.60	债权企业破产重组	总经理办公会批准	否
南京联强（集团）设备制造有限公司	设计费	2,125,000.00	企业处于吊销状态	中冶集团核销手续	否
合计	——	4,405,904.02	——	——	——

6.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例%	坏账准备
广西交通投资集团有限公司	101,064,541.20	12.04	7,885,901.54
沧州中铁装备制造材料有限公司	78,794,319.35	9.39	4,617,400.98
日照钢铁有限公司	51,143,972.86	6.09	2,557,198.64
天津荣程联合钢铁集团有限公司	42,931,992.14	5.12	2,147,499.61
抚顺新钢铁有限责任公司	37,252,269.55	4.44	2,032,457.32
合计	311,187,095.10	37.08	19,240,458.09

(四) 应收款项融资

种类	期末余额	期初余额
应收票据	1,583,250,422.01	2,216,137,936.38

(五) 预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	3,175,003,718.89	72.41	--	2,865,965,905.12	78.87	--
1至2年	580,272,721.75	13.23	--	635,596,465.80	17.49	--
2至3年	517,560,014.56	11.80	--	40,323,109.52	1.11	--
3年以上	111,633,875.75	2.55	--	91,757,794.99	2.53	--
合计	4,384,470,330.95	100.00	--	3,633,643,275.43	100.00	--

2.账龄超过一年的大额预付款项情况

债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
天津东南钢结构有限公司	50,419,822.00	1-3年	合同执行中，未到结算期
河北省安装工程有限公司	46,444,672.86	1-3年	合同执行中，未到结算期

山东民丰市政工程有限公司	35,000,000.00	1-3 年	合同执行中，未到结算期
达涅利冶金设备（中国）有限公司	26,655,483.90	1-3 年	合同执行中，未到结算期
四川靖凯广达建筑工程有限公司	25,864,511.81	1-3 年	合同执行中，未到结算期
河北网源建设工程有限公司	24,427,878.84	1-3 年	合同执行中，未到结算期
西北电力建设第一工程有限公司	21,027,679.67	1-3 年	合同执行中，未到结算期
河南豫康建安有限公司	19,380,766.35	1-3 年	合同执行中，未到结算期
福建省禹澄建设工程有限公司	18,710,180.00	1-3 年	合同执行中，未到结算期
唐山恒顺建筑电力安装有限公司	18,685,616.90	1-3 年	合同执行中，未到结算期
合计	286,616,612.33	—	—

3.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例%	坏账准备
达涅利冶金设备（中国）有限公司	187,181,703.41	4.27	--
中国华冶科工集团有限公司	123,854,687.43	2.82	--
山东中兴市政集团有限公司	91,003,418.00	2.08	--
河北省安装工程有限公司	70,974,412.86	1.62	--
苏华建设集团有限公司	69,200,589.00	1.58	--
合计	542,214,810.70	12.37	--

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	6,749,270,905.58	4,224,236,822.84

1.其他应收款项

（1）按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率/计提比例%	
单项计提坏账准备的其他应收款项	2,387,361,453.30	30.82	984,571,224.28	41.24	1,402,790,229.02
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	5,358,060,414.73	69.18	11,579,738.17	0.22	5,346,480,676.56
其中：采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项	12,797,617.71	0.17	11,579,738.17	90.48	1,217,879.54
无风险组合方法计提坏账准备的其他应收款项	5,345,262,797.02	69.01	-	-	5,345,262,797.02
合计	7,745,421,868.03	100.00	996,150,962.45	——	6,749,270,905.58

（续）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率/计提比例%	
单项计提坏账准备的其他应收款项	2,202,047,028.69	42.12	990,942,999.68	45.00	1,211,104,029.01
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	3,025,745,101.81	57.88	12,612,307.98	0.42	3,013,132,793.83
其中：采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项	17,018,823.02	0.33	12,612,307.98	74.11	4,406,515.04
无风险组合方法计提坏账准备的其他应收款项	3,008,726,278.79	57.55	-	-	3,008,726,278.79
合计	5,227,792,130.50	100.00	1,003,555,307.66	——	4,224,236,822.84

（2）按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数	期初数
1年以内（含1年）	5,097,535,671.86	2,471,867,566.49
1至2年	31,421,460.50	195,884,258.88
2至3年	141,521,178.79	194,578,534.07
3至4年	122,166,683.78	675,619,419.90
4至5年	673,961,578.90	602,525,174.53
5年以上	1,678,815,294.20	1,087,317,176.63

账龄	期末数	期初数
小计	7,745,421,868.03	5,227,792,130.50
减：坏账准备	996,150,962.45	1,003,555,307.66
合计	6,749,270,905.58	4,224,236,822.84

（3）单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%	计提理由
石钢京诚装备技术有限公司	1,923,433,065.27	520,642,836.25	27.07	预计无法全额收回
天津赛瑞机器设备有限公司	253,358,448.98	253,358,448.98	100.00	预计无法收回
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	205,579,914.98	205,579,914.98	100.00	预计无法收回
其他单位	4,990,024.07	4,990,024.07	100.00	预计无法收回
合计	2,387,361,453.30	984,571,224.28	——	——

（4）按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

A、账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	--	--	--	1,377,452.54	8.09	179,068.83
1至2年	1,203,495.22	9.40	457,328.18	3,480,531.32	20.45	939,743.46
2至3年	1,886,850.00	14.74	1,415,137.50	1,450,746.67	8.52	783,403.20
3至4年	690,480.00	5.40	690,480.00	2,956,374.00	17.37	2,956,374.00
4至5年	1,304,500.00	10.19	1,304,500.00	1,324,846.00	7.78	1,324,846.00
5年以上	7,712,292.49	60.26	7,712,292.49	6,428,872.49	37.78	6,428,872.49
合计	12,797,617.71	——	11,579,738.17	17,018,823.02	——	12,612,307.98

B、其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例%	坏账准备	账面余额	计提比例%	坏账准备
无风险组合	5,345,262,797.02	--	--	3,008,726,278.79	--	--

（5）其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
期初余额	1,118,812.29	513,822,072.78	488,614,422.59	1,003,555,307.66
期初余额在本期	1,118,812.29	513,822,072.78	488,614,422.59	1,003,555,307.66
--转入第二阶段	-509,449.50	509,449.50	--	--
--转入第三阶段	--	-372,859.20	372,859.20	-
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	297,721.43	8,500,305.85	357,878.73	9,420,198.92
本期转回	-449,756.04	-400,995.18	-15,709,500.00	-16,824,544.13
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	457,328.18	522,057,973.75	473,635,660.52	996,150,962.45

（6）其他应收款账面余额变动如下：

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
期初余额	3,013,584,262.65	1,711,579,645.26	502,628,222.59	5,227,792,130.50
期初余额在本期	3,013,584,262.65	1,711,579,645.26	502,628,222.59	5,227,792,130.50
--转入第二阶段	-207,586,850.00	207,586,850.00	--	--
--转入第三阶段	--	-690,480.00	690,480.00	--
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	--	--	--	--
本期新增	2,634,518,984.83	8,485,143.03	40,257.93	2,643,044,385.79
本期终止确认	94,050,105.24	1,641,243.02	29,723,300.00	125,414,648.26
其他变动	--	--	--	--
期末余额	5,346,466,292.24	1,925,319,915.27	473,635,660.52	7,745,421,868.03

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例%	坏账准备
中国中冶	代垫款	4,976,818,347.94	1年以内	64.25	--

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例%	坏账准备
石钢京诚装备技术有限公司	带息贷款，预付货款	1,923,433,065.27	0-5 年以上	24.83	520,642,836.25
天津赛瑞机器设备有限公司	带息贷款	253,358,448.98	0-5 年以上	3.27	253,358,448.98
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	带息贷款	205,579,914.98	5 年以上	2.65	205,579,914.98
中冶沈勘工程技术有限公司	代垫款、带息贷款	195,396,345.62	2-5 年	2.52	--
合计	--	7,554,586,122.79	--	97.54	979,581,200.21

(七) 存货

1.存货分类

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	27,745,547.33	--	27,745,547.33	39,205,165.25	--	39,205,165.25
自制半成品及在产品	42,037,251.34	--	42,037,251.34	52,349,207.43	--	52,349,207.43
库存商品（产成品）	443,485,462.55	62,504,834.55	380,980,628.00	433,626,046.45	62,504,834.55	371,121,211.90
其中：开发产品(由房地产开发企业填列)	340,473,179.15	--	340,473,179.15	360,469,149.40	--	360,469,149.40
周转材料（包装物，低值易耗品等）	2,189,987.62	--	2,189,987.62	2,241,947.58	--	2,241,947.58
合同履约成本	20,777,985.14	--	20,777,985.14	27,637,189.40	--	27,637,189.40
合计	536,236,233.98	62,504,834.55	473,731,399.43	555,059,556.11	62,504,834.55	492,554,721.56

(八) 合同资产

1.合同资产情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程承包服务形成的合同资产	3,832,233,884.61	1,137,187,237.52	2,695,046,647.09
工程质保金形成的合同资产	13,842,684.08	13,842,684.08	--
合计	3,846,076,568.69	1,151,029,921.60	2,695,046,647.09

（续）

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程承包服务形成的合同资产	3,265,332,243.67	947,776,178.18	2,317,556,065.49
工程质保金形成的合同资产	58,910,738.89	58,052,684.04	858,054.85
合计	3,324,242,982.56	1,005,828,862.22	2,318,414,120.34

2.合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期转回	期末余额	原因
工程承包服务形成的合同资产	947,776,178.18	189,411,059.34	--	1,137,187,237.52	新增合同资出产
工程质保金形成的合同资产	58,052,684.04	--	44,209,999.96	13,842,684.08	到期收回本金
合计	1,005,828,862.22	189,411,059.34	44,209,999.96	1,151,029,921.60	——

(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应收款	117,140,804.00	--

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	64,304,680.66	204,582,631.50
预缴所得税	53,558,307.05	17,744,457.17
多交或预缴增值税	37,324,063.00	169,670.32
预缴其他税费	--	1,909,097.27
合计	155,187,050.71	224,405,856.26

(十一)长期应收款

项目	期末余额			期末折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
工程款	842,487,589.80	179,659,000.24	662,828,589.56	4.50%-4.75%
其他	333,485,517.22	--	333,485,517.22	4.50%-4.75%
小计	1,175,973,107.02	179,659,000.24	996,314,106.78	
减：一年内到期的长期应收款	117,140,804.00	--	117,140,804.00	
合计	1,058,832,303.02	179,659,000.24	879,173,302.78	--

(续)

项目	期初余额			期末折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
工程款	454,754,855.48	179,659,000.24	275,095,855.24	4.50%-4.75%
其他	333,485,517.22	--	333,485,517.22	4.50%-4.75%
小计	788,240,372.70	179,659,000.24	608,581,372.46	
减：一年内到期的长期应收款	--	--	--	
合计	788,240,372.70	179,659,000.24	608,581,372.46	

(十二)长期股权投资

1.长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资	978,705.00	--	--	978,705.00
对联营企业投资	916,896,801.84	126,331,453.74	2,309,554.81	1,040,918,700.77
小计	917,875,506.84	126,331,453.74	2,309,554.81	1,041,897,405.77
减:长期股权投资减值准备	98,855,061.02	--	--	98,855,061.02
合计	819,020,445.82	126,331,453.74	2,309,554.81	943,042,344.75

2.长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
合计	3,801,911,762.93	917,875,506.84	82,038,000.00	--	44,293,453.74	--	--	2,309,554.81	--	--	1,041,897,405.77	98,855,061.02
一、合营企业												
诚泰国际投资咨询有限公司	978,705.00	978,705.00	--	--	--	--	--	--	--	--	978,705.00	--
二、联营企业												
1.河北省京环高速公路有限公司	106,400,000.00	33,600,000.00	72,800,000.00	--	2,706,520.80	--	--	--	--	--	109,106,520.80	--
2.苏州创联电气传动有限公司	10,000,000.00	16,793,535.48	--	--	4,489,062.91	--	--	--	--	--	21,282,598.39	--
3.北京建院京诚建标工程咨询有限公司	1,800,000.00	3,754,427.31	--	--	4,440,953.04	--	--	2,309,554.81	--	--	5,885,825.54	--
4.福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	64,687,500.00	64,328,406.69	--	--	-955,265.28	--	--		--	--	63,373,141.41	--
5.石钢京诚装备技术有限公司	3,219,841,748.37	517,771,217.16	--	--	14,353,810.18	--	--	--	--	--	532,125,027.34	--

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
6.中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	127,500,000.00	74,265,691.93	--	--	20,419,901.79	--	--	--	--	--	94,685,593.72	--
7.天津赛瑞机器设备有限公司	117,654,609.56	98,855,061.02	--	--	--	--	--	--	--	--	98,855,061.02	98,855,061.02
8.福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	81,250,000.00	81,250,000.00	--	--	-632,689.74	--	--	--	--	--	80,617,310.26	--
9.上海京诚生态环保科技有限公司	1,020,000.00	737,262.25	--	--	-528,839.96	--	--	--	--	--	208,422.29	--
10.昭通管廊建设发展有限公司	17,479,200.00	8,241,200.00	9,238,000.00	--	--	--	--	--	--	--	17,479,200.00	--
11.铜仁市净江文化旅游有限责任公司	17,300,000.00	17,300,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	17,300,000.00	--
12.中冶集团国际经济贸易有限公司	36,000,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.重要联营企业的主要财务信息

项目	本期数	上期数
	石钢京诚装备技术有限公司	石钢京诚装备技术有限公司
流动资产	2,938,380,531.28	2,213,944,429.82
非流动资产	3,884,589,843.03	4,058,164,630.06
资产合计	6,822,970,374.31	6,272,109,059.88
流动负债	3,815,076,619.64	3,291,038,123.98
非流动负债	1,899,807,748.84	1,902,303,550.48
负债合计	5,714,884,368.48	5,193,341,674.46
净资产	1,108,086,005.83	1,078,767,385.42
按持股比例计算的净资产份额	542,518,908.45	528,164,511.90
营业收入	4,842,165,335.50	2,791,431,835.01
净利润	29,318,620.41	1,935,669.60
其他综合收益	-	-
综合收益总额	29,318,620.41	1,935,669.60

(十三)其他权益工具投资

1.其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
中冶集团财务有限公司	97,379,025.84	91,363,221.81
天津渤钢十号企业管理合伙企业（有限合伙）	13,746,480.19	13,607,980.19
西安中冶管廊建设管理有限公司	12,500,000.00	10,000,000.00
其他	8,962,229.02	8,348,948.23
合计	132,587,735.05	123,320,150.23

(十四)其他非流动金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
山西信恒翔股权投资合伙企业	20,000,000.00	20,000,000.00
建信信托-彩蝶1号财产权信托计划	15,355,856.28	-
合计	35,355,856.28	20,000,000.00

(十五)投资性房地产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	232,955,387.82	-	-	232,955,387.82
其中：1.房屋、建筑物	63,809,615.61	-	-	63,809,615.61

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2.土地使用权	169,145,772.21	--	--	169,145,772.21
二、累计折旧和累计摊销合计	83,789,707.44	4,606,342.41	--	88,396,049.85
其中：1.房屋，建筑物	42,117,858.74	1,217,634.49	--	43,335,493.23
2.土地使用权	41,671,848.70	3,388,707.92	--	45,060,556.62
三、投资性房地产账面净值合计		——	——	
其中：1.房屋，建筑物		——	——	
2.土地使用权		——	——	
四、投资性房地产减值准备累计金额合计	--	--	--	--
其中：1.房屋，建筑物	--	--	--	--
2.土地使用权	--	--	--	--
五、投资性房地产账面价值合计	149,165,680.38	——	——	144,559,337.97
其中：1.房屋，建筑物	21,691,756.87	——	——	20,474,122.38
2.土地使用权	127,473,923.51	——	——	124,085,215.59

(十六)固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	319,104,792.27	333,414,109.26

1.固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	1,091,480,060.71	23,178,682.13	7,569,031.17	1,107,089,711.67
其中：房屋及建筑物	808,959,303.97	64,220.18	332,598.96	808,690,925.19
机器设备	185,508,533.04	454,279.81	1,093,756.38	184,869,056.47
运输工具	29,018,670.18	2,556,596.69	1,884,422.74	29,690,844.13
电子设备	54,046,630.24	19,252,574.25	3,797,138.07	69,502,066.42
办公设备	8,700,047.14	810,148.98	461,115.02	9,049,081.10
临时设施	88,910.49	--	--	88,910.49
其他	5,157,965.65	40,862.22	--	5,198,827.87
二、累计折旧合计	543,805,793.40	36,892,595.06	6,973,627.11	573,724,761.35
其中：房屋及建筑物	396,809,079.31	27,372,177.81	315,969.01	423,865,288.11
机器设备	77,434,452.88	-1,173,275.14	1,034,195.04	75,226,982.70
运输工具	23,447,747.22	1,551,179.91	1,578,262.16	23,420,664.97
电子设备	33,631,823.09	9,029,469.06	3,607,141.63	39,054,150.52
办公设备	7,579,576.63	100,155.44	438,059.27	7,241,672.80
临时设施	13,373.53	8,446.56	--	21,820.09

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他	4,889,740.74	4,441.42	--	4,894,182.16
三、固定资产减值准备合计	214,260,158.05	--	--	214,260,158.05
其中：房屋及建筑物	110,849,638.78	--	--	110,849,638.78
机器设备	103,206,141.52	--	--	103,206,141.52
运输工具	--	--	--	--
电子设备	125,296.18	--	--	125,296.18
办公设备	45,556.26	--	--	45,556.26
临时设施	--	--	--	--
其他	33,525.31	--	--	33,525.31
四、固定资产账面价值合计	333,414,109.26	——	——	319,104,792.27
其中：房屋及建筑物	301,300,585.88	——	——	273,975,998.30
机器设备	4,867,938.64	——	——	6,435,932.25
运输工具	5570922.96	——	——	6,270,179.16
电子设备	20,289,510.97	——	——	30,322,619.72
办公设备	1,074,914.25	——	——	1,761,852.04
临时设施	75,536.96	——	——	67,090.40
其他	234,699.60	——	——	271,120.40

2.暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
其中：房屋、建筑物	80,560,985.25	9,542,796.77	60,838,587.69	10,179,600.79	
机器设备	25,163,028.52	3,218,035.73	20,847,743.15	1,097,249.64	
电子设备	10,307.00	9,791.65	--	515.35	
合计	105,734,320.77	12,770,624.15	81,686,330.84	11,277,365.78	

(十七)在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	11,524,396.38	--	11,524,396.38	10,734,930.91	--	10,734,930.91

1.重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期其他减少额	期末余额	工程累计投入占预算比例%	工程进度	利息资本化累计金额	资金来源
京诚公司智能化展厅智能化系统	2,850,000.00	2,297,787.62	255,312.38	2,553,100.00	--	--	100.00	100.00	--	自有资金
项目管理系统	9,500,000.00	5,287,136.26	--	--	--	5,287,136.26	55.65	60.00	--	自有资金
人力资源管理软件开发	1,506,000.00	416,985.22	--	--	--	416,985.22	27.69	27.69	--	自有资金
京诚设计管理信息化系统	1,890,000.00	1,170,796.50	250,884.95	--	--	1,421,681.45	75.22	85.00	--	自有资金
北钢院项目	161,000,000.00	1,562,225.31	2,463.77	--	--	1,564,689.08	0.97	1.00	--	自有资金
办公楼部分区域装修	2,200,000.00	--	1,357,798.17	--	--	1,357,798.17	61.72	80.00	--	自有资金
人力资源管理软件开发-用友	2,780,000.00	--	1,476,106.20	--	--	1,476,106.20	53.10	60.00	--	自有资金
合计	181,726,000.00	10,734,930.91	3,342,565.47	2,553,100.00	--	11,524,396.38	--	--	--	--

(十八)使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	2,281,650.61	--	--	2,281,650.61
其中：房屋及建筑物	214,437.23	--	--	214,437.23
机器运输办公设备	2,067,213.38	--	--	2,067,213.38
二、累计折旧合计	1,875,984.61	346,320.13	--	2,222,304.74
其中：房屋及建筑物	214,437.23	--	--	214,437.23
机器运输办公设备	1,661,547.38	346,320.13	--	2,007,867.51
三、减值准备合计	--	--	--	--
其中：房屋及建筑物	--	--	--	--
机器运输办公设备	--	--	--	--
四、使用权资产账面价值合计	405,666.00	——	——	59,345.87
其中：房屋及建筑物	--	——	——	--
机器运输办公设备	405,666.00	——	——	59,345.87

(十九)无形资产

1.无形资产分类

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	298,235,417.94	2,628,797.77	--	300,864,215.71
其中：土地使用权	234,138,637.06	--	--	234,138,637.06
专利权	6,156,614.59	--	--	6,156,614.59
软件	57,940,166.29	2,628,797.77	--	60,568,964.06
二、累计摊销额合计	107,790,893.24	7,641,002.59	--	115,431,895.83
其中：土地使用权	57,492,871.55	4,876,148.40	--	62,369,019.95
专利权	5,549,848.80	216,276.46	--	5,766,125.26
软件	44,748,172.89	2,548,577.73	--	47,296,750.62
三、无形资产减值准备金额合计	--	--	--	--
其中：土地使用权	--	--	--	--
专利权	--	--	--	--
软件	--	--	--	--
四、账面价值合计	190,444,524.70	——	——	185,432,319.88
其中：土地使用权	176,645,765.51	——	——	171,769,617.11
专利权	606,765.79	——	——	390,489.33
软件	13,191,993.40	——	——	13,272,213.44

(二十)开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
开发阶段支出	5,603,400.79	628,883,866.66	--	--	628,883,866.66	--	5,603,400.79

(二十一) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修费	15,029,007.65	--	2,344,065.00	--	12,684,942.65	--
其他	7,696,889.70	--	1,494,756.60	--	6,202,133.10	--
合计	22,725,897.35	--	3,838,821.60	--	18,887,075.75	--

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

1.递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
一、递延所得税资产				
预期信用损失	1,268,820,864.10	191,809,375.29	1,274,793,127.61	192,879,949.93
资产减值准备	1,151,029,921.60	172,654,488.23	1,005,828,862.22	150,874,329.32
应付职工薪酬	132,142,961.02	19,834,126.78	116,510,742.27	17,525,972.72
应收款项融资公允价值变动	14,252,923.56	2,159,349.58	16,323,665.46	2,461,778.01
未确认融资收益	306,613,890.04	45,992,083.51	258,597,816.12	64,649,454.03
可抵扣亏损	--	--	15,308,427.83	2,296,264.17
合计	2,872,860,560.32	432,449,423.39	2,687,362,641.51	430,687,748.18

2.未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	290,689,004.42	293,332,689.35
可抵扣亏损	157,207,802.44	155,099,715.51
合计	447,896,806.86	448,432,404.86

4.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2021 年	——	23,440,131.65	
2022 年	78,760,489.18	78,760,489.18	
2023 年	10,195,188.33	10,195,188.33	

年份	期末余额	期初余额	备注
2024 年	21,136,330.08	21,136,330.08	
2025 年	21,567,576.27	21,567,576.27	
2026 年	25,548,218.58	—	
合计	157,207,802.44	155,099,715.51	—

(二十三) 短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	80,000,000.00	50,000,000.00

(二十四) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	10,789,450.86	25,708,738.35
银行承兑汇票	387,986,440.27	385,903,694.91
合计	398,775,891.13	411,612,433.26

(二十五) 应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	3,392,729,633.41	1,999,308,960.70
1-2 年	1,183,453,782.75	1,096,999,439.01
2-3 年	952,758,120.49	210,211,122.55
3 年以上	480,598,336.87	368,195,358.67
合计	6,009,539,873.52	3,674,714,880.93

账龄超过 1 年的重要应付账款:

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
北方国际合作股份有限公司	68,085,167.81	未到付款期
桑德建设集团有限责任公司	162,246,035.00	未到付款期
赛鼎工程有限公司	82,712,435.56	未到付款期
河北慧利市政工程有限公司	48,616,158.99	未到付款期
河北金戈建筑安装工程有限公司	47,910,276.20	未到付款期
合计	409,570,073.56	-

(二十六) 预收款项

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	-	4,512,292.42

(二十七) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
工程承包服务相关的合同负债	9,701,144,023.55	8,804,598,498.57
销货合同相关的合同负债	40,882,385.53	31,123,112.81
合计	9,742,026,409.08	8,835,721,611.38

(二十八) 应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	217,974,929.77	1,327,766,628.19	1,313,444,364.75	232,297,193.21
二、离职后福利-设定提存计划	15,289,268.22	158,216,451.93	157,039,125.93	16,466,594.22
三、辞退福利	--	664,768.50	664,768.50	--
合计	233,264,197.99	1,486,647,848.62	1,471,148,259.18	248,763,787.43

2.短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,964,636.51	905,154,319.60	908,755,590.20	10,363,365.91
二、职工福利费	--	49,971,905.74	49,971,905.74	--
三、社会保险费	3,855,230.64	68,796,265.80	67,284,198.37	5,367,298.07
其中：1.医疗保险费及生育保险费	3,731,900.48	66,783,198.60	65,296,750.93	5,218,348.15
2.工伤保险费	179,752.16	1,956,645.20	1,987,447.44	148,949.92
3.其他	-56,422.00	56,422.00	--	--
四、住房公积金	8,622,646.96	73,225,968.16	77,415,682.62	4,432,932.50
五、工会经费和职工教育经费	188,367,662.66	34,072,028.47	17,170,670.38	205,269,020.75
六、其他短期薪酬	3,164,753.00	196,546,140.42	192,846,317.44	6,864,575.98
合计	217,974,929.77	1,327,766,628.19	1,313,444,364.75	232,297,193.21

3.设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	14,556,319.88	103,608,314.46	102,249,538.43	15,915,095.91
二、失业保险费	600,086.75	3,879,467.58	3,982,600.49	496,953.84
三、企业年金缴费	132,861.59	50,728,669.89	50,806,987.01	54,544.47
合计	15,289,268.22	158,216,451.93	157,039,125.93	16,466,594.22

(二十九) 应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	10,539,362.17	334,186,623.63	177,767,301.71	166,958,684.09
营业税	-6,285,497.72	--	--	-6,285,497.72
土地增值税	32,765,303.71	1,414,693.93	1,583,651.68	32,596,345.96
企业所得税	37,167,468.92	83,705,514.90	112,246,298.00	8,626,685.82
城市维护建设税	1,236,016.00	20,349,683.83	17,768,715.16	3,816,984.67
房产税	302,152.73	13,393,415.70	13,393,415.70	302,152.73
土地使用税	697,920.80	1,540,253.33	1,540,253.33	697,920.80
个人所得税	19,587,440.78	56,754,051.86	51,768,587.23	24,572,905.41
教育费附加（含地方教育费附加）	845,059.35	14,690,125.36	12,843,300.67	2,691,884.04
其他税费	94,243.60	23,229,734.77	23,262,040.37	61,938.00
合计	96,949,470.34	549,264,097.31	412,173,563.85	234,040,003.80

(三十)其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	186,393,867.83	191,672,118.51
其他应付款项	399,639,407.04	389,675,178.47
合计	586,033,274.87	581,347,296.98

1.应付股利情况

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	186,393,867.83	191,672,118.51

2.其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
押金，保证金	114,790,942.82	146,805,478.40
往来款	222,960,018.40	156,875,395.43
代扣代缴	15,044,369.73	19,842,844.93
修理费	443,135.62	443,135.62
安全生产费	991,152.66	1,101,825.75
预提土地增值税	35,044,382.15	32,937,877.68
其他	10,365,405.66	31,668,620.66
合计	399,639,407.04	389,675,178.47

（2）账龄超过1年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
退股款	19,341,209.43	未到付款期
北京住房资金管理中心	16,573,669.64	押金时间长
北京住房资金管理中心职工宿舍维修基金	11,785,986.90	押金时间长
党组织工作经费	8,960,938.15	未到付款期
北京金诺威物业管理有限公司白广路分公司	3,367,905.05	押金时间长
合计	60,029,709.17	——

(三十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应付职工薪酬	30,230,000.00	31,048,000.00
1年内到期的租赁负债	51,058.14	264,192.46
合计	30,281,058.14	31,312,192.46

(三十二) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预计负债	7,000,000.00	7,000,000.00
待转销项税额	87,615,900.38	--
合计	94,615,900.38	7,000,000.00

(三十三) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	51,769.91	323,413.40
减：未确认的融资费用	711.77	8,162.79
重分类至一年内到期的非流动负债	51,058.14	264,192.46
租赁负债净额	--	51,058.15

(三十四) 长期应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定受益计划净负债	288,349,000.00	23,441,230.00	31,941,230.00	279,849,000.00
减：一年内到期的长期应付职工薪酬	31,048,000.00	30,230,000.00	31,048,000.00	30,230,000.00
合计	257,301,000.00	-6,788,770.00	893,230.00	249,619,000.00

(三十五) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例%			投资金额	所占比例%
合计	3,276,928,197.42	——	6,175,840.00	--	3,283,104,037.42	——
中国冶金科工股份有限公司	2,912,928,197.42	88.89	5,489,830.00	--	2,918,418,027.42	88.89
霍尔果斯恒佳创业投资有限公司	196,000,000.00	5.98	369,390.00	--	196,369,390.00	5.98
北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	168,000,000.00	5.13	316,620.00	--	168,316,620.00	5.13

(三十六) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费	--	104,172,308.51	104,172,308.51	--	

(三十七) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	544,100,391.83	35,666,240.49	--	579,766,632.32
任意盈余公积金	17,415,074.75	--	--	17,415,074.75
合计	561,515,466.58	=	=	597,181,707.07

(三十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
本期期初余额	543,908,338.96	450,434,326.25
本期增加额	316,179,596.69	144,866,854.30
其中：本期净利润转入	316,179,596.69	144,866,854.30
本期减少额	98,231,926.77	51,392,841.59
其中：本期提取盈余公积数	35,666,240.49	--
本期分配现金股利数	62,565,686.28	51,392,841.59
本期期末余额	761,856,008.88	543,908,338.96

(三十九) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	17,244,603,226.09	15,782,765,967.98	12,436,908,316.93	10,880,674,212.34
其中：工程承包	17,089,838,017.15	15,663,843,186.43	12,287,885,166.16	10,804,570,031.56
房地产开发	46,286,550.17	25,296,192.85	117,285,852.91	70,513,781.93

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
装备制造	108,478,658.77	93,626,588.70	31,737,297.86	5,590,398.85
2. 其他业务小计	33,291,980.45	18,585,361.16	24,954,153.47	11,890,686.10
合计	17,277,895,206.54	15,801,351,329.14	12,461,862,470.40	10,892,564,898.44

(四十)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,588,168.17	59,733,973.64
折旧费	430,470.21	328,168.12
差旅费	5,870,593.39	4,881,049.42
办公费	6,439,441.29	6,128,541.78
运输费	5,163,378.09	4,055,060.79
业务招待费	5,056,410.28	3,092,312.52
经营开拓及招投标费	4,966,979.43	3,035,596.69
其他费用	5,857,745.92	8,986,695.53
合计	103,373,186.78	90,241,398.49

(四十一) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	203,380,966.24	194,181,151.87
离退休人员费用	20,655,638.96	125,186,554.22
办公费	18,433,531.88	26,369,402.22
差旅费	4,902,463.41	7,149,395.98
修理费	1,056,111.24	7,640,033.98
咨询费	3,460,476.49	8,202,303.74
租赁费	852,885.87	352,829.48
折旧费	25,099,969.70	28,076,103.00
无形资产摊销	6,625,586.75	5,890,225.87
其他	70,140,867.59	22,528,247.41
合计	354,608,498.13	425,576,247.77

(四十二) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发物料支出	16,634,333.70	9,078,903.65
委托外部研发费用	11,827,660.67	13,068,452.06

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	585,965,847.66	488,914,917.69
折旧费	5,487,283.53	4,382,488.95
无形摊销	133,576.14	183,212.95
其他	8,835,164.96	9,347,139.50
合计	628,883,866.66	524,975,114.80

(四十三) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,989,367.51	4,164,892.84
减：利息收入	125,567,956.32	117,439,777.88
汇兑损失	31,396,880.18	46,147,194.66
减：汇兑收益	6,137,146.02	35,745,032.67
福利精算费用	9,129,000.00	5,641,000.00
手续费及其他	-8,718,837.25	-11,953,042.45
合计	-94,908,691.90	-109,184,765.50

(四十四) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	4,248,281.00	1,445,676.16
软件退税	3,024,051.74	3,210,032.42
加计扣除	2,667,149.43	1,666,461.39
财政扶持资金	1,931,391.85	42,372,274.70
个税返还	2,420,899.57	605,399.76
稳岗补贴	250,074.90	698,036.48
失业保险费返还	25,629.66	1,788,209.55
安置残疾人补贴	13,200.00	10,110.00
其他	2,093.55	-
合计	14,582,771.70	51,796,200.46

(四十五) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	44,293,453.74	-404,567,485.00
交易性金融资产持有期间的投资收益	148,156.67	-
其他权益工具投资持有期间的投资收益	4,065,021.91	2,544,011.66
处置应收款项融资取得的投资损失	-	-2,925,697.16

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
债务重组产生的投资收益	426,353.29	-800,000.00
其他	--	144,665.95
合计	48,932,985.61	-405,604,504.55

(四十六) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	15,355,856.28	--

(四十七) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	4,210,044.41	-78,815,798.69

(四十八) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	--	702,300.41
合同资产减值损失	-145,201,059.38	79,326,948.14
合计	-145,201,059.38	80,029,248.55

(四十九) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产处置利得	4,631,577.29	18,712,010.47	4,631,577.29

(五十)营业外收入

1.营业外收入明细情况

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	2,162.39	117,552.41	2,162.39
与企业日常活动无关的政府补助	4,632,233.96	5,591,687.25	4,632,233.96
违约赔偿收入	2,169,464.89	83,434.43	2,169,464.89
罚没收入	56,449.68	7,482.18	56,449.68
无法支付款项	32,000.00	74,965.14	32,000.00
其他利得	46,702.50	254,972.45	46,702.50
合计	6,939,013.42	6,130,093.86	6,939,013.42

(五十一) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	270,439.42	251,225.67	270,439.42
罚没及滞纳金支出	2,437,384.53	1,011,899.82	2,437,384.53
赔偿金及违约金支出	197,055.29	265,119.80	197,055.29
其他	16,111.66	53,613.10	16,111.66
合计	2,920,990.90	1,581,858.39	2,920,990.90

(五十二) 所得税费用

1.所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	47,149,916.35	96,858,549.24
递延所得税调整	-2,055,760.21	2,175,089.77
合计	45,094,156.14	99,033,639.01

2.会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	367,914,600.52
按适定/适用税率计算的所得税费用	55,187,190.08
子公司适用不同税率的影响	5,020,956.25
调整以前期间所得税的影响	12,860,412.78
非应税收入的影响	-46,778,769.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,443,951.18
税率变动对期初递延所得税余额的影响	25,859,781.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,785,324.26
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	942,603.14
研究开发费加成扣除的纳税影响	-13,704,732.50
其他	48,087.24
所得税费用合计	45,094,156.14

(五十三) 归属于母公司所有者的其他综合收益

1.其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-8,406,195.97	--	-8,406,195.97	-1,275,860.95	--	-1,275,860.95

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-14,422,000.00	--	-14,422,000.00	-5,351,000.00	--	-5,351,000.00
2.其他权益工具投资公允价值变动	6,015,804.03	--	6,015,804.03	4,075,139.05	--	4,075,139.05
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	1,851,811.90	294,085.00	1,557,726.90	-2,736,864.71	-485,408.25	-2,251,456.46
1.外币财务报表折算差额	-218,930.00	--	-218,930.00	131,801.23	--	131,801.23
2.应收款项融资公允价值变动	2,070,741.90	294,085.00	2,055,565.21	-2,868,665.94	-485,408.25	-2,383,257.69
三、其他综合收益合计	-6,554,384.07	294,085.00	-6,848,469.07	-4,012,725.66	-485,408.25	-3,527,317.41

2.其他综合收益各项目的调节情况

项目	重新计量设定受益计划变动额	其他权益工具投资公允价值变动	外币财务报表折算差额	应收款项融资公允价值变动	小计
一、上期期初余额	-102,663,000.00	33,213,317.43	15,817.16	-11,179,823.74	-80,613,689.15
二、上期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-5,351,000.00	4,075,139.05	131,801.23	-2,383,257.69	-3,527,317.41
三、本期期初余额	-108,014,000.00	37,288,456.48	147,618.39	-13,563,081.43	-84,141,006.56
四、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-14,362,000.00	6,015,804.03	-218,930.00	2,055,565.21	-6,509,560.76
五、本期年末余额	-122,376,000.00	43,304,260.51	-71,311.61	-11,507,516.22	-90,650,567.32

（五十四） 债务重组

1.债务人披露情况

债务重组方式	债务账面价值	债务重组利得金额	股本等所有者权益增加金额
以低于债务账面价值的现金清偿债务	934,058.00	174,572.50	——

公允价值的确定方法及依据：

项目	公允价值金额	确定方法及依据
以低于债务账面价值的现金清偿债务	759,485.5	双方协议

2.债权人披露情况

债务重组方式	债权账面价值	债务重组损失金额	长期股权投资增加金额	占债务人股权的比例
债权转为股权	90,000.00	-251,780.79	--	--

公允价值的确定方法及依据：

项目	公允价值金额	确定方法及依据
非现金资产	341,780.79	资产评估报告

(五十五) 外币折算

项目	本期发生额	上期发生额
计入当期损益的汇兑差额	25,259,734.16	10,402,161.99

(五十六) 租赁

1.承租人信息披露

项目	金额
租赁负债的利息费用	7,451.02
与租赁相关的总现金流出	1,117,078.34

(五十七) 合并现金流量表

1.采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	——	——
净利润	322,820,444.38	153,380,463.97
加: 资产减值损失	145,201,059.38	-80,029,248.55
信用资产减值损失	-4,210,044.41	78,815,798.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,498,937.47	40,595,209.10
使用权资产折旧	346,320.13	917,713.09
无形资产摊销	7,641,002.59	10,255,450.23
长期待摊费用摊销	3,838,821.60	2,858,453.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以"-"号填列）	-4,631,577.29	-18,712,010.47
固定资产报废损失（收益以"-"号填列）	268,277.03	133,673.26
公允价值变动损失（收益以"-"号填列）	-15,355,856.28	--
财务费用（收益以"-"号填列）	-54,595,606.86	-17,814,802.01
投资损失（收益以"-"号填列）	-48,506,632.32	405,604,504.55
递延所得税资产减少（增加以"-"号填列）	-2,055,760.21	2,175,089.77
递延所得税负债增加（减少以"-"号填列）	--	--
存货的减少（增加以"-"号填列）	18,823,322.13	67,684,486.96
合同资产的减少/(增加)	-521,833,586.13	-454,718,750.00
合同负债的增加/(减少)	906,304,797.70	1,417,217,900.84
经营性应收项目的减少（增加以"-"号填列）	-1,593,990,149.51	-1,132,748,987.87

补充资料	本期发生额	上期发生额
经营性应付项目的增加（减少以"-"号填列）	2,644,297,583.03	254,414,718.51
其他		--
经营活动产生的现金流量净额	1,845,861,352.43	730,029,663.98
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	——	——
债务转为资本	--	--
一年内到期的可转换公司债券	--	--
融资租入固定资产	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	——	——
现金的期末余额	865,129,350.24	1,610,931,544.51
减：现金的期初余额	1,610,931,544.51	1,679,535,769.13
加：现金等价物的期末余额	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--
现金及现金等价物净增加额	-745,802,194.27	-68,604,224.62

2.现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	865,129,350.24	1,610,931,544.51
其中：库存现金	1,085.48	5,350.20
可随时用于支付的银行存款	865,128,264.76	1,610,926,194.31
二、现金等价物	--	--
其中：三个月内到期的债券投资	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	865,129,350.24	1,610,931,544.51

(五十八) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	——	——	333,743,501.14
其中：美元	52,262,335.76	6.3757	333,208,974.11
欧元	18,931.37	7.2197	136,678.81
其他	795,696,444.87	0.0005	397,848.22
应收账款	——	——	973,888.18
其中：美元	152,750.00	6.3757	973,888.18
其他应收款	——	——	178,519,600.00
其中：美元	28,000,000.00	6.3757	178,519,600.00
应付账款	——	——	3,832,058.35
其中：美元	337,050.00	6.3757	2,148,929.69

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	233,130.00	7.2197	1,683,128.66

（五十九） 所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,280,075,484.49	冻结、监管资金、保证金
无形资产	50,195,703.24	冻结、抵押

九、或有事项

（一）对外担保

担保方	被担保方	担保事项	担保金额
中冶新奥（长春）房地产开发有限公司	业主	按揭担保	128,517,889.80
大连中冶京诚置业有限公司	业主	按揭担保	3,599,829.51

本集团之地产子公司按房地产行业惯例为商品房承购人提供抵押贷款担保。担保类型为阶段性担保，即担保期限自保证合同生效之日起，至商品房承购人所购住房的《房地产证》办出及抵押登记手续办妥后并交银行执管之日止。本集团认为与提供该等担保相关的风险较小。

（二）未决诉讼

1.本公司作为原告

起诉方	诉讼事由	标的金额
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	6,305,096.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	14,965,750.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	2,482,553.73
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	2,847,470.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	3,393,147.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	21,784,400.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	6,223,012.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	4,701,188.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	7,859,652.00
北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	合同纠纷	139,503,855.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	55,707,413.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	179,254.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	12,198,750.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,220,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	工商纠纷	--

起诉方	诉讼事由	标的金额
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,113,078.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	190,548,456.09
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	38,180,978.97
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	55,023,219.18
中冶京诚工程技术有限公司	合计纠纷	4,367,870.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,791,600.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	10,648,182.91
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	42,955,416.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	合同纠纷	56,299,081.25
大连中冶京诚置业有限公司	合同纠纷	195,117,400.00

2、本公司作为被告

被告方	诉讼事由	标的金额
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	6,916,016.00
北京京诚科林环保科技有限公司	合同纠纷	15,597,598.82
北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	合同纠纷	5,445,772.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	551,500.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	3,362,200.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	149,400.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	81,505,855.21
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	172,050.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	27,320,697.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	35,933,400.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	3,327,068.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	110,704,721.34
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	800,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,721,518.00
中冶京诚工程技术有限公司	工商纠纷	15,592,277.59
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	42,600,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	598,120.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	134,215.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	893,389.00
中冶京诚工程技术有限公司	合计纠纷	3,657,403.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	355,300.00

被告方	诉讼事由	标的金额
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	161,886.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	111,724,289.17
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	82,803.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	3,481,633.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,400,678.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,454,392.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	5,467,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	991,887.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	111,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,414,292.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	34,000,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	16,732,805.52
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,197,694.00
中冶京诚置业控股有限公司	合同纠纷	152,802.00

十、资产负债表日后事项

截至 2022 年 4 月 14 日止，本集团不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司的有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司持股比例%	母公司对本公司的表决权比例%
中国冶金科工股份有限公司	北京	工程承包、装备制造、房地产开发、资源开发等	2,918,418,027.42	88.89	88.89

本公司的最终控制方为国资委，详见附注一。

（二）本集团的子公司

子公司名称	注册地	业务性质	注册资本	持股比例%	表决权比例%
北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司	北京市	工程总承包	80,000,000.00	60.00	60.00
北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
长春京诚机器设备有限公司	长春市	装备制造	200,000,000.00	55.00	55.00
北京京诚嘉宇环境科技有限公司	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚科林环保科技有限公司	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚之星科技开发有限公司	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司	扬州市	装备制造	75,000,000.00	60.00	60.00
北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司	北京市	工程总承包	20,000,000.00	100.00	100.00
中冶京诚（大连）工程技术有限公司	大连市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚赛瑞信息技术有限公司	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚泰宇管理系统有限公司	北京市	工程总承包	6,000,000.00	100.00	100.00
北京京诚华泰工程技术有限公司	北京市	工程总承包	3,724,000.00	100.00	100.00
中冶京诚置业控股有限公司	北京市	房地产	460,500,000.00	100.00	100.00
北京中冶京诚工程设计咨询有限公司	北京市	工程总承包	3,000,000.00	100.00	100.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	北京市	工程总承包	100,000,000.00	100.00	100.00

（三）本集团的合营企业、联营企业有关信息

被投资单位名称	关联关系
诚泰国际投资咨询有限公司	合营企业
中冶集团国际经济贸易有限公司	联营企业
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	联营企业
天津赛瑞机器设备有限公司	联营企业
河北省京环高速公路有限公司	联营企业
苏州创联电气传动有限公司	联营企业
北京建院京诚建标工程咨询有限公司	联营企业
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	联营企业
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	联营企业
上海京诚生态环保科技有限公司	联营企业
昭通管廊建设发展有限公司	联营企业
石钢京诚装备技术有限公司	联营企业
铜仁市净江文化旅游有限责任公司	联营企业

（四）关联方

1.关联方交易

交易类型	企业名称	关联方关系性质	交易金额	定价政策
一、购买商品、接受劳务的关联交易				
物流服务	五矿物流集团有限公司	中国五矿及其附属企业	665,703.69	市场定价
物流服务	五矿物流集团天津货运有限公司	中国五矿及其附属企业	232,183.21	市场定价
材料采购	五矿钢铁广州有限公司	中国五矿及其附属企业	12,270,799.88	市场定价
材料采购	五矿钢铁天津有限公司	中国五矿及其附属企业	1,588,114.48	市场定价
材料采购	五矿钢铁北京有限公司	中国五矿及其附属企业	442,477.88	市场定价
材料采购	五矿钢铁成都有限公司	中国五矿及其附属企业	295,572.00	市场定价
设备采购	石钢京诚装备技术有限公司	联营公司	12,206,139.68	市场定价
设备采购	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	联营公司	2,714,159.28	市场定价
工程建设	石钢京诚装备技术有限公司	联营企业	22,909,814.89	市场定价
工程建设	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	联营企业	17,111,024.78	市场定价
工程建设	中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	中冶及其附属企业	2,983,538.31	市场定价
工程建设	中冶天工集团有限公司	中冶及其附属企业	521,501,069.75	市场定价
工程建设	中冶沈勘工程技术有限公司	中冶及其附属企业	1,369,308.18	市场定价

工程建设	中冶陕压重工设备有限公司	中冶及其附属企业	2,107,964.59	市场定价
工程建设	中冶赛迪装备有限公司	中冶及其附属企业	9,682,607.49	市场定价
工程建设	中冶赛迪电气技术有限公司	中冶及其附属企业	5,117,304.48	市场定价
工程建设	中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	中冶及其附属企业	27,131,185.01	市场定价
工程建设	中冶南方工程技术有限公司	中冶及其附属企业	82,075.47	市场定价
工程建设	中冶南方（湖南）工程技术有限公司	中冶及其附属企业	254,716.98	市场定价
工程建设	中冶路桥建设有限公司本部	中冶及其附属企业	8,757,983.46	市场定价
工程建设	中冶节能环保有限责任公司	中冶及其附属企业	12,836,662.97	市场定价
工程建设	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	中冶及其附属企业	235,849.05	市场定价
工程建设	中冶建筑研究总院有限公司	中冶及其附属企业	3,082,580.99	市场定价
工程建设	中冶建工集团有限公司	中冶及其附属企业	332,909,351.08	市场定价
工程建设	中冶集团武汉勘察研究院有限公司	中冶及其附属企业	50,565,379.08	市场定价
工程建设	中冶集团国际经济贸易有限公司	联营企业	9,587,820.96	市场定价
工程建设	中冶东方工程技术有限公司	中冶及其附属企业	174,528.30	市场定价
工程建设	中冶成都勘察研究总院有限公司	中冶及其附属企业	452,830.19	市场定价
工程建设	中冶北方（大连）工程技术有限公司	中冶及其附属企业	457,547.17	市场定价
工程建设	中国一冶集团有限公司	中冶及其附属企业	781,968,151.23	市场定价
工程建设	中国十七冶集团有限公司	中冶及其附属企业	62,201,340.79	市场定价
工程建设	中国三冶集团有限公司	中冶及其附属企业	61,633,994.91	市场定价
工程建设	中国华冶科工集团有限公司	中冶及其附属企业	349,651,651.16	市场定价
工程建设	中国二冶集团有限公司	中冶及其附属企业	2,391,138.26	市场定价
工程建设	中国二十冶集团有限公司	中冶及其附属企业	31,102,207.50	市场定价
工程建设	中国二十二冶集团有限公司	中冶及其附属企业	820,650,938.24	市场定价
工程建设	中国恩菲工程技术有限公司	中冶及其附属企业	198,113.21	市场定价
工程建设	中国第十八冶金建设有限公司	中冶及其附属企业	12,045,402.18	市场定价
工程建设	五冶集团上海有限公司	中冶及其附属企业	118,280,379.47	市场定价
工程建设	上海二十冶建设有限公司	中冶及其附属企业	675,570,470.29	市场定价
工程建设	上海宝冶集团有限公司	中冶及其附属企业	181,249,646.65	市场定价
工程建设	宁波二十冶建设有限公司	中冶及其附属企业	72,425.62	市场定价
工程建设	北京中冶设备研究设计总院有限公司	中冶及其附属企业	1,277,876.11	市场定价
工程建设	北京市京球节能新技术有限公司	中冶及其附属企业	689,946.90	市场定价
工程建设	北京纽维逊建筑工程技术有限公司	中冶及其附属企业	1,704,888.95	市场定价
二、销售商品、提供劳务的关联交易				
设备供货	五矿营口中板有限责任公司	中国五矿及其附属企业	5,082,599.58	市场定价

建筑安装	石钢京诚装备技术有限公司	联营企业	1,643,712.62	市场定价
建筑安装	五矿营口中板有限责任公司	中国五矿及其附属企业	9,926,360.60	市场定价
工程建设	福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	联营公司	-14,231,647.66	市场定价
工程建设	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	联营公司	5,335,002.12	市场定价
工程建设	西安中冶管廊建设管理有限公司	联营公司	59,887,270.39	市场定价
工程建设	石钢京诚装备技术有限公司	联营公司	403,996.87	市场定价
技术服务	五矿营口中板有限责任公司	中国五矿及其附属企业	1,591,012.85	市场定价
咨询服务	五矿盛世广业（北京）有限公司	中国五矿及其附属企业	726,415.10	市场定价
咨询服务	矿美地产南京有限公司	中国五矿及其附属企业	172,113.90	市场定价
咨询服务	五矿地产（泰安）开发有限公司	中国五矿及其附属企业	33,987.08	市场定价
咨询服务	五矿置业（沈阳）有限公司	中国五矿及其附属企业	18,867.92	市场定价
咨询服务	五矿地产（西宁）开发有限公司	中国五矿及其附属企业	1,490.33	市场定价
利息收入	石钢京诚装备技术有限公司	联营公司	28,222,864.61	市场定价
工程建设	中冶天工集团有限公司	中冶及其附属企业	1,763,301.89	市场定价
工程建设	中冶南方工程技术有限公司	中冶及其附属企业	1,778,761.06	市场定价
工程建设	中冶名德(兴隆)文化旅游发展有限公司	中冶及其附属企业	65,433.96	市场定价
工程建设	中冶路桥建设有限公司本部	中冶及其附属企业	58,066.04	市场定价
工程建设	中冶建工集团有限公司	中冶及其附属企业	6,618,860.73	市场定价
工程建设	中冶国际工程集团有限公司	中冶及其附属企业	21,412,977.04	市场定价
工程建设	中国十七冶集团有限公司	中冶及其附属企业	7,516,541.51	市场定价
工程建设	中国华冶科工集团有限公司	中冶及其附属企业	1,352,290.80	市场定价
工程建设	中国二十冶集团有限公司	中冶及其附属企业	13,268,193.07	市场定价
工程建设	烟台中冶京诚置业有限公司	中冶及其附属企业	225,503.51	市场定价
工程建设	五冶集团上海有限公司本部	中冶及其附属企业	237,516.04	市场定价
工程建设	唐山中冶置业房地产开发有限公司	中冶及其附属企业	10,128.30	市场定价
工程建设	上海二十冶建设有限公司	中冶及其附属企业	4,359,142.28	市场定价
工程建设	三河市中冶名峰房地产开发有限公司	中冶及其附属企业	1,042,869.22	市场定价
工程建设	青岛中冶名华发展有限公司	中冶及其附属企业	1,471,977.31	市场定价
工程建设	京津冀中冶名信基础设施建设有限公司	中冶及其附属企业	1,518,283.50	市场定价
工程建设	二十二冶集团房地产开发有限公司机关	中冶及其附属企业	461,683.71	市场定价

工程建设	承德中冶名隆房地产开发有限公司	中冶及其附属企业	1,772,741.16	市场定价
工程建设	中国十九冶集团有限公司	中冶及其附属企业	706,916.03	市场定价

2、关联方资金拆借

关联方名称	拆借金额
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	177,875,000.00
天津赛瑞机器设备有限公司	200,000,000.00
石钢京诚装备技术有限公司	1,630,296,947.70
中国中冶	178,519,600.00

3.应收、应付关联方款项情况

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备余额
中冶集团财务有限公司	货币资金	846,169,172.47	--
中国十七冶集团有限公司	应收账款	2,000,000.00	--
中国华冶科工集团有限公司	应收账款	1,547,000.00	--
北京中冶设备研究设计总院有限公司	应收账款	1,480,500.00	--
中冶赛迪工程技术股份有限公司	应收账款	1,268,962.17	--
中国二十冶集团有限公司	应收账款	1,086,600.00	--
中国二十二冶集团有限公司	应收账款	1,077,143.00	--
承德中冶名隆房地产开发有限公司	应收账款	458,215.00	--
中国二冶集团有限公司	应收账款	421,800.00	--
三河市中冶名峰房地产开发有限公司	应收账款	356,594.00	--
上海宝冶集团有限公司	应收账款	334,294.11	--
中冶天工天津有限公司	应收账款	300,000.00	--
中冶集团国际经济贸易有限公司	应收账款	169,795.83	--
中国冶金科工股份有限公司	应收账款	145,600.00	--
中冶名德（兴隆）文化旅游发展有限公司	应收账款	69,360.00	--
中冶南方工程技术有限公司	应收账款	62,000.00	--
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	应收账款	31,500.00	--
上海二十冶建设有限公司	应收账款	27,620.00	--
五矿矿业控股有限公司	应收账款	19,480.00	--
中钨高新材料股份有限公司本部	应收账款	5,432.00	--
西安中冶管廊建设管理有限公司	应收账款	16,777,523.26	838,876.16
石钢京诚装备技术有限公司	应收账款	5,163,468.89	1,834,079.31
中冶集团财务有限公司本部	其他应收款	976,603.95	--
中国冶金科工股份有限公司	其他应收款	4,937,484,536.64	--

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备余额
中冶沈勘工程技术有限公司	其他应收款	195,396,345.62	--
中冶交通建设集团有限公司	其他应收款	1,000,000.00	--
中国冶金科工集团有限公司	其他应收款	40,069,433.34	--
中冶置业集团有限公司	其他应收款	3,492,689.09	--
大连恒兴房地产有限公司	其他应收款	38,698,387.00	--
大连市恒吉置业有限公司	其他应收款	9,743,772.00	--
湖南水口山有色金属集团有限公司	其他应收款	2,500.00	--
石钢京诚装备技术有限公司	其他应收款	1,923,433,065.27	520,642,836.25
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	其他应收款	205,579,914.98	205,579,914.98
天津赛瑞机器设备有限公司	其他应收款	253,358,448.98	253,358,448.98
中国二冶集团有限公司	预付账款	382,666.40	--
中国三冶集团有限公司	预付账款	6,457,847.00	--
中冶海外工程有限公司本部	预付账款	12,570,000.00	--
中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	预付账款	80,000.00	--
中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	预付账款	1,594,380.00	--
中国一冶集团有限公司	预付账款	6,089,320.99	--
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	预付账款	159,550.00	--
中冶天工集团有限公司	预付账款	43,995,047.66	--
中国十七冶集团有限公司	预付账款	9,390,830.05	--
中冶建工集团有限公司	预付账款	16,786,308.00	--
中国二十冶集团有限公司机关	预付账款	1,056,219.75	--
上海二十冶建设有限公司	预付账款	11,263,063.30	--
中国二十二冶集团有限公司	预付账款	3,678,400.00	--
中冶交通建设集团有限公司	预付账款	8,275,238.32	--
中国华冶科工集团有限公司	预付账款	123,854,687.43	--
北京中冶设备研究设计总院有限公司	预付账款	225,000.00	--
北京市京琼节能新技术有限公司	预付账款	16,200.00	--
中冶陕压重工设备有限公司	预付账款	1,878,789.09	--
中冶天工集团天津有限公司	预付账款	14,900,447.00	--
五冶集团上海有限公司	预付账款	12,948,517.00	--
中冶赛迪装备有限公司	预付账款	87,000.00	--
中冶建筑研究总院有限公司	预付账款	113,181.00	--
五矿钢铁北京有限公司	预付账款	32,267.41	--
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	预付账款	29,479,266.37	--

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备余额
天津赛瑞机器设备有限公司	预付账款	0.01	--
石钢京诚装备技术有限公司	预付账款	4,357,780.00	--
中国二十二冶集团有限公司	应收款项融资	790,053.78	--
中冶赛迪工程技术股份有限公司	应收款项融资	1,139,841.42	--
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	应收款项融资	296,779.83	--
中冶华天工程技术有限公司	应收款项融资	296,339.67	--
中冶东方工程技术有限公司	应收款项融资	125,289.71	--
中冶南方工程技术有限公司	应收款项融资	107,417.20	--
石钢京诚装备技术有限公司	应收款项融资	79,203.07	--

关联方名称	应付项目	期末余额
北京纽维逊建筑工程技术有限公司	应付账款	6,824.75
中冶赛迪集团有限公司	应付账款	2,164,432.66
中冶赛迪电气技术有限公司	应付账款	16,967.33
中冶赛迪装备有限公司	应付账款	395,100.00
中国三冶集团有限公司	应付账款	143,724,056.45
五冶集团上海有限公司	应付账款	1,415,000.00
中国十九冶集团有限公司	应付账款	6,379,755.00
中冶集团武汉勘察研究院有限公司	应付账款	15,605,936.07
中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	应付账款	402,466.67
中冶南方邯郸武钢炉衬新材料有限公司	应付账款	9,275,351.21
中冶焦耐工程技术有限公司	应付账款	6,500,000.00
中国一冶集团有限公司	应付账款	105,059,166.59
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	应付账款	1,377,493.30
中冶（海南）投资发展有限公司	应付账款	884,361.77
中冶天工集团有限公司	应付账款	176,263,960.04
中国十七冶集团有限公司	应付账款	152,481,418.92
中国十七冶集团路桥工程技术公司	应付账款	10,437,973.05
中冶建工集团有限公司	应付账款	51,631,739.60
中国二十冶集团有限公司	应付账款	15,780,887.59
上海二十冶工程技术有限公司	应付账款	245,463,145.18
中国二十二冶集团有限公司	应付账款	266,188,105.70
上海宝冶集团有限公司(本部)	应付账款	110,985,045.00
中冶交通建设集团有限公司	应付账款	36,520,370.34

关联方名称	应付项目	期末余额
中冶（北京）交通科技发展有限公司	应付账款	8,633,949.53
中国华冶科工集团有限公司	应付账款	171,577,574.84
北京市京球节能新技术有限公司	应付账款	525,462.89
中冶宝钢技术服务有限公司	应付账款	395,503.60
中国二冶集团有限公司	应付账款	61,577,745.73
中冶节能环保有限责任公司	应付账款	7,800.00
中国京冶工程技术有限公司	应付账款	1,128,165.87
中冶建筑研究总院有限公司	应付账款	3,899,041.43
五矿钢铁广州有限公司	应付账款	9,231,832.15
天津赛瑞机器设备有限公司	应付账款	98,050.01
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	应付账款	2,839,780.95
苏州创联电气传动有限公司	应付账款	3,705,594.11
石钢京诚装备技术有限公司	应付账款	9,141,192.28
中冶赛迪工程技术股份有限公司本部	合同负债	2,700,000.00
西安中冶管廊建设管理有限公司	合同负债	300,000.00
石钢京诚装备技术有限公司	合同负债	504,852.60
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	合同负债	8,481.00
中冶集团武汉勘察研究院有限公司	其他应付款	392,625.00
中冶北方（大连）工程技术有限公司	其他应付款	390,000.00
中冶天工集团有限公司	其他应付款	499,999.55
中冶天工天津有限公司	其他应付款	75,000.00
中国十七冶集团有限公司	其他应付款	2,400,000.00
中冶交通建设集团有限公司	其他应付款	12,759,155.00
中冶置业集团有限公司	其他应付款	53,750,996.53
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	其他应付款	1,260,000.00
中国三冶集团有限公司	其他应付款	5,000,000.00
中国中冶	其他应付款	146,534,356.76
比利时 CMI 公司	其他应付款	3,832,065.28
香港英奇洋行有限公司	其他应付款	2,042,082.94
美国西普公司	其他应付款	1,789,982.35
大连恒兴房地产开发有限公司	其他应付款	38,975,088.51
大连市恒吉置业有限公司	其他应付款	9,743,772.13
长春星海湾置业发展有限公司	其他应付款	3,509,280.36

十二、财务报表的批准

上述财务报表，已经由本公司于 2022 年 4 月 14 日批准报出。

单位名称：中冶京诚工程技术有限公司

企业负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名：	签名：	签名：
日期：2022年4月14日	日期：2022年4月14	日期：2022年4月14



姓　　名 Full name 纪小健

性　　别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1985-1-17

工作单位 Working unit [redacted]

身份证号码 Identity card No. 32[redacted]

证书编号：110001660098

批准注册协会：江苏注册会计师协会

发证日期：2007年11月15日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2008 3 月 20 日

4 5



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs

2012 年 6 月 10 日

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs

2012 年 6 月 28 日

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

8 9 10 11



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

姓名：纪小健
证书编号：110001660098

ion

，继续有效一年。
for another year after this renewal.

CPA注册资产评估师协会 BICPA 2010

2009 年 3 月 20 日

年 月 日

6 7

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

This certificate is valid for another year after this renewal

姓名：郑川旭

证书编号：110101560587

No. of Certificate 110101560587

批准注册协会 北京注册会计师协会

Name of Institute of CPAs

发证日期 2018 年 05 月 10 日

Date of Issuance

姓名 郑川旭

Full name

性别 男

Sex

出生日期 1987-05-29

Date of birth

工作单位 致同会计师事务所（特殊普通合伙）

Working unit

身份证号码 110[redacted]

Identity card No.

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

110000672741

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

中国注册会计师协会

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出

Agree the holder to be transferred from

事务所

CPAs

特此函告贵会

Yours faithfully

Stamp of the transferor institute of CPAs

年 月 日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

事务所

CPAs

特此函告贵会

Yours faithfully

Stamp of the transferee institute of CPAs

年 月 日

注意事项

一、注册会计师执行业务，必须加入会计师事务所。

二、本证书仅供本人使用，不得转让、涂改。

三、注册会计师调入新的会计师事务所，应当将本证书交还注册会计师协会。

四、本证书如丢失，应立即向注册会计师协会报告，登报声明作废后，方可补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



统一社会信用代码

91110105592343655N

此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

（副本）(20-1)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　致同会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　李惠琦

经营范围　审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期　2011年12月22日

合伙期限　2011年12月22日至 长期

主要经营场所　北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层

登记机关

2022 年03 月10 日

http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制

中冶京诚工程技术有限公司

二〇二二年度

合并审计报告

本文件仅供中冶京诚投标使用

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目　录

审计报告	1-3
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5-6
合并财务报表附注	7-96

本文件仅供中冶京诚投标使用

Grant Thornton
致同

致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京朝阳区建国门外大街 22 号
赛特广场 5 层邮编 100004
电话 +86 10 8566 5588
传真 +86 10 8566 5120
www.grantthornton.cn

审计报告

致同审字（2023）第 110B014550 号

中冶京诚工程技术有限公司：

一、审计意见

我们审计了中冶京诚工程技术有限公司（以下简称京诚公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2022 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了京诚公司 2022 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2022 年度的合并的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于京诚公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层对财务报表的责任

京诚公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估京诚公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算京诚公司、终止运营或别无其他现实的选择。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

本文件仅供中冶京诚投标使用

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能导致对京诚公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致京诚公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就京诚公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

本文件仅供中冶京诚股东使用

Grant Thornton
致同

我们与管理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师

中国注册会计师

中国·北京

二〇二三年四月二十一日

本文件仅供中冶京诚工程使用

合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项　目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	八、（一）	1,114,604,201.47	2,145,204,834.73
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、（二）	406,474,311.79	92,772,773.26
应收账款	八、（三）	1,891,697,168.56	741,982,617.40
应收款项融资	八、（四）	898,938,219.11	1,583,250,422.01
预付款项	八、（五）	2,645,112,167.84	4,384,470,330.95
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款	八、（六）	6,860,252,706.62	4,637,731,250.00
其他应收款	八、（七）	1,886,294,460.58	2,111,539,655.58
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	八、（八）	433,966,433.28	473,731,399.43
其中：原材料		30,412,593.35	27,745,547.33
库存商品（产成品）		370,870,573.87	380,980,628.00
合同资产	八、（九）	3,231,641,396.93	2,695,046,647.09
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、（十）	190,807,236.56	117,140,804.00
其他流动资产	八、（十一）	402,854,227.94	155,187,050.71
流动资产合计		**19,962,642,530.68**	**19,138,057,785.18**
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	八、（十二）	2,076,509,026.21	879,173,302.78
长期股权投资	八、（十三）	872,749,441.37	943,042,344.75
其他权益工具投资	八、（十四）	128,142,622.29	132,587,735.05
其他非流动金融资产	八、（十五）	35,504,128.63	35,355,856.28
投资性房地产	八、（十六）	156,213,998.20	144,559,337.97
固定资产	八、（十七）	295,795,142.14	319,104,792.27
在建工程	八、（十八）	4,276,268.71	11,524,396.38
使用权资产	八、（十九）		59,345.87
无形资产	八、（二十）	509,865,551.94	185,432,319.88
开发支出	八、（二十一）		5,603,400.79
商誉			
长期待摊费用	八、（二十二）	16,374,129.77	18,887,075.75
递延所得税资产	八、（二十三）	435,123,986.05	432,449,423.39
其他非流动资产			
非流动资产合计		**4,530,554,295.31**	**3,107,779,331.16**
资　产　总　计		**24,493,196,825.99**	**22,245,837,116.34**

本文件仅供中冶京诚投标专用

合并资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项　目	附注	期末金额	期初金额
流动负债：			
短期借款	八、（二十四）	80,000,000.00	80,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	八、（二十五）	624,373,552.81	398,775,891.13
应付账款	八、（二十六）	8,668,124,115.79	6,009,539,873.52
预收款项			
合同负债	八、（二十七）	8,116,424,307.84	9,742,026,409.86
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	八、（二十八）	275,998,764.85	248,763,787.43
其中：应付工资		13,226,809.36	10,363,365.91
应交税费	八、（二十九）	134,221,616.23	234,040,003.80
其中：应交税金		131,436,179.88	231,288,644.26
其他应付款	八、（三十）	1,083,018,625.18	586,033,274.87
其中：应付股利		280,507,438.22	186,393,867.83
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八、（三十一）	34,959,090.00	30,281,058.14
其他流动负债	八、（三十二）		94,615,900.38
流动负债合计		**19,017,120,072.70**	**17,424,076,198.35**
非流动负债：			
△保险合同准备金			
长期借款	八、（三十三）	410,200,010.00	
应付债券			
租赁负债			
长期应付款	八、（三十四）	7,920,000.00	
长期应付职工薪酬	八、（三十五）	221,309,000.00	249,619,000.00
预计负债	八、（三十六）	6,545,445.00	
递延收益			
递延所得税负债	八、（二十三）	2,286,321.57	
其他非流动负债			
非流动负债合计		**648,260,776.57**	**249,619,000.00**
负 债 合 计		**19,665,380,849.27**	**17,673,695,198.35**
所有者权益：			
实收资本	八、（三十七）	3,283,104,037.42	3,283,104,037.42
国家资本		2,918,418,027.42	2,918,418,027.42
国有法人资本			
集体资本		364,686,010.00	364,686,010.00
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本净额		3,283,104,037.42	3,283,104,037.42
其他权益工具			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益	八、（五十六）	-90,399,405.95	-90,650,567.32
其中：外币报表折算差额		-69,850.11	-71,311.61
专项储备	八、（三十九）		
盈余公积	八、（四十）	622,157,698.29	597,181,707.07
其中：法定公积金		604,742,623.54	579,766,632.32
任意公积金		17,415,074.75	17,415,074.75
△一般风险准备			
未分配利润	八、（四十一）	987,661,585.37	761,856,008.88
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,802,523,915.13	4,551,491,186.05
*少数股东权益		25,292,061.59	20,650,731.94
所有者权益（或股东权益）合计		**4,827,815,976.72**	**4,572,141,917.99**
负债和所有者权益（或股东权益）总计		**24,493,196,825.99**	**22,245,837,116.34**

企业负责人：彭世文印　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

本文件仅供中冶京诚投标使用

合并利润表

2022年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	八、（四十二）	**18,446,430,664.72**	**17,277,895,206.54**
其中：营业收入		18,446,430,664.72	17,277,895,206.54
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		**18,076,020,626.41**	**16,856,510,804.45**
其中：营业成本	八、（四十二）	17,057,721,449.68	15,801,351,329.14
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险责任准备金净额			
△保单红利支出			
△分保费用			
税金及附加		73,923,716.43	63,202,615.64
销售费用	八、（四十三）	91,078,047.74	103,373,186.78
管理费用	八、（四十四）	339,900,670.34	354,508,498.13
研发费用	八、（四十五）	757,323,158.23	628,883,866.66
财务费用	八、（四十六）	-243,925,416.01	-94,908,691.90
其中：利息费用		7,371,968.01	4,989,367.51
利息收入		195,229,215.55	125,567,956.32
汇兑净损失（净收益以"-"号填列）		31,098,554.54	25,259,734.16
其他			
加：其他收益	八、（四十七）	13,818,979.68	14,582,771.70
投资收益（损失以"-"号填列）	八、（四十八）	67,765,225.73	48,932,985.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		47,220,231.26	44,293,453.74
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益（损失以"-"号填列）			
净敞口套期收益（损失以"-"号填列）			
公允价值变动收益（损失以"-"号填列）	八、（四十九）		15,356,856.28
信用减值损失（损失以"-"号填列）	八、（五十）	-483,079,473.70	4,210,044.41
资产减值损失（损失以"-"号填列）	八、（五十一）	437,207,800.49	-145,201,059.38
资产处置收益（损失以"-"号填列）	八、（五十二）	519,698.42	4,631,577.29
三、营业利润（亏损以"-"号填列）		**406,642,268.93**	**363,896,578.00**
加：营业外收入	八、（五十三）	13,411,450.06	6,939,013.42
其中：政府补助		1,926,989.66	4,632,233.96
减：营业外支出	八、（五十四）	8,011,614.74	2,920,990.90
四、利润总额（亏损总额以"-"号填列）		**412,042,104.25**	**367,914,600.52**
减：所得税费用	八、（五十五）	45,646,708.60	45,094,156.14
五、净利润（净亏损以"-"号填列）		**366,395,395.65**	**322,820,444.38**
（一）按所有权归属分类		366,395,395.65	322,820,444.38
1.归属于母公司所有者的净利润		360,854,319.14	316,179,596.69
2.少数股东损益		5,541,076.51	6,640,847.69
（二）按经营持续性分类		366,395,395.65	322,820,444.38
1.持续经营净利润		366,395,395.65	322,059,884.05
2.终止经营净利润			760,560.33
六、其他综合收益的税后净额		**763,705.27**	**-6,848,469.07**
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	八、（五十六）	251,161.37	-6,509,560.76
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-7,524,198.97	-8,346,195.97
1.重新计量设定受益计划变动额		-2,927,200.00	-14,362,000.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		-4,596,998.97	6,015,804.03
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		7,775,360.34	1,836,635.21
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6.外币财务报表折算差额		1,461.50	-218,930.00
7.其他		7,773,898.84	2,055,565.21
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		512,543.90	-338,908.31
七、综合收益总额		**367,159,100.92**	**315,971,975.31**
归属于母公司所有者的综合收益总额		361,105,480.51	309,670,035.93
归属于少数股东的综合收益总额		6,053,620.41	6,301,939.38

公司负责人：　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

本文档仅供中冶京诚投标使用

合并现金流量表

2022年度

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,769,305,234.23	19,651,477,763.13
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		186,103,186.64	24,124,379.80
收到其他与经营活动有关的现金		462,515,090.97	433,504,899.41
经营活动现金流入小计		**16,417,923,511.84**	**20,109,107,042.34**
购买商品、接受劳务支付的现金		12,035,595,193.57	15,931,202,092.08
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,611,187,816.58	1,466,163,204.55
支付的各项税费		614,574,105.12	359,350,762.73
支付其他与经营活动有关的现金		880,672,061.60	506,529,630.55
经营活动现金流出小计		**15,142,029,176.87**	**18,263,245,689.91**
经营活动产生的现金流量净额		**1,275,894,334.97**	**1,845,861,352.43**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		195,138.47	
取得投资收益收到的现金		38,537,760.18	6,522,733.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,342,017.00	6,209,938.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		9,089,709,054.44	2,365,796,389.29
投资活动现金流入小计		**9,130,783,970.09**	**2,378,529,061.18**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,944,983.28	28,027,616.49
投资支付的现金		21,083,000.00	84,809,500.00
△质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		11,175,679,462.03	4,778,309,600.00
投资活动现金流出小计		**11,293,707,445.31**	**4,891,146,716.49**
投资活动产生的现金流量净额		**-2,162,923,475.22**	**-2,512,617,655.31**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			6,175,840.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		44,845,000.00	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		**44,845,000.00**	**86,175,840.00**
偿还债务支付的现金		532,500.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,840,564.10	104,367,275.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			12,694,003.02
支付其他与筹资活动有关的现金		51,058.14	5,754,022.47
筹资活动现金流出小计		**5,424,122.24**	**160,121,297.62**
筹资活动产生的现金流量净额		**39,420,877.76**	**-73,945,457.62**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		**15,529,028.36**	**-5,100,433.77**
五、现金及现金等价物净增加额		**-832,079,234.13**	**-745,802,194.27**
加：期初现金及现金等价物余额		865,129,350.24	1,610,931,544.51
六、期末现金及现金等价物余额		**33,050,116.11**	**865,129,350.24**

企业负责人：彦岳印文　　主管会计工作负责人：张明欣　　会计机构负责人：邬世平

本文件仅供中冶京诚投标使用

合并所有者权益变动表

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2022年度　　金额单位：元

项目	本年金额														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计			
		优先股	永续债	其他											
栏次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
一、上年年末余额	3,283,104,937.42						-90,650,567.32		597,181,707.07		761,856,008.88	4,551,491,186.05		20,650,731.94	4,572,141,917.99
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年年初余额	3,283,104,937.42						-90,650,567.32		597,181,707.07		761,856,008.88	4,551,491,186.05		20,650,731.94	4,572,141,917.99
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							251,161.57		24,975,991.22		225,805,576.49	251,032,729.08		4,641,329.65	255,674,058.73
（一）综合收益总额							251,161.57				360,854,319.14	361,105,480.51		6,053,620.41	367,159,100.92
（二）所有者投入和减少资本														63,276.82	63,276.82
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）专项储备提取和使用														63,276.82	63,276.82
1.提取专项储备															
2.使用专项储备								117,942,182.89				117,942,182.89			117,942,182.89
（四）利润分配								-117,942,182.89				-117,942,182.89			-117,942,182.89
1.提取盈余公积									24,975,991.22		-135,048,742.65	-110,072,751.43		-1,475,567.58	-111,548,319.01
其中：法定公积金									24,975,991.22		-24,975,991.22				
任意公积金									24,975,991.22		-24,975,991.22				
#储备基金															
#企业发展基金															
#利润归还投资															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者的分配															
4.其他											-110,072,751.43	-110,072,751.43		-1,475,567.58	-111,548,319.01
（五）所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本															
2.盈余公积转增资本															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
四、本年年末余额	3,283,104,937.42						-90,399,405.95		622,157,698.29		987,661,585.37	4,802,523,915.13		25,292,061.59	4,827,815,976.72

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明然　　会计机构负责人：郭世平

合并所有者权益变动表(续)

编制单位：中冶京诚工程技术有限公司　　2022年度　　金额单位：元

项目	上年金额														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计			
		优先股	永续债	其他											
栏次	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27	28
一、上年年末余额	3,276,928,197.42						-84,141,006.56		561,515,466.58		543,908,338.96	4,298,210,996.40		25,522,203.48	4,323,733,199.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年年初余额	3,276,928,197.42						-84,141,006.56		561,515,466.58		543,908,338.96	4,298,210,996.40		25,522,203.48	4,323,733,199.88
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,175,840.00						-6,509,560.76		35,666,240.49		217,947,669.92	253,280,189.65		-4,871,471.54	248,408,718.11
（一）综合收益总额							-6,509,560.76				316,179,596.69	309,670,035.93		6,301,939.38	315,971,975.31
（二）所有者投入和减少资本	6,175,840.00											6,175,840.00			6,175,840.00
1.所有者投入的普通股	6,175,840.00											6,175,840.00			6,175,840.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）专项储备提取和使用															
1.提取专项储备								104,172,308.51				104,172,308.51			104,172,308.51
2.使用专项储备								-104,172,308.51				-104,172,308.51			-104,172,308.51
（四）利润分配									35,666,240.49		-98,231,926.77	-62,565,686.28		-11,173,410.92	-73,739,097.20
1.提取盈余公积									35,666,240.49		-35,666,240.49				
其中：法定公积金									35,666,240.49		-35,666,240.49				
任意公积金															
#储备基金															
#企业发展基金															
#利润归还投资															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者的分配															
4.其他											-62,565,686.28	-62,565,686.28		-11,173,410.92	-73,739,097.20
（五）所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本															
2.盈余公积转增资本															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
四、本年年末余额	3,283,104,937.42						-90,650,567.32		597,181,707.07		761,856,008.88	4,551,491,186.05		20,650,731.94	4,572,141,917.99

企业负责人：　　主管会计工作负责人：张明然　　会计机构负责人：郭世平

本文件仅供中冶京诚投标使用

中冶京诚工程技术有限公司

2022 年度财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

中冶京诚工程技术有限公司(以下简称"本公司")系经北京市工商行政管理局批准，由中国冶金科工集团公司(以下简称"中冶集团")、北京直真节点技术开发有限公司、北京中冶和坤防腐工程有限责任公司等共同出资，于 2003 年 11 月 28 日在中华人民共和国北京市注册成立的有限公司。中冶集团在收购职工股后，于 2008 年 12 月成立中国冶金科工股份有限公司(以下简称"中国中冶")，并将其所持有的本公司股份转入中国中冶。后北京直真节点技术开发有限公司更名为北京佳贝林科技有限公司，北京中冶和坤防腐工程有限责任公司更名为北京中冶和坤天冕工程技术有限公司，并将股权于 2013 年转让给长垣县富美房地产开发有限公司。

2013 年 12 月，中国中冶、北京佳贝林科技有限公司和长垣县富美房地产开发有限公司以未分配利润 753,429,885.05 元对本公司进行注资，注资后本公司注册资本变为 2,800,000,000.00 元。长垣县富美房地产开发有限公司于 2014 年将股权转让给北京中冶和坤天冕工程技术有限公司。2017 年 9 月 30 日，中国中冶以其持有的北京钢铁设计研究总院有限公司(以下简称"北钢院")的 100%股权向本公司增资，增资完成后本公司注册资本变更为人民币 3,276,928,197.42 元，中国中冶对本公司的持股比例由 87%变更为 88.89%。北京佳贝林科技有限公司于 2018 年将股权转让给霍尔果斯恒佳创业投资有限公司。

2021 年 9 月 30 日，中国中冶、霍尔果斯恒佳创业投资有限公司、北京中冶和坤天冕工程技术有限公司经货币出资方式对本公司同比例进行增资，增资后注册资本为 3,283,104,037.42 元本公司法定代表人为岳文彦，统一社会信用代码为 91110302757700076U，注册资本为 3,283,104,037.42 元，注册地为北京市北京经济技术开发区建安街 7 号，营业期限为 2003 年 11 月 28 日至 2053 年 11 月 27 日。

本公司及子公司（以下简称"本集团"）经批准的经营范围为技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询、工程设计、工程监理、施工总承包；生产、销售机械设备、冶金材料及销售生产上述产品的原材料，研究和开发有关产品；住宅和商业地产的开发、销售。本集团主要业务板块情况：工程承包、房地产开发、装备制造。

本公司的母公司为中国中冶，中冶集团为本公司的间接控制方，最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会（以下简称"国资委"）。中冶集团股东为中国五矿集团有限公司（以下简称"五矿集团"），国资委持有五矿集团 100%股权。

本文件仅供申报北京证券交易所使用

本公司报表及财务报表附注业经本公司批准报出。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本集团所属二级子公司共 19 家，通过子公司控制的孙公司 4 家。

二、财务报表的编制基础

1.编制基础

本公司财务报表，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称"企业会计准则"），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2.持续经营

本公司对自 2022 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2022 年度的合并经营成果和合并现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(四) 企业合并

本文件仅供江治资诚投标使用

1.同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的原账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，本公司取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，其他所有者权益变动应当转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负

本文件仅供中冶京诚投标使用

债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(五) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

本公司合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表中。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉；与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，在丧失控制

本文件仅供中信证券挂牌披露使用

权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(六) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当

本文件仅供中治京诚投标使用

期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

2.外币财务报表折算

资产负债表日，本公司对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除"未分配利润"外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示"汇率变动对现金及现金等价物的影响" 项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的"其他综合收益"项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九) 金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金

本文件仅供中治京诚投标使用

融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

2. 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本文件仅供中省引滦投标使用

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用

本文件仅供中指会成员使用

计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

（1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

（2） 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3） 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有

本文件仅供出治高诚提示使用

方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

4.衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

5. 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注四、28。

6. 金融资产减值

- 本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：
- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

（1）预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本文件仅供申治宏项投标使用

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当信用风险特征显著不同且可以合理成本评估预期信用损失的信息时，按单项金融工具评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，计量预期信用损失。本公司对涉诉、财务状况恶化的票据或款项等单项计提减值准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

本文件仅供中治会诚投资使用

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：无风险组合

C、合同资产

合同资产组合 1：工程施工

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：无风险组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他长期应收款组合 1 ：账龄组合

本文件仅供中治京诚投标使用

对于应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收工程款、应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（2）信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

（3）已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有

本文件仅供申治宏诚投标使用

不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

（4）预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

（5）核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

本文件仅供出治高速投标使用

8. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(十) 存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、自制半成品及在产品、库存商品、开发产品、周转材料等。

（2）存货发出的计价及摊销

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用先进先出法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（3）存货跌价准备计提方法

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(十一) 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投

本文件仅供北京诚投标使用

资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，长期股权投资成本为购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

本公司长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；对长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收

本文件仅供申洲系统投标使用

益。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，应当计入损益。采用权益法

本文件仅供中治金诚技术使用

核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见附注四、20。

（十二）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注四、20。

本文件仅供中信证券渡海使用

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(十三) 固定资产

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

资产类别	折旧方法	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧率%
普通房屋及建筑物	年限平均法	15-40	3-5	2.38-6.47
机器设备	年限平均法	3-14	3-5	6.79-32.33
运输工具	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40
办公设备及其他	年限平均法	5-12	3-5	7.92-19.40

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）大修理费用

本文件仅供中公优选投标使用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(十四) 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注四、20。

(十五) 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(十六) 使用权资产

（1）使用权资产确认条件

本文件仅供中信国际诚投标使用

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

(十七)　无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、计算机软件、专利权及专有技术等。

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	40 至 70	直线法
计算机软件	3 至 5	直线法
专利权及专有技术	5 至 20	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日，预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注四、20。

本文件仅供哈尔滨投标使用

(十八) 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

(十九) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用包括：使用权资产的改良支出及其他已经发生但应由当期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

(二十) 资产减值

本公司对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测

本文件仅供中冶京诚技术使用

试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(二十一) 职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本文件仅供中海京邦技术使用

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划（如有）等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

本文件仅供中铁宝盛投标使用

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中"重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动"部分计入当期损益或相关资产成本。

(二十二) 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

(二十三) 收入的确认原则

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

本文件仅供中治京诚投标使用

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注四、9、（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在"合同负债"或"其他非流动负债"项目中列示。

本文件仅供中信层流投标使用

(二十四) 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称"与合同成本有关的资产"）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在"存货"项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在"其他非流动资产"项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在"其他流动资产"项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在"其他非流动资产"项目中列示。

(二十五) 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

本文件仅供申请京诚技标使用

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

本文件仅供中治资源技术使用

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(二十七) 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注四、16。

本文件仅供申治金属技术使用

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法方法计入相关资产成本或当期损益。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁

本文件仅供中省厅诚投标使用

期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或

本文件仅供申治肯波投标使用

多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

本公司不评估是否发生租赁变更。

当本公司作为承租人时，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

当本公司作为出租人时，对于经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。对于融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

(二十八) 公允价值计量

本文件仅供中信证券披露技术使用

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、投资性房地产。假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折价等。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(二十九) 安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按具体标准提取安全生产费用，按具体标准提取维简费。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入"专项储备"科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储

本文件仅供中信金属股份有限公司使用

备；形成固定资产的，先通过"在建工程"科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

（一）会计政策变更

1、新冠肺炎疫情引发的租金减让

2022 年 05 月，财政部发布《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》（财会〔2022〕13 号），对于 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理。

本公司选择采用该规定的简化方法，本公司 2022 年一共减免租户租金 1,273.97 万元，本公司营业收入减少 1,213.31 万元。

2、企业会计准则解释第 15 号

财政部于 2021 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）（以下简称"解释第 15 号"）。

解释第 15 号规定，企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）的，应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释第 15 号"关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理"的规定，进行追溯调整。

解释第 15 号规定，亏损合同中"履行合同义务不可避免会发生的成本"应当反映退出该合同的最低净成本，即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直

本文件仅供中治京诚投标使用

接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释第 15 号 "关于亏损合同的判断"的规定，追溯调整 2022 年 1 月 1 日留存收益，不调整前期比较财务报表数据。

采用解释第 15 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称"解释第 16 号"）。

解释第 16 号规定，对于分类为权益工具的永续债等金融工具，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。

本公司对分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在本年度的，涉及所得税影响按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，涉及所得税影响进行追溯调整。

解释第 16 号规定，企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。

本公司本年度发生的以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付，按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该类交易调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。

采用解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（二）会计估计变更

无相关事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

本文件仅供申请公司挂牌使用

税　种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	7%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%及 25%
土地增值税	转让房地产所取得的应纳税增值额	30%至 60%

(二) 税收优惠及批文

2020 年 7 月 31 日，本公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000142），该证书的有效期为 3 年。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚嘉宇环境科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000652），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚嘉宇环境科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚赛瑞信息技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000925），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚赛瑞信息技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 202011000089），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚之星科技开发有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001048），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚之星科技开发有限公司适用的企业所得

本文件仅供申治京诚技术使用

税税率为 15%。

2020 年 7 月 30 日，本公司下属子公司北京京诚瑞达电气工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000317），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚瑞达电气工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚瑞信长材工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000622），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚瑞信长材工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 10 月 21 日，本公司下属子公司北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011002431），该证书的有效期为 3 年。据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011000132），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 7 月 31 日，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202011001297），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚鼎宇管理系统有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2021 年 10 月 25 日，本公司下属子公司北京京诚科林环保科技有限公司取得北京市科

本文件仅供中信京诚技术使用

学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202111002053），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 年度北京京诚科林环保科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号的规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据规定，本公司下属子公司京诚（深圳）城建工程技术有限公司、北京京诚赛瑞信息技术有限公司、北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司及本公司下属孙公司北京鑫广科技有限公司、北京鑫鹏能源技术有限公司经当地税务局批准，享受小型微利企业税收优惠税率，减按 20%税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》，软件销售实际税负超过 3%部分即征即退，本公司下属子公司北京京诚鼎宇管理系统有限公司作为增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分适用即征即退政策。

七、企业合并及合并财务报表

（一）本期纳入合并报表范围的子公司基本情况

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
1	北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	80,000,000.00	60.00	60.00	48,000,000.00	1
2	北京京诚华宇建筑设计研究院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	10,609,141.65	1
3	长春京诚机器设备有限公司	1	长春市	长春市	装备制造	200,000,000.00	55.00	55.00	1.00	3
4	北京京诚嘉宇环境科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	3,542,004.41	1
5	北京京诚泽宇能源环保工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,198,029.87	1

本文件仅供申治京诚技术使用

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
6	北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,390,121.30	1
7	北京京诚科林环保科技有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,203,762.12	1
8	北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,528,413.89	1
9	北京京诚之星科技开发有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	30,000,000.00	100.00	100.00	1,428,861.67	1
10	中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司	1	扬州市	扬州市	装备制造	75,000,000.00	60.00	60.00	53,872,666.87	1
11	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	20,000,000.00	100.00	100.00	22,209,705.23	1
12	河北省京环高速公路有限公司	5	石家庄	石家庄	工程总承包	249,090,000.00	99.00	99.00	176,164,179.90	3
13	北京京诚赛瑞信息技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	10,000,000.00	100.00	100.00	1,055,333.95	1
14	北京京诚鼎宇管理系统有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	6,000,000.00	100.00	100.00	8,281,260.42	1
15	北京京诚华泰工程技术有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	3,724,000.00	100.00	100.00	3,727,470.42	1
16	中冶京诚置业控股有限公司	1	北京市	北京市	房地产开发	460,500,000.00	100.00	100.00	460,500,000.00	1
17	京诚（深圳）城建工程技术有限公司	1	深圳市	深圳市	工程总承包	3,000,000.00	100.00	100.00	3,000,000.00	1
18	中冶京诚（马来西亚）有限公司	3	马来西亚	马来西亚	工程总承包	1,214,402.82	100.00	100.00	--	1
19	北京钢铁设计研究总院有限公司	1	北京市	北京市	工程总承包	100,000,000.00	100.00	100.00	--	2

注：企业类型：1.境内非金融子企业，2.境内金融子企业，3.境外子企业，4.事业单位，5.基建单位；

取得方式：1.投资设立，2.同一控制下的企业合并，3.非同一控制下的企业合并，4.其他

（二）母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权但未能对其形成控制的原因

序号	企业名称	持股比例(%)	享有的表决权(%)	注册资本	投资额	未纳入合并范围原因
1	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	51.00	42.86	250,000,000.00	127,500,000.00	不享有经营决策控制权
2	上海京诚生态环保科技有限公司	51.00	40.00	10,000,000.00	1,020,000.00	不享有经营决策控制权

（三）重要非全资子企业情况

1.少数股东

本集团重要非全资子企业为中冶京诚（扬州）冶金科技产业有限公司（以下简称"扬州冶金"）、北京京诚凤凰工业炉工程技术有限公司（以下简称"凤凰公司"）。

本文件仅供中冶京诚投标使用

序号	企业名称	少数股东持股比例(%)	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	扬州冶金	40.00	363,481.64	--	52,210,331.78
2	凤凰公司	40.00	13,646,637.22	--	72,258,078.37

2.主要财务信息

项目	本期数		上期数	
	扬州冶金	凤凰公司	扬州冶金	凤凰公司
流动资产	158,411,771.53	592,736,554.34	157,460,246.79	532,815,262.70
非流动资产	13,423,442.06	67,798,093.32	15,524,660.10	71,646,462.82
资产合计	171,835,213.59	660,534,647.66	172,984,906.89	604,461,725.52
流动负债	41,309,384.15	475,972,451.69	43,512,895.95	455,123,367.99
非流动负债	--	3,917,000.00	--	3,946,000.00
负债合计	41,309,384.15	479,889,451.69	43,512,895.95	459,069,367.99
归母净资产	130,525,829.44	180,645,195.97	129,472,010.94	145,392,357.53
营业收入	93,285,764.88	959,391,373.18	76,214,889.00	519,123,771.60
净利润	908,704.10	34,116,593.05	681,297.42	24,641,880.87
综合收益总额	1,053,818.50	35,252,838.44	558,044.77	23,917,862.74
经营活动现金流量净额	3,927,448.77	50,235,152.10	22,721,542.66	85,261,560.27

（四）本年不再纳入合并范围的原子公司

原子公司的基本情况

序号	企业名称	注册地	注册资本	业务性质	持股比例%	表决权比例%	本期不再纳入合并范围的原因
1	中冶京诚（大连）工程技术有限公司	大连市	30,000,000.00	工程承包	100.00	100.00	已注销

（五）本年新纳入合并范围的主体

公司名称	期末净资产	本期净利润
河北省京环高速公路有限公司	179,900,297.64	534,437.06

（六）本年发生的非同一控制下企业合并情况

本文件仅供中冶京诚投标使用

公司名称	合并日	账面净资产	可辨认净资产公允价值		交易对价	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
			金额	确定方法			
河北省京环高速公路有限公司	2022/04/01	173,365,860.58	173,388,823.01	评估	39,900,000.00	19,240,191.68	534,437.06

说明：本公司以 3,990.00 万元购买北京君合汇金投资有限责任公司持有的河北省京环高速公路有限公司 48%股权，评估价为 4,000.72 万元。

八、合并财务报表重要项目的说明

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,085.48	1,085.48
银行存款	1,010,625,536.18	865,128,264.76
其他货币资金	103,977,579.81	1,280,075,484.49
合计	**1,114,604,201.47**	**2,145,204,834.73**
其中：存放境外的款项总额	87,950.55	379,851.88

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	46,372,694.36	55,713,214.68
信用证保证金	--	440.33
保函保证金	17,219,105.95	17,399,267.27
被冻结资金	10,405,591.46	5,394,343.31
限定用途的资金	39,443,009.08	22,160,976.47
其他使用权受限的资金	968,113,684.51	1,179,407,242.43
合计	**1,081,554,085.36**	**1,280,075,484.49**

（二）应收票据

1.应收票据分类

本文件仅供中治京诚投标使用

种 类	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	335,124,873.83	--	335,124,873.83
商业承兑汇票	74,322,331.20	2,972,893.24	71,349,437.96
合计	**409,447,205.03**	**2,972,893.24**	**406,474,311.79**

（续）

种 类	期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	97,818,052.93	5,045,279.65	92,772,773.28

2.坏账准备计提情况

按坏账准备计提方法分类披露应收票据

类别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率%	
按组合计提坏账准备	409,447,205.03	100.00	2,972,893.24	0.73	406,474,311.79

（续）

类别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率%	
按单项计提坏账准备	343,060.00	0.35	171,530.00	50.00	171,530.00
按组合计提坏账准备	97,474,992.93	99.65	4,873,749.65	5.00	92,601,243.28
合计	**97,818,052.93**	**100.00**	**5,045,279.65**	—	**92,772,773.28**

（1）按组合计提坏账准备的应收票据

名 称	期末数		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率%
商业承兑汇票小计	74,322,331.20	2,972,893.24	4.00
其中：账龄	74,322,331.20	2,972,893.24	4.00
银行承兑汇票小计	335,124,873.83	--	--
其中：出票银行类型	335,124,873.83	--	--

本文件仅供中信京诚投标使用

合计	409,447,205.03	2,972,893.24	0.73

（2）本期计提、收回或转回的应收票据坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据	171,530.00	--	--	--	171,530.00	--
按组合计提预期信用损失的应收票据	4,873,749.65	-1,900,856.41	--	--	--	2,972,893.24
合计	5,045,279.65	-1,900,856.41	--	--	171,530.00	2,972,893.24

（3）期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	276,468,230.70
商业承兑汇票	50,617,035.15
合计	327,085,265.85

（三）应收账款

1.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	225,269,131.95	10.34	168,718,496.90	74.90	56,550,635.05
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,954,284,702.57	89.66	119,138,169.06	6.10	1,835,146,533.51
其中：无风险组合	10,216,485.06	0.46	--	--	10,216,485.06
账龄组合	1,944,068,217.51	89.20	119,138,169.06	6.13	1,824,930,048.45
合计	2,179,553,834.52	100.00	287,856,665.96	13.21	1,891,697,168.56

（续）

本文件仅供中冶京诚投标使用

类别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,967,238.66	0.83	6,838,438.66	98.15	128,800.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	832,155,012.32	99.17	90,301,194.92	10.85	741,853,817.40
其中：无风险组合	10,861,896.11	1.29	--	--	10,861,896.11
账龄组合	821,293,116.21	97.88	90,301,194.92	11.00	730,991,921.29
合计	839,122,250.98	100.00	97,139,633.58	11.58	741,982,617.40

2.按账龄披露应收账款

账 龄	期末数	期初数
1年以内（含1年）	2,035,547,840.88	662,636,523.79
1至2年	63,183,873.71	89,043,383.37
2至3年	35,018,071.60	33,743,793.51
3至4年	8,328,093.80	11,792,719.95
4至5年	6,131,165.52	3,185,153.56
5年以上	31,344,789.01	38,720,676.80
小计	2,179,553,834.52	839,122,250.98
减：坏账准备	287,856,665.96	97,139,633.58
合计	1,891,697,168.56	741,982,617.40

3.期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%	计提理由
平山扶农工程项目管理有限公司	111,424,618.59	55,712,309.30	50.00	预计无法全部收回
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	71,363,370.00	71,363,370.00	100.00	预计无法收回
山东科瑞钢板有限公司	19,118,110.95	19,118,110.95	100.00	企业破产重组
四川凯西祥荣集团有限公司	4,992,620.83	4,992,620.83	100.00	诉讼合同无法收回款
河北中钢钢铁有限公司	3,349,742.25	3,349,742.25	100.00	诉讼合同无法收回款
其他单位	15,020,669.33	14,182,343.57	94.42	—
合计	225,269,131.95	168,718,496.90	—	—

4.按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

（1）账龄组合

本文件仅供中治兴诚投标使用

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	1,816,101,888.23	93.42	72,644,075.58	655,591,522.01	79.82	32,779,576.16
1至2年	54,463,772.35	2.80	6,535,652.70	85,813,150.87	10.45	12,013,841.16
2至3年	33,060,428.60	1.70	7,273,294.28	33,199,531.68	4.04	7,635,892.27
3至4年	8,328,093.80	0.43	2,831,551.90	11,457,554.26	1.40	4,010,143.98
4至5年	5,795,999.83	0.30	3,535,559.90	3,185,153.56	0.39	1,815,537.52
5年以上	26,318,034.70	1.35	26,318,034.70	32,046,203.83	3.90	32,046,203.83
合计	1,944,068,217.51	100.00	119,138,169.06	821,293,116.21	100.00	90,301,194.92

（2）其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例%	坏账准备	账面余额	计提比例%	坏账准备
无风险组合	10,216,485.06	--	--	10,861,896.11	--	--

5.收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
水城钢铁（集团）有限责任公司	1,192,134.60	1,192,134.60	项目结算结转成本

6.本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
西林钢铁集团有限公司	工程款	17,728,609.63	债务人破产	集团决策批准	否
邯郸市兴隆实业有限公司	工程款	1,500,000.00	企业已注销	集团决策批准	否
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	设计费	288,200.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
江阴兴澄特种钢铁有限公司	设计费	189,887.35	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
本钢集团有限公司	设计费	92,527.25	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
北京龙源冷却技术有限公司	工程款	78,000.49	债务人破产	业务机构决策批准	否
南京钢铁股份有限公司	工程款	63,000.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
中钢工贸集团有限公司	设计费	60,000.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
广州珠江钢铁有限责任公司	设计费	50,000.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
唐山不锈钢有限责任公司	设计费	42,000.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否

本文件仅供中治京诚投标使用

通化钢铁集团有限公司	设计费	16,000.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
唐山新丰钢铁有限公司	设计费	5,300.00	企业已注销	北京院总经理办公会	否
宣化钢铁集团有限责任公司	设计费	1,078.00	款项回收成本大于应收	北京院总经理办公会	否
合计		**20,114,602.72**			

7.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例%	坏账准备
邯钢能嘉钢铁有限公司	1,113,690,323.00	51.10	44,547,612.92
河钢乐亭钢铁有限公司	154,207,348.76	7.08	6,584,673.72
平山扶农工程项目管理有限公司	111,424,618.59	5.11	55,712,309.30
唐山市路北区福民房地产开发有限公司	105,645,344.11	4.85	4,225,813.77
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	71,363,370.00	3.27	71,363,370.00
合计	**1,556,331,004.46**	**71.41**	**182,433,779.71**

（四）应收款项融资

种类	期末余额	期初余额
应收票据	898,938,219.11	1,583,250,422.01

（五）预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	1,518,883,112.41	57.42	--	3,175,003,718.89	72.41	--
1至2年	412,344,696.78	15.59	--	580,272,721.75	13.23	--
2至3年	578,704,871.35	21.88	--	517,560,014.56	11.80	--
3年以上	135,179,487.30	5.11	--	111,633,875.75	2.56	--
合计	**2,645,112,167.84**	**100.00**	--	**4,384,470,330.95**	**100.00**	--

2.账龄超过一年的大额预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
河北省京环高速公路有限公司	京新至京藏高速联络线工程怀来段建设指挥部征收办公室	152,295,834.00	2-3年	未结算
本公司	新亚特电缆股份有限公司	62,900,000.00	2-3年	待结算

本文件仅供中冶京诚投标使用

本公司	河北省安装工程有限公司	57,909,238.27	1-3年及以上	待结算
河北省京环高速公路有限公司	涿鹿县支持京新至京藏高速公路联络线建设领导小组	88,312,700.00	2-3年	未结算
本公司	达涅利冶金设备（中国）有限公司	50,642,643.00	1-3年及以上	待结算
本公司	福建省隆盛建设工程有限公司	26,232,253.00	1-3年	待结算
本公司	福建省禹澄建设工程有限公司	24,710,180.00	1-3年	待结算
	合计	463,002,848.27		

3.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例%	坏账准备
达涅利冶金设备（中国）有限公司	279,501,979.07	10.57	--
京新至京藏高速联络线工程怀来段建设指挥部征收办公室	152,295,834.00	5.76	--
涿鹿县支持京新至京藏高速公路联络线建设领导小组	88,312,700.00	3.34	--
河北省安装工程有限公司	65,369,273.07	2.47	--
新亚特电缆股份有限公司	62,900,000.00	2.38	--
合计	648,379,786.14	24.51	--

（六）应收资金集中管理款

项　目	期末余额	期初余额
存放于资金中心的款项	6,860,252,706.62	4,637,731,250.00

（七）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	1,886,294,460.58	2,111,539,655.58

其他应收款项

（1）按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率比例%	
单项计提坏账准备的其他应收款项	2,380,136,059.32	77.13	1,182,083,330.28	49.66	1,198,052,729.04
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	705,835,001.37	22.87	17,593,269.83	0.48	688,241,731.54
合计	3,085,971,060.69	100.00	1,199,676,600.11	19.94	1,886,294,460.58

本文档仅供中冶京诚投标使用

（续）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	预期信用损失率比例%	
单项计提坏账准备的其他应收款项	2,387,361,453.30	30.82	984,571,224.28	41.24	1,402,790,229.02
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	720,329,164.73	69.18	11,579,738.17	0.22	708,749,426.56
合计	3,107,690,618.03	100.00	996,150,962.45	12.86	2,111,539,655.58

（2）按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数	期初数
1年以内（含1年）	394,614,711.83	459,804,421.86
1至2年	105,055,385.77	31,421,460.50
2至3年	18,924,035.29	141,521,178.79
3至4年	137,893,094.86	122,166,683.78
4至5年	76,797,161.49	673,961,578.90
5年以上	2,352,686,671.45	1,678,815,294.20
小计	3,085,971,060.69	3,107,690,618.03
减：坏账准备	1,199,676,600.11	996,150,962.45
合计	1,886,294,460.58	2,111,539,655.58

（3）单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%	计提理由
石钢京诚装备技术有限公司	1,917,203,898.61	719,151,169.57	37.51	预计无法全部收回
天津赛瑞机器设备有限公司	253,358,448.98	253,358,448.98	100.00	预计无法收回
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	205,579,914.98	205,579,914.98	100.00	预计无法收回
重庆工业炉股份有限公司	2,387,100.00	2,387,100.00	100.00	预计无法收回
天津华信昌机械设备有限公司	679,536.29	679,536.29	100.00	预计无法收回
其他	927,160.46	927,160.46	100.00	预计无法收回
合计	2,380,136,059.32	1,182,083,330.28		

（4）按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

本文件仅供中冶京诚投标使用

A、账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例%		金额	比例%	
1年以内（含1年）	97,548,324.57	68.79	1,950,966.49	--	--	--
1至2年	19,862,023.37	14.01	993,101.18	1,203,495.22	9.40	457,328.18
2至3年	2,489,669.22	1.76	348,553.69	1,886,850.00	14.74	1,415,137.50
3至4年	5,509,320.01	3.88	1,873,168.80	690,480.00	5.40	690,480.00
4至5年	8,279,900.73	5.84	4,305,548.38	1,304,500.00	10.19	1,304,500.00
5年以上	8,121,931.29	5.72	8,121,931.29	7,712,292.49	60.27	7,712,292.49
合计	141,811,169.19	100.00	17,593,269.83	12,797,617.71	100.00	11,579,738.17

B、其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例%	坏账准备	账面余额	计提比例%	坏账准备
无风险组合	564,023,832.18	--	--	707,531,547.02	--	--

（5）其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	457,328.18	522,057,973.75	473,635,660.52	996,150,962.45
期初余额在本期	457,328.18	522,057,973.75	473,635,660.52	996,150,962.45
--转入第二阶段	-457,328.18	457,328.18	--	--
--转入第三阶段	--	-57,017,916.29	57,017,916.29	--
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	2,250,966.50	49,228,600.13	152,865,869.03	204,345,435.66
本期转回	--	--	--	--
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	819,798.00	819,798.00
其他变动	--	--	--	--
期末余额	2,250,966.50	514,725,985.77	682,699,647.84	1,199,676,600.11

（6）本报告期实际核销的其他应收款项情况

本文件仅供申治宗诚投资使用

债务人名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
四川三洲精密钢管有限公司	货款	300,000.00	企业无力偿还	业务机构决策批准	否
北京皓客多利商贸有限公司	工程款	150,000.00	企业已吊销	北京院总经理办公会	否
广州市巨大传动设备有有限公司	工程款	131,040.00	企业已吊销	北京院总经理办公会	否
北京北方艾克瑞液压机有限公司	工程款	100,000.00	企业已注销	北京院总经理办公会	否
天津先导倍尔电气有限公司	工程款	66,000.00	企业已注销	北京院总经理办公会	否
上海苏宝冶金机械厂	工程款	63,500.00	企业已注销	北京院总经理办公会	否
邯郸市兴隆实业有限公司	其他	9,258.00	企业已注销	集团决策批准	否
合计	—	819,798.00	—	—	—

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例%	坏账准备
石钢京诚装备技术有限公司	代垫款	1,917,203,898.61	1-5年及以上	62.13	719,151,169.57
中国中冶	代垫款	304,121,638.47	一年以内	9.85	--
天津赛瑞机器设备有限公司	带息贷款	253,358,448.98	2-5年及以上	8.21	253,358,448.98
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	带息贷款	205,579,914.98	5年以上	6.66	205,579,914.98
中冶沈阳勘察研究总院有限公司	代垫款	97,844,161.75	3-4年	3.17	--
合计	—	2,778,108,062.79	—	90.02	1,178,089,533.53

（八）存货

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准则	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准则	账面价值
原材料	30,412,593.35	--	30,412,593.35	27,745,547.33	--	27,745,547.33
自制半成品及在产品	30,760,444.10	--	30,760,444.10	42,037,251.34	--	42,037,251.34
库存商品	416,494,510.66	45,623,936.79	370,870,573.87	443,485,462.55	62,504,834.55	380,980,628.00
其中：开发产品	327,291,007.16	--	327,291,007.16	340,473,179.15	--	340,473,179.15
周转材料	1,922,821.96	--	1,922,821.96	2,189,987.62	--	2,189,987.62
合同履约成本	--	--	--	20,777,985.14	--	20,777,985.14
合计	479,590,370.07	45,623,936.79	433,966,433.28	536,236,233.98	62,504,834.55	473,731,399.43

（九）合同资产

本文件仅供中治京诚投标使用

1.合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程承包服务形成的合同资产	3,909,995,869.33	700,593,661.66	3,209,402,207.67	3,832,233,884.61	1,137,187,237.52	2,695,046,647.09
工程质保金形成的合同资产	35,467,648.71	13,228,459.45	22,239,189.26	13,842,684.08	13,842,684.08	--
合计	**3,945,463,518.04**	**713,822,121.11**	**3,231,641,396.93**	**3,846,076,568.69**	**1,151,029,921.60**	**2,695,046,647.09**

2.合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	期末余额
工程承包服务形成的合同资产	1,137,187,237.52	-436,593,575.86	--	--	--	700,593,661.66
工程质保金形成的合同资产	13,842,684.08	-614,224.63	--	--	--	13,228,459.45
合计	**1,151,029,921.60**	**-437,207,800.49**	--	--	--	**713,822,121.11**

（十）一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	190,807,236.56	117,140,804.00

（十一）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	306,380,674.09	64,304,680.66
多交或预缴增值税	35,851,103.02	37,324,063.00
预缴所得税	59,605,944.58	53,558,307.05
预缴其他税费	1,016,506.25	--
合计	**402,854,227.94**	**155,187,050.71**

（十二）长期应收款

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款提供劳务	2,183,464,535.14	249,633,789.59	1,933,830,745.55	842,487,589.80	179,659,000.24	662,828,589.56
其他	333,485,517.22	--	333,485,517.22	333,485,517.22	--	333,485,517.22
小计	2,516,950,052.36	249,633,789.59	2,267,316,262.77	1,175,973,107.02	179,659,000.24	996,314,106.78

本文件仅供中冶京诚投标使用

减：一年内到期的长期应收款	232,297,539.79	41,490,303.23	190,807,236.56	117,140,804.00	--	117,140,804.00
合计	**2,284,652,512.57**	**208,143,486.36**	**2,076,509,026.21**	**1,058,832,303.02**	**179,659,000.24**	**879,173,302.78**

（十三）长期股权投资

1.长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资	978,705.00	--	--	978,705.00
对联营企业投资	1,040,918,700.77	63,070,931.26	133,363,834.64	970,625,797.39
小计	1,041,897,405.77	63,070,931.26	133,363,834.64	971,604,502.39
减:长期股权投资减值准备	98,855,061.02	--	--	98,855,061.02
合计	**943,042,344.75**	**63,070,931.26**	**133,363,834.64**	**872,749,441.37**

本文件仅供中冶京诚投资使用

2.长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
合计	3,719,873,762.93	1,041,897,405.77	20,840,700.00	130,264,179.90	42,230,231.26	=	=	3,099,654.74	=	=	971,604,502.39	98,855,061.02
一、合营企业	978,705.00	978,705.00	-	-	-	-	-	-	-	-	978,705.00	-
其中：1.诚泰国际投资咨询有限公司	978,705.00	978,705.00	-	-	-	-	-	-	-	-	978,705.00	-
二、联营企业	3,718,895,057.93	1,040,918,700.77	20,840,700.00	130,264,179.90	42,230,231.26	-	-	3,099,654.74	-	-	970,625,797.39	98,855,061.02
其中：1.河北省京环高速公路有限公司	33,600,000.00	109,106,520.80	20,635,900.00	130,264,179.90	521,759.10	-	-	-	-	-	-	-
2.苏州创联电气传动有限公司	10,000,000.00	21,282,598.39	-	-	-650,112.89	-	-	-	-	-	20,432,485.50	-
3.北京建院京诚建标工程咨询有限公司	1,600,000.00	5,885,825.54	-	-	2,670,080.07	-	-	3,099,654.74	-	-	5,456,250.87	-
4.福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	64,687,500.00	63,373,141.41	-	-	2,706,611.77	-	-	-	-	-	66,079,753.18	-
5.石钢京诚装备技术有限公司	3,219,841,748.37	532,125,027.34	-	-	1,655,343.79	-	-	-	-	-	533,780,371.13	-
6.中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	127,500,000.00	94,685,593.72	-	-	24,430,996.23	-	-	-	-	-	119,116,589.95	-
7.天津赛瑞机器设备有限公司	117,654,509.56	98,855,061.02	-	-	-	-	-	-	-	-	98,855,061.02	98,855,061.02

8.福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	81,250,000.00	80,817,310.26	-	-	11,273,129.43	-	-	-	-	-	91,490,439.69	-
9.上海京诚生态环保科技有限公司	1,020,000.00	208,422.29	-	-	-177,576.24	-	-	-	-	-	30,846.05	-
10.昭通智慧建设发展有限公司	8,241,200.00	17,479,200.00	204,800.00	-	-	-	-	-	-	-	17,684,000.00	-
11.铜仁市净江文化旅游有限责任公司	17,300,000.00	17,300,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	17,300,000.00	-
12.中冶集团国际经济贸易有限公司	36,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本文件仅供中冶京诚投标使用

（十四）其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
中冶集团财务有限公司	97,379,025.84	97,379,025.84
西安中冶管廊建设管理有限公司	12,500,000.00	12,500,000.00
天津渤钢十号企业管理合伙企业（有限合伙）	9,622,536.14	13,746,480.19
十堰宝冶城市建设有限公司	2,730,900.00	2,730,900.00
衡水中冶城市综合管廊项目管理有限公司	2,040,000.00	2,040,000.00
天津渤钢拾叁号企业管理合伙企业（有限合伙）	1,314,760.31	1,878,229.02
其他项目	2,555,400.00	2,313,100.00
合计	**128,142,622.29**	**132,587,735.05**

（十五）其他非流动金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
山西信恒翔股权投资合伙企业	20,000,000.00	20,000,000.00
建信信托-彩蝶1号财产权信托计划	15,504,128.63	15,355,856.28
合计	**35,504,128.63**	**35,355,856.28**

（十六）投资性房地产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	232,955,387.82	25,329,880.66	--	258,285,268.48
其中：1.房屋、建筑物	63,809,615.61	--	--	63,809,615.61
2.土地使用权	169,145,772.21	25,329,880.66	--	194,475,652.87
二、累计折旧和累计摊销合计	88,396,049.85	13,675,220.43	--	102,071,270.28
其中：1.房屋、建筑物	43,335,493.23	1,215,537.72	--	44,551,030.95
2.土地使用权	45,060,556.62	12,459,682.71	--	57,520,239.33
三、投资性房地产账面净值合计	144,559,337.97	——	——	156,213,998.20
其中：1.房屋、建筑物	20,474,122.38	——	——	19,258,584.66
2.土地使用权	124,085,215.59	——	——	136,955,413.54
四、投资性房地产减值准备累计金额合计	--	--	--	--
其中：1.房屋、建筑物	--	--	--	--
2.土地使用权	--	--	--	--
五、投资性房地产账面价值合计	144,559,337.97	——	——	156,213,998.20
其中：1.房屋、建筑物	20,474,122.38	——	——	19,258,584.66

本文件仅供中冶京诚投标使用

2.土地使用权	124,085,215.59	——	——	136,955,413.54

（十七）固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	295,795,142.14	319,104,792.27

固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	1,107,089,711.67	16,440,542.03	9,012,069.94	1,114,518,183.76
其中：房屋、建筑物	808,779,835.68	--	--	808,779,835.68
机器设备	184,869,056.47	1,794,886.50	522,394.59	186,141,548.38
运输工具	29,690,844.13	1,587,388.59	4,494,996.35	26,783,236.37
电子设备	69,502,066.42	11,574,033.51	3,886,099.00	77,190,000.93
办公设备	9,049,081.10	1,484,233.43	108,580.00	10,424,734.53
其他	5,198,827.87	--	--	5,198,827.87
二、累计折旧合计	573,724,761.35	39,296,931.34	8,558,809.12	604,462,883.57
其中：房屋、建筑物	423,887,108.20	25,648,554.04	--	449,535,662.24
机器设备	75,226,982.70	2,093,047.35	496,706.26	76,823,323.79
运输工具	23,420,664.97	1,677,770.47	4,269,814.98	20,828,620.46
电子设备	39,054,150.52	9,465,641.28	3,689,136.88	44,830,654.92
办公设备	7,241,672.80	402,460.28	103,151.00	7,540,982.08
其他	4,894,182.16	9,457.92	--	4,903,640.08
三、固定资产账面净值合计	533,364,950.32	——	——	510,055,300.19
其中：房屋、建筑物	384,892,727.48	——	——	359,244,173.44
机器设备	109,642,073.77	——	——	109,318,224.59
运输工具	6,270,179.16	——	——	5,954,615.91
电子设备	30,447,915.90	——	——	32,359,346.01
办公设备	1,807,408.30	——	——	2,883,752.45
其他	304,645.71	——	——	295,187.79
四、固定资产减值准备合计	214,260,158.05	--	--	214,260,158.05
其中：房屋、建筑物	110,849,638.78	--	--	110,849,638.78
机器设备	103,206,141.52	--	--	103,206,141.52
运输工具	--	--	--	--
电子设备	125,296.18	--	--	125,296.18

本文件仅供中铝宁波投标使用

办公设备	45,556.26	--	--	45,556.26
其他	33,525.31	--	--	33,525.31
五、固定资产账面价值合计	319,104,792.27	——	——	295,795,142.14
其中：房屋、建筑物	274,043,088.70	——	——	248,394,534.66
机器设备	6,435,932.25	——	——	6,112,083.07
运输工具	6,270,179.16	——	——	5,954,615.91
电子设备	30,322,619.72	——	——	32,234,049.83
办公设备	1,761,852.04	——	——	2,838,196.19
其他	271,120.40	——	——	261,662.48

（十八）在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	4,276,268.71	--	4,276,268.71	11,524,396.38	--	11,524,396.38

本文件仅供中冶京诚投标使用

重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期其他减少额	期末余额	工程累计投入占预算比例%	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率%	资金来源
工程项目管理信息系统优化升级服务项目	6,383,000.00	-	2,709,764.16	-	-	2,709,764.16	42.45	45.00	-	-	-	自有资金
项目管理系统	9,500,000.00	5,287,136.26	3,067,530.40	-	8,354,666.66	-	87.94	100.00	-	-	-	自有资金
人力资源管理软件开发-用友	2,780,000.00	1,476,106.20	738,053.10	-	2,214,159.30	-	79.65	100.00	-	-	-	自有资金
京诚设计管理信息化系统	1,890,000.00	1,421,681.45	250,884.96	-	1,672,566.41	-	88.50	100.00	-	-	-	自有资金
人力资源管理软件开发-北京广联信达	1,506,000.00	416,985.22	-	-	416,985.22	-	27.69	100.00	-	-	-	自有资金
北钢院项目	161,000,000.00	1,564,689.08	1,815.47	-	-	1,566,504.55	1.00	1.00	-	-	-	自有资金
办公楼部分区域装修	2,200,000.00	1,357,798.17	431,192.68	-	1,788,990.85	-	81.32	100.00	-	-	-	自有资金
合计	185,259,000.00	11,524,396.38	7,199,240.77	=	14,447,368.44	4,276,268.71	—	—	=	=	=	—

本文件仅供中谷京诚投标使用

（十九）使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	2,281,650.61	--	2,281,650.61	--
其中：房屋、建筑物	214,437.23	--	214,437.23	--
运输工具	2,067,213.38	--	2,067,213.38	--
二、累计折旧合计	2,222,304.74	59,345.87	2,281,650.61	--
其中：房屋、建筑物	214,437.23	--	214,437.23	--
运输工具	2,007,867.51	59,345.87	2,067,213.38	--
三、使用权资产账面净值合计	59,345.87	——	——	--
其中：房屋、建筑物	--	——	——	--
运输工具	59,345.87	——	——	--
四、减值准备合计	--	--	--	--
其中：房屋、建筑物	--	--	--	--
运输工具	--	--	--	--
五、使用权资产账面价值合计	59,345.87	——	——	--
其中：房屋、建筑物	--	——	——	--
运输工具	59,345.87	——	——	--

（二十）无形资产

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	300,864,215.71	349,032,376.75	25,329,880.66	624,566,711.80
其中：软件	60,568,964.06	16,485,407.95	--	77,054,372.01
土地使用权	234,138,637.06	--	25,329,880.66	208,808,756.40
专利权	6,156,614.59	3,083,046.53	--	9,239,661.12
非专利技术	--	2,964,824.73	--	2,964,824.73
特许权	--	326,499,097.54	--	326,499,097.54
二、累计摊销额合计	115,431,895.83	7,782,790.91	8,513,526.88	114,701,159.86
其中：软件	47,296,750.62	2,950,265.51	--	50,247,016.13
土地使用权	62,369,019.95	4,318,700.16	8,513,526.88	58,174,193.23
专利权	5,766,125.26	340,877.15	--	6,107,002.41
非专利技术	--	172,948.09	--	172,948.09
特许权	--	--	--	--
三、无形资产减值准备金额合计	--	--	--	--
其中：软件	--	--	--	--

本文件仅供中冶京诚投标使用

土地使用权	--	--	--	--
专利权	--	--	--	--
非专利技术	--	--	--	--
特许权	--	--	--	--
四、账面价值合计	185,432,319.88	——	——	509,865,551.94
其中：软件	13,272,213.44	——	——	26,807,355.88
土地使用权	171,769,617.11	——	——	150,634,563.17
专利权	390,489.33	——	——	3,132,658.71
非专利技术	--	——	——	2,791,876.64
特许权	--	——	——	326,499,097.54

（二十一）开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
开发阶段支出	5,603,400.79	757,767,628.70	--	6,047,871.26	757,323,158.23	--	--

（二十二）长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修及工程费	13,104,360.08	1,853,489.82	3,081,387.96	--	11,876,461.94	--
其他	5,782,715.67	--	1,285,047.84	--	4,497,667.83	--
合计	18,887,075.75	1,853,489.82	4,366,435.80	--	16,374,129.77	——

（二十三）递延所得税资产和递延所得税负债

1.递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产				
资产减值准备	366,649,041.19	2,443,054,736.66	364,463,863.52	2,419,850,785.70
可抵扣亏损	2,105,919.87	8,423,679.49	--	--
应收款项融资公允价值变动	664,413.76	4,406,331.21	2,159,349.58	14,252,923.56
应付职工薪酬	22,649,206.45	150,444,128.00	19,834,126.78	132,142,961.02
未确认融资费用	43,055,404.78	287,036,031.86	45,992,083.51	306,613,890.04
小计	435,123,986.05	2,897,771,238.43	432,449,423.39	2,872,860,560.32
二、递延所得税负债				

本文件仅供中信证券投行使用

未到纳税时点收入	2,286,321.57	9,145,286.28	--	--
小计	**2,286,321.57**	**9,145,286.28**	=	=

2.未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	275,585,286.93	290,689,004.42
可抵扣亏损	108,149,826.52	157,207,802.44
合计	**383,735,113.44**	**447,896,806.86**

3.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额
2022年	—	78,760,489.18
2023年	10,195,188.33	10,195,188.33
2024年	21,136,330.08	21,136,330.08
2025年	21,567,576.27	21,567,576.27
2026年	25,548,218.58	25,548,218.58
2027年	29,705,673.26	--
合计	**108,149,826.52**	**157,207,802.44**

（二十四）短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	80,000,000.00	80,000,000.00

（二十五）应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	4,590,500.18	10,789,450.86
银行承兑汇票	619,783,052.63	387,986,440.27
合计	**624,373,552.81**	**398,775,891.13**

（二十六）应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	5,139,970,061.91	3,392,729,633.41
1-2年	1,349,383,170.32	1,183,453,782.75
2-3年	865,416,466.49	952,758,120.49
3年以上	1,313,354,417.07	480,598,336.87
合计	**8,668,124,115.79**	**6,009,539,873.52**

本文件仅供中冶京诚投标使用

账龄超过1年的重要应付账款：

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
上海二十冶工程技术有限公司	172,936,183.76	未到付款期
桑德建设集团有限责任公司	162,246,035.00	未到付款期
中国华冶科工集团有限公司	157,284,574.84	未到付款期
中国二十二冶集团有限公司	146,518,363.00	未到付款期
中国十七冶集团有限公司	140,233,895.66	未到付款期
中冶天工集团有限公司	98,918,150.97	未到付款期
合计	**874,361,714.94**	—

（二十七）合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
工程承包服务相关的合同负债	8,072,749,044.42	9,701,144,023.55
销货合同相关的合同负债	43,675,263.42	40,882,385.53
合计	**8,116,424,307.84**	**9,742,026,409.08**

（二十八）应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	232,297,193.21	1,471,190,377.60	1,445,804,020.16	257,683,550.65
二、离职后福利-设定提存计划	16,466,594.22	174,431,045.56	172,582,425.58	18,315,214.20
三、辞退福利	--	903,343.59	903,343.59	--
合计	**248,763,787.43**	**1,646,524,766.75**	**1,619,289,789.33**	**275,998,764.85**

2.短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,363,365.91	997,838,265.26	994,974,821.81	13,226,809.36
二、职工福利费	--	52,863,874.09	52,863,874.09	--
三、社会保险费	5,367,298.07	76,901,344.49	77,802,262.02	4,466,380.54
其中：1.医疗保险费及生育保险	5,218,348.15	73,853,302.48	74,946,707.07	4,124,943.56
2.工伤保险费	148,949.92	3,048,042.01	2,855,554.95	341,436.98
四、住房公积金	4,432,932.50	83,689,388.38	83,483,081.38	4,639,239.50
五、工会经费和职工教育经费	205,269,020.75	39,106,981.19	20,484,297.18	223,891,704.76
六、其他短期薪酬	6,864,575.98	220,790,524.19	216,195,683.68	11,459,416.49

本文件仅供中冶京诚投标使用

合计	232,297,193.21	1,471,190,377.60	1,445,804,020.16	257,683,550.65

3.设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	15,915,095.91	114,588,623.16	112,934,824.74	17,568,894.33
二、失业保险费	496,953.84	3,614,565.93	3,552,600.17	558,919.60
三、企业年金缴费	54,544.47	56,227,856.47	56,095,000.67	187,400.27
合计	16,466,594.22	174,431,045.56	172,582,425.58	18,315,214.20

（二十九）应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	166,958,684.09	326,811,736.51	436,492,791.47	57,277,629.13
土地增值税	32,596,345.96	50,858,677.79	-49,102,625.20	34,352,398.55
营业税	-6,285,497.72	--	--	-6,285,497.72
企业所得税	8,626,685.82	56,255,707.41	54,583,496.00	10,298,897.23
城市维护建设税	3,816,984.67	20,091,053.41	20,094,759.62	3,813,278.46
房产税	302,152.73	12,384,159.55	12,383,967.91	302,344.37
土地使用税	697,920.80	1,516,822.09	1,516,822.09	697,920.80
个人所得税	24,572,905.41	69,238,791.09	62,835,194.94	30,976,501.56
教育费附加（含地方教育费附加）	2,691,884.04	14,474,907.77	14,440,830.96	2,725,960.85
其他税费	61,938.00	25,961,921.11	25,961,676.11	62,183.00
合计	234,040,003.80	577,593,776.73	677,412,164.30	134,221,616.23

（三十）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	6,519,024.76	--
应付股利	280,507,438.22	186,393,867.83
其他应付款项	795,992,162.20	399,639,407.04
合计	1,083,018,625.18	586,033,274.87

1.应付利息情况

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	6,519,024.76	--

2.应付股利情况

本文件仅供中治京诚投标使用

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	280,507,438.22	186,393,867.83

3.其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
往来款	655,456,380.31	222,960,018.40
保证金、押金	96,227,193.82	114,790,942.82
代扣代缴	14,125,623.54	15,044,369.73
预提土地增值税	--	35,044,382.15
安全生产费	1,062,686.11	991,152.66
修理费	443,135.62	443,135.62
其他	28,677,142.80	10,365,405.66
合计	795,992,162.20	399,639,407.04

（2）账龄超过1年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
中冶置业集团有限公司	53,750,996.53	未到付款期
中国中冶	20,032,760.50	未到付款期
自然人退股款	19,341,209.43	未到付款期
北京住房资金管理中心	16,573,669.64	未到付款期
中冶交通建设集团有限公司	12,759,155.00	未到付款期
合计	122,457,791.10	—

（三十一）一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	799,090.00	--
一年内到期的租赁负债	--	51,058.14
一年内到期的长期应付职工薪酬	34,160,000.00	30,230,000.00
合计	34,959,090.00	30,281,058.14

（三十二）其他流动负债

本文件仅供中冶京诚投标使用

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	--	87,615,900.38
未决诉讼	--	7,000,000.00
合计	=	94,615,900.38

（三十三）长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	410,200,010.00	--

（三十四）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	--	51,769.91
减：未确认的融资费用	--	711.77
减：重分类至一年内到期的非流动负债	--	51,058.14
租赁负债净额	--	--

（三十五）长期应付款

1.长期应付款情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
专项应付款	--	7,920,000.00	--	7,920,000.00

2.专项应付款期末余额最大的前5项

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
建合创新科技（海南）有限公司	--	6,850,000.00	--	6,850,000.00
自然人	--	518,000.00	--	518,000.00
合计	=	7,368,000.00	=	7,368,000.00

（三十六）长期应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定受益计划净负债	249,619,000.00	7,306,000.00	35,616,000.00	221,309,000.00

（三十七）预计负债

项目	期末余额	期初余额
未决诉讼	6,545,445.00	--

（三十八）实收资本

本文件仅供中治京诚投标使用

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例%			投资金额	所占比例%
合计	3,283,104,037.42	100.00	--	--	3,283,104,037.42	100.00
中国中冶	2,918,418,027.42	88.89	--	--	2,918,418,027.42	88.89
霍尔果斯恒佳创业投资有限公司	196,369,390.00	5.98	--	--	196,369,390.00	5.98
北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	168,316,620.00	5.13	--	--	168,316,620.00	5.13

（三十九）专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	--	117,942,182.89	117,942,182.89	--

（四十）盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	579,766,632.32	24,975,991.22	--	604,742,623.54
任意盈余公积金	17,415,074.75	--	--	17,415,074.75
合计	597,181,707.07	24,975,991.22	--	622,157,698.29

（四十二）营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1．主营业务小计	18,427,017,139.27	17,048,563,572.34	17,244,603,226.09	15,782,765,967.98
其中：工程承包	18,285,365,485.31	16,932,564,705.16	17,089,838,017.15	15,663,843,186.43
房地产开发	38,283,042.43	19,458,327.97	46,286,550.17	25,296,192.85
装备制造	103,368,611.53	96,540,539.21	108,478,658.77	93,626,588.70
2．其他业务小计	19,413,525.45	9,157,877.34	33,291,980.45	18,585,361.16
其中：销售材料	3,395,022.77	2,608,608.51	11,478,781.96	11,353,475.25
经营租赁	3,916,368.54	1,615,947.71	7,235,541.76	1,142,309.06
其他	12,102,134.14	4,933,321.12	14,577,656.73	6,089,576.85
合计	18,446,430,664.72	17,057,721,449.68	17,277,895,206.54	15,801,351,329.14

（四十三）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,245,778.43	69,588,168.17
差旅费	7,262,008.90	5,870,593.39
经营开拓及招投标费	4,946,797.96	4,966,979.43

本文件仅供中冶京诚投标使用

办公费	3,002,429.62	6,439,441.29
业务招待费	3,461,075.70	5,056,410.28
其他费用	6,159,957.13	11,451,594.22
合计	**91,078,047.74**	**103,373,186.78**

（四十四）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	203,166,009.54	203,380,966.24
折旧费	27,186,416.84	25,099,969.70
离退休人员费用	16,116,407.74	20,655,638.96
办公费	15,051,580.16	18,433,531.88
无形资产摊销	6,826,192.59	6,625,586.75
咨询费	4,148,983.30	3,460,476.49
差旅费	3,651,043.21	4,902,463.41
租赁费	1,179,736.24	852,885.87
其他	62,574,300.72	71,196,978.83
合计	**339,900,670.34**	**354,608,498.13**

（四十五）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	698,079,636.43	585,965,847.66
研发物料支出	25,621,193.96	16,634,333.70
委托外部研发费用	9,397,942.66	11,827,660.67
折旧费	4,392,573.81	5,487,283.53
无形摊销	87,364.92	133,576.14
其他	19,744,446.45	8,835,164.96
合计	**757,323,158.23**	**628,883,866.66**

（四十六）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,371,968.01	4,989,367.51
减:利息收入	195,229,216.55	125,567,956.32
汇兑损失	3,346.79	31,396,880.18
减：汇兑收益	31,101,901.33	6,137,146.02
福利精算费用	7,943,000.00	9,129,000.00

本文件仅供中冶京诚投标使用

手续费及其他	-32,913,612.93	-8,718,837.25
合计	**-243,926,416.01**	**-94,908,691.90**

（四十七）其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
财政扶持资金	8,447,447.13	1,931,391.85
加计扣除	1,760,318.54	2,667,149.43
个税返还	1,381,775.35	2,420,899.57
研发项目专项资金	800,000.00	--
软件退税	799,633.51	3,024,051.74
与日常活动相关的政府补助	312,566.12	4,248,281.00
稳岗补贴	234,070.93	250,074.90
安置残疾人补贴	70,281.70	13,200.00
失业保险费返还	12,886.40	25,629.66
其他	--	2,093.55
合计	**13,818,979.68**	**14,582,771.70**

（四十八）投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	42,230,231.26	44,293,453.74
交易性金融资产持有期间的投资收益	26,408.78	148,156.67
其他权益工具投资持有期间取得的投资收益	35,411,696.66	4,065,021.91
处置应收款项融资取得的投资损失	-4,086,622.79	--
其他投资收益	-5,689,899.00	--
债务重组利得	-126,589.18	426,353.29
合计	**67,765,225.73**	**48,932,985.61**

（四十九）公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	--	15,355,856.28

（五十）信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-483,079,473.70	4,210,044.41

（五十一）资产减值损失

本文件仅供中省京城投标使用

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	437,207,800.49	-145,201,059.38

（五十二）资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	519,698.42	4,631,577.29	519,698.42

（五十三）营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产毁损报废利得	63,856.47	2,162.39
与企业日常活动无关的政府补助	1,926,989.66	4,632,233.96
违约金收入	1,106,085.00	2,169,464.89
经批准无法支付的应付款项	6,885,744.61	32,000.00
罚款收入	9,110.36	56,449.68
合并成本小于合并应享有被合并单位可辨认净资产公允价值产生的利得	3,130,702.86	--
其他	288,961.10	46,702.50
合计	13,411,450.06	6,939,013.42

（五十四）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	211,408.05	270,439.42	211,408.05
罚没及滞纳金支出	400,565.15	2,437,384.53	400,565.15
赔偿金及违约金支出	6,851,253.25	197,055.29	6,851,253.25
预计未决诉讼损失	173,460.00	--	173,460.00
其他	374,928.29	16,111.66	374,928.29
合计	8,011,614.74	2,920,990.90	8,011,614.74

（五十五）所得税费用

1.所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	49,633,189.16	47,149,916.35
递延所得税调整	-3,986,480.56	-2,055,760.21
合计	45,646,708.60	45,094,156.14

2.会计利润与所得税费用调整过程

本文件仅供中治京诚投标使用

项目	本期发生额
利润总额	412,042,104.25
按适定税率计算的所得税费用	61,806,315.64
子公司适用不同税率的影响	6,732,221.18
调整以前期间所得税的影响	-136,429.37
非应税收入的影响	-15,439,914.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,392,931.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-452,301.62
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,916,677.82
其他	-21,172,791.91
所得税费用合计	45,646,708.60

（五十六）归属于母公司所有者的其他综合收益

1.其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-7,524,198.97	--	-7,524,198.97	-8,406,195.97	--	-8,406,195.97
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-2,927,200.00	--	-2,927,200.00	-14,422,000.00	--	-14,422,000.00
2.其他权益工具投资公允价值变动	-4,596,998.97	--	-4,596,998.97	6,015,804.03	--	6,015,804.03
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	9,159,233.69	1,383,873.35	7,775,360.44	1,851,811.91	294,085.01	1,557,726.90
1.外币财务报表折算差额	1,461.50	--	1,461.50	-218,930.00	--	-218,930.00
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	--	--	--	--	--	--
小计	1,461.50	--	1,461.50	-218,930.00	--	-218,930.00
2.应收款项融资公允价值变动	9,157,772.19	1,383,873.35	7,773,898.84	2,070,741.91	294,085.01	1,776,656.90
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	--	--	--	--	--	--
小计	9,157,772.19	1,383,873.35	7,773,898.84	2,070,741.91	294,085.01	1,776,656.90
三、其他综合收益合计	1,635,034.73	1,383,873.35	251,161.37	-6,554,384.06	294,085.01	-6,848,469.07

2.其他综合收益各项目的调节情况

项目	重新计量设定受益计划变动额	其他权益工具投资公允价值变动	外币财务报表折算差额	应收款项融资公允价值变动	小计
一、上期期初余额	-108,014,000.00	37,288,456.48	147,618.39	-13,563,081.43	-84,141,006.56
二、上期增减变动金额（减少以"-"号填列）	-14,362,000.00	6,015,804.03	-218,930.00	2,055,565.21	-6,509,560.76

本文件仅供中治信诚投标使用

三、本期期初余额	-122,376,000.00	43,304,260.51	-71,311.61	-11,507,516.22	-90,650,567.32
四、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）	-2,927,200.00	-4,596,998.97	1,461.50	7,773,898.84	251,161.37
五、年末余额	-125,303,200.00	38,707,261.54	-69,850.11	-3,733,617.38	-90,399,405.95

（五十七）债务重组

1.债权人披露情况

债务重组方式	债权账面价值	债务重组利得金额	长期股权投资增加金额	占债务人股权的比例
以非现金资产收回债权	2,490,000.00	-126,589.18	--	--

公允价值的确定方法及依据：

项目	公允价值金额	确定方法及依据
非现金资产	2,363,410.82	资产评估报告

（五十八）外币折算

项目	本期发生额	上期发生额
计入当期损益的汇兑差额	-31,098,554.54	25,259,734.16

（五十九）合并现金流量表

1.采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期发生额	上期发生额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：	——	——
净利润	366,395,395.65	322,820,444.38
加：资产减值损失	-437,207,800.49	145,201,059.38
信用资产减值损失	483,079,473.70	-4,210,044.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,388,351.55	41,498,937.47
使用权资产折旧	59,345.87	346,320.13
无形资产摊销	7,782,790.91	7,641,002.59
长期待摊费用摊销	4,366,435.80	3,838,821.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以"-"号填列）	-519,698.42	-4,631,577.29
固定资产报废损失（收益以"-"号填列）	147,551.58	268,277.03
公允价值变动损失（收益以"-"号填列）	--	-15,355,856.28
财务费用（收益以"-"号填列）	-142,650,612.85	-54,595,606.86
投资损失（收益以"-"号填列）	-67,765,225.73	-48,506,632.32
递延所得税资产减少（增加以"-"号填列）	-4,169,498.49	-2,055,760.20

本文件仅供中省厅诚投标使用

递延所得税负债增加（减少以"-"号填列）	183,017.92	--
存货的减少（增加以"-"号填列）	56,645,863.91	18,823,322.13
合同资产的减少/（增加）	-99,386,949.35	-521,833,586.13
合同负债的增加/（减少）	-1,625,602,101.24	906,304,797.70
经营性应收项目的减少（增加以"-"号填列）	-780,715,935.58	-1,593,990,149.52
经营性应付项目的增加（减少以"-"号填列）	3,470,863,930.23	2,644,297,583.03
其他	--	--
经营活动产生的现金流量净额	1,275,894,334.97	1,845,861,352.43
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	——	——
3．现金及现金等价物净变动情况：	——	——
现金的期末余额	33,050,116.11	865,129,350.24
减：现金的期初余额	865,129,350.24	1,610,931,544.51
加：现金等价物的期末余额	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--
现金及现金等价物净增加额	-832,079,234.13	-745,802,194.27

2.本年取得子公司和收到处置子公司的现金净额

项目	金额
一、本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	20,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	22,868,300.34
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	--
取得子公司支付的现金净额	-2,868,300.34
二、本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	--
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	--
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	--
处置子公司收到的现金净额	--

3.现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	33,050,116.11	865,129,350.24
其中：库存现金	1,085.48	1,085.48
可随时用于支付的银行存款	33,049,030.63	865,128,264.76
二、现金等价物	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	33,050,116.11	865,129,350.24

（六十）外币货币性项目

本文件仅供北京京诚投标使用

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	——	——	13,616,639.46
其中：美元	1,942,994.14	6.9646	13,532,176.99
印尼盾	189,472,133.56	0.0004	84,462.47
其他应收款	——	——	208,938,000.00
其中：美元	30,000,000.00	6.9646	208,938,000.00

（六十一）所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,081,554,085.36	冻结、监管资金、保证金
应收票据	325,060,584.44	已背书未到期
无形资产	375,350,273.02	质押

九、或有事项

（一）对外担保

担保方	被担保方	担保事项	担保金额
大连中冶京诚置业有限公司	业主	按揭担保	3,599,829.51

本集团之地产子公司按房地产行业惯例为商品房承购人提供抵押贷款担保。担保类型为阶段性担保，即担保期限自保证合同生效之日起，至商品房承购人所购住房的《房地产证》办出及抵押登记手续办妥后并交银行执管之日止。本集团认为与提供该等担保相关的风险较小。

（二）未决诉讼

1.本集团作为原告

起诉方	诉讼事由	标的金额
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	6,300,000.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	14,965,800.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	6,223,000.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	7,859,700.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	21,784,400.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	3,393,100.00
北京京诚之星科技开发有限公司	合同纠纷	2,840,000.00
北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	合同纠纷	139,503,855.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	合同纠纷	2,011,900.00
大连中冶京诚置业有限公司	合同纠纷	195,117,400.00

本文档仅供京诚投标使用

中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	64,260,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	48,056,800.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,783,200.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	8,000,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	38,181,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	21,106,143.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	6,300,000.00

2、本集团作为被告

被告方	诉讼事由	标的金额
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	174,148,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	42,600,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	32,221,892.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	16,730,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	15,592,278.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	8,039,400.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	5,467,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	4,830,890.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	3,320,000.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,912,510.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,839,320.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	2,092,500.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,953,551.80
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	1,325,656.44
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	991,887.00
中冶京诚工程技术有限公司	合同纠纷	628,200.00
中冶京诚置业控股有限公司	合同纠纷	152,802.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	劳动仲裁	102,600.00
北京钢铁设计研究总院有限公司	劳动仲裁	70,860.00

十、资产负债表日后事项

截至 2023 年 4 月 21 日止，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

本文件仅供中冶京诚投标使用

1.本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司持股比例%	母公司对本公司的表决权比例%
中国中冶	北京市	工程承包、装备制造、房地产开发、资源开发等	2,918,418,027.42	88.89	88.89

本公司的最终控制方为国资委，详见附注一。

2.本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见七、（一）

3.本公司的合营企业、联营企业情况

本公司的合营企业、联营企业情况详见八、（十三）

4.其他关联方情况

企业名称	关联方关系性质
北京东星冶金新技术开发公司	集团内关联方
北京纽维逊建筑工程技术有限公司	集团内关联方
北京市京球节能新技术有限公司	集团内关联方
北京太富力传动机器有限责任公司	集团内关联方
北京中冶设备研究设计总院有限公司	集团内关联方
博罗县碧华房地产开发有限公司	集团内关联方
成都大邑五矿产城发展有限公司	集团内关联方
成都矿邑置业有限公司	集团内关联方
承德中冶名隆房地产开发有限公司	集团内关联方
广西华锑科技有限公司	集团内关联方
广州市矿茂房地产开发有限公司	集团内关联方
湖南旷代房地产开发有限公司	集团内关联方
湖南矿湘置业有限公司	集团内关联方
湖南矿雅房地产开发有限公司	集团内关联方
湖南有色黄沙坪矿业有限公司	集团内关联方
湖南有色金属控股集团有限公司	集团内关联方
湖南有色置业发展有限公司	集团内关联方
京津冀中冶名信基础设施建设有限公司	集团内关联方
矿美地产南京有限公司	集团内关联方

本文件仅供中冶京诚投标使用

矿中地产南京有限公司	集团内关联方
莱芜莱新铁矿有限责任公司	集团内关联方
鲁中矿业有限公司	集团内关联方
宁波二十冶建设有限公司	集团内关联方
青岛中冶名华发展有限公司	集团内关联方
三河市中冶名峰房地产开发有限公司	集团内关联方
三亚市中冶名澜发展有限公司	集团内关联方
上海宝冶集团有限公司	集团内关联方
上海宝冶冶金工程有限公司	集团内关联方
上海二十冶工程技术有限公司	集团内关联方
上海二十冶建设有限公司	集团内关联方
十九冶成都建设有限公司	集团内关联方
寿光市中冶华天水务有限公司	集团内关联方
水口山有色金属有限责任公司	集团内关联方
苏州创联电气传动有限公司	集团内关联方
泰安润领房地产开发有限公司	集团内关联方
五矿创新投资有限公司	集团内关联方
五矿地产（泰安）开发有限公司	集团内关联方
五矿地产（武汉）开发有限公司	集团内关联方
五矿地产（湘潭）开发有限公司	集团内关联方
五矿地产湖南开发有限公司	集团内关联方
五矿地产控股有限公司	集团内关联方
五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	集团内关联方
五矿二十三冶建设集团第一工程有限公司	集团内关联方
五矿二十三冶建设集团东润投资有限公司	集团内关联方
五矿发展股份有限公司	集团内关联方
五矿钢铁北京有限公司	集团内关联方
五矿钢铁广州有限公司	集团内关联方
五矿国际信托有限公司	集团内关联方
五矿邯邢矿业有限公司	集团内关联方
五矿集团财务有限责任公司	集团内关联方
五矿建设投资管理(北京)有限公司	集团内关联方
五矿勘查开发有限公司	集团内关联方
五矿矿业控股有限公司	集团内关联方
五矿物流集团天津货运有限公司	集团内关联方

本文件仅供中冶京诚投标使用

五矿物流集团有限公司	集团内关联方
五矿物业管理有限公司	集团内关联方
五矿有色金属股份有限公司	集团内关联方
五矿资本控股有限公司	集团内关联方
五矿资本与证券公司	集团内关联方
五矿资产经营管理有限公司	集团内关联方
五冶集团上海有限公司	集团内关联方
武汉润领房地产开发有限公司	集团内关联方
西安电炉研究所有限公司	集团内关联方
长沙矿冶研究院有限责任公司	集团内关联方
中国恩菲工程技术有限公司	集团内关联方
中国二十二冶财务管理部	集团内关联方
中国二十二冶集团有限公司	集团内关联方
中国二十冶集团有限公司	集团内关联方
中国二冶集团有限公司	集团内关联方
中国华冶科工集团有限公司	集团内关联方
中国京冶工程技术有限公司	集团内关联方
中国三冶集团有限公司	集团内关联方
中国三冶集团有限公司结构制造安装工程公司	集团内关联方
中国十九冶集团有限公司	集团内关联方
中国十九冶集团有限公司北方分公司	集团内关联方
中国十七冶集团路桥工程技术公司	集团内关联方
中国十七冶集团有限公司	集团内关联方
中国五矿股份有限公司	集团内关联方
中国五矿集团有限公司	集团内关联方
中国五冶集团有限公司	集团内关联方
中国一冶集团有限公司	集团内关联方
中钨高新材料股份有限公司	集团内关联方
中冶（北京）交通科技发展有限公司	集团内关联方
中冶（海南）投资发展有限公司	集团内关联方
中冶(上海)钢结构科技有限公司	集团内关联方
中冶宝钢技术服务有限公司	集团内关联方
中冶北方工程技术有限公司	集团内关联方
中冶成都勘察研究总院有限公司	集团内关联方
中冶东方工程技术有限公司	集团内关联方

本文件仅供中冶京诚投标使用

中冶国际工程集团有限公司	集团内关联方
中冶海外工程有限公司本部	集团内关联方
中冶集团国际经济贸易有限公司	集团内关联方
中冶检测认证有限公司	集团内关联方
中冶建工集团有限公司	集团内关联方
中冶建筑研究总院有限公司	集团内关联方
中冶交通建设集团有限公司	集团内关联方
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	集团内关联方
中冶节能环保有限责任公司	集团内关联方
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	集团内关联方
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	集团内关联方
中冶南方（武汉）热工有限公司	集团内关联方
中冶南方工程技术有限公司	集团内关联方
中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	集团内关联方
中冶瑞木新能源科技有限公司	集团内关联方
中冶赛迪电气技术有限公司	集团内关联方
中冶赛迪工程技术股份有限公司	集团内关联方
中冶赛迪集团有限公司	集团内关联方
中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司	集团内关联方
中冶赛迪装备有限公司	集团内关联方
中冶陕西建设投资有限公司	集团内关联方
中冶陕压重工设备有限公司	集团内关联方
中冶沈勘工程技术有限公司	集团内关联方
中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	集团内关联方
中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	集团内关联方
中冶沈阳勘察研究总院有限公司	集团内关联方
中冶天工集团天津有限公司	集团内关联方
中冶天工集团有限公司	集团内关联方
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	集团内关联方
中冶武勘工程技术有限公司	集团内关联方
中冶置业集团有限公司	集团内关联方
涿州市中冶名诚房地产开发有限公司	集团内关联方
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	联营公司
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	联营公司
石钢京诚装备技术有限公司	联营公司

本文件仅供中冶京诚投标使用

天津赛瑞机器设备有限公司	联营公司
西安中冶管廊建设管理有限公司	联营公司
香港英奇洋行有限公司	子公司股东
比利时 CMI 公司	子公司股东
美国西普公司	子公司股东
大连恒兴房地产有限公司	子公司股东
大连市恒吉置业有限公司	子公司股东
长春星海湾置业发展有限公司	子公司股东

5.关联交易情况

（1）关联方交易

A、采购商品、接受劳务情况表

关联交易方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额	上期发生额
石钢京诚装备技术有限公司	设备采购	市场定价	37,600,984.60	35,115,954.57
天津赛瑞机器设备有限公司	设备采购	市场定价	66,660.77	--
五矿钢铁北京有限公司	材料采购	市场定价	--	442,477.88
五矿钢铁成都有限公司	材料采购	市场定价	--	295,572.00
五矿钢铁广州有限公司	材料采购	市场定价	--	12,270,799.88
五矿物流集团天津货运有限公司	物流服务	市场定价	67,919.11	1,820,297.69
五矿物流集团有限公司	物流服务	市场定价	574,699.94	665,703.69
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	材料采购	市场定价	1,681,769.85	2,102,654.86
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	材料采购	市场定价	611,504.42	611,504.42
中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	设备采购	市场定价	84,517,722.37	17,111,024.78
北京纽维逊建筑工程技术有限公司	工程建设	市场定价	335,137.11	1,704,888.95
北京市京球节能新技术有限公司	工程建设	市场定价	734,442.47	689,946.90
北京中冶设备研究设计总院有限公司	工程建设	市场定价	1,221,947.00	1,277,876.11
宁波二十冶建设有限公司	工程建设	市场定价	--	72,425.62
上海宝冶集团有限公司	工程建设	市场定价	86,842,871.37	181,249,646.65
上海二十冶建设有限公司	工程建设	市场定价	376,768,776.78	675,570,470.29

本文件仅供中冶京诚投标使用

五冶集团上海有限公司	工程建设	市场定价	801,988,226.05	118,280,379.47
西安电炉研究所有限公司	工程建设	市场定价	3,008,849.56	--
中国第十八冶金建设有限公司	工程建设	市场定价	--	12,045,402.18
中国恩菲工程技术有限公司	工程建设	市场定价	--	198,113.21
中国二十二冶集团有限公司	工程建设	市场定价	567,243,923.67	820,650,938.24
中国二十冶集团有限公司	工程建设	市场定价	4,820,016.37	31,102,207.50
中国二冶集团有限公司	工程建设	市场定价	1,001,429.35	2,391,138.26
中国华冶科工集团有限公司	工程建设	市场定价	600,722,869.91	349,651,651.16
中国三冶集团有限公司	工程建设	市场定价	224,128,841.64	61,633,994.91
中国十九冶集团有限公司	工程建设	市场定价	35,893,871.97	--
中国十七冶集团有限公司	工程建设	市场定价	8,400,072.68	62,201,340.79
中国一冶集团有限公司	工程建设	市场定价	175,572,089.78	781,968,151.23
中冶北方（大连）工程技术有限公司	工程建设	市场定价	--	457,547.17
中冶北方工程技术有限公司	工程建设	市场定价	169,811.32	--
中冶成都勘察研究总院有限公司	工程建设	市场定价	28,301.89	452,830.19
中冶东方工程技术有限公司	工程建设	市场定价	115,054.70	174,528.30
中冶集团国际经济贸易有限公司	工程建设	市场定价	6,208,688.92	9,587,820.96
中冶集团武汉勘察研究院有限公司	工程建设	市场定价	--	50,565,379.08
中冶检测认证有限公司	工程建设	市场定价	35,094.34	--
中冶建工集团有限公司	工程建设	市场定价	216,143,798.55	332,909,351.08
中冶建筑研究总院有限公司	工程建设	市场定价	1,527,628.30	3,082,580.99
中冶交通建设集团有限公司	工程建设	市场定价	20,548,742.00	--
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	工程建设	市场定价	833,018.88	235,849.05
中冶节能环保有限责任公司	工程建设	市场定价	18,618,589.79	12,836,662.97
中冶路桥建设有限公司	工程建设	市场定价	--	8,757,983.46
中冶南方（湖南）工程技术有限公司	工程建设	市场定价	--	254,716.98
中冶南方（武汉）热工有限公司	工程建设	市场定价	33,982,300.88	--
中冶南方工程技术有限公司	工程建设	市场定价	--	82,075.47
中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	工程建设	市场定价	14,685,421.32	27,131,185.01
中冶赛迪电气技术有限公司	工程建设	市场定价	--	5,117,304.48

本文件仅供中冶京诚投标使用

中冶赛迪工程技术股份有限公司	工程建设	市场定价	4,561,138.78	--
中冶赛迪集团有限公司	工程建设	市场定价	--	6,814,159.31
中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司	工程建设	市场定价	1,734,012.39	--
中冶赛迪装备有限公司	工程建设	市场定价	151,946.90	2,868,448.18
中冶陕西建设投资有限公司	工程建设	市场定价	395,849.10	--
中冶陕压重工设备有限公司	工程建设	市场定价	19,078,996.13	2,107,964.59
中冶沈勘工程技术有限公司	工程建设	市场定价	4,811,320.76	13,584.91
中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	工程建设	市场定价	361,698.12	1,355,723.27
中冶天工集团天津有限公司	工程建设	市场定价	1,525,904.87	8,969,992.44
中冶天工集团有限公司	工程建设	市场定价	893,115,353.46	500,441,353.82
中冶天工天津有限公司	工程建设	市场定价	--	12,089,723.49
中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	工程建设	市场定价	1,539,169.74	2,983,538.31
中冶武勘工程技术有限公司	工程建设	市场定价	30,073,389.78	--

B、出售商品、提供劳务情况表

关联交易方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额	上期发生额
博罗县碧华房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	48,376.67	--
成都大邑五矿产城发展有限公司	咨询服务	市场定价	40,376.11	--
成都矿邑置业有限公司	咨询服务	市场定价	75,943.39	--
广西华锑科技有限公司	咨询服务	市场定价	8,075.22	--
广州市矿茂房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	97,169.81	--
湖南矿代房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	406,379.19	--
湖南矿湘置业有限公司	咨询服务	市场定价	1,133.36	--
湖南矿雅房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	21,698.12	--
湖南有色黄沙坪矿业有限公司	咨询服务	市场定价	11,305.31	--
湖南有色金属控股集团有限公司	咨询服务	市场定价	9,923.58	--
湖南有色置业发展有限公司	咨询服务	市场定价	14,535.40	--
矿美地产南京有限公司	咨询服务	市场定价	462,962.27	172,113.90
矿中地产南京有限公司	咨询服务	市场定价	72,218.14	--
泰安润领房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	179,245.28	--
五矿地产（泰安）开发有限公司	咨询服务	市场定价	90,523.91	33,987.08

本文档仅供中冶京诚投标使用

五矿地产（西宁）开发有限公司	咨询服务	市场定价	--	1,490.33
五矿地产（湘潭）开发有限公司	咨询服务	市场定价	44,339.63	--
五矿建设投资管理(北京)有限公司	咨询服务	市场定价	32,547.17	--
五矿盛世广业（北京）有限公司	咨询服务	市场定价	--	726,415.10
五矿物业管理有限公司	咨询服务	市场定价	94,339.62	--
五矿置业（沈阳）有限公司	咨询服务	市场定价	--	18,867.92
武汉润领房地产开发有限公司	咨询服务	市场定价	338,971.84	--
中国五矿集团有限公司	研发专项课题	市场定价	7,415,094.34	--
莱芜莱新铁矿有限责任公司	提供服务	市场定价	25,840.71	--
鲁中矿业有限公司	提供服务	市场定价	185,407.07	--
水口山有色金属有限责任公司	提供服务	市场定价	45,221.24	--
五矿创新投资有限公司	提供服务	市场定价	13,296.23	--
五矿地产（武汉）开发有限公司	提供服务	市场定价	969.03	--
五矿地产湖南开发有限公司	提供服务	市场定价	24,225.66	--
五矿地产控股有限公司	提供服务	市场定价	79,217.92	--
五矿二十三冶建设集团第一工程有限公司	提供服务	市场定价	12,920.35	--
五矿二十三冶建设集团东润投资有限公司	提供服务	市场定价	3,553.10	--
五矿发展股份有限公司	提供服务	市场定价	728,034.91	--
五矿国际信托有限公司	提供服务	市场定价	248,716.80	--
五矿邯邢矿业有限公司	提供服务	市场定价	904,424.79	--
五矿集团财务有限责任公司	提供服务	市场定价	77,264.08	--
五矿勘查开发有限公司	提供服务	市场定价	26,081.13	--
五矿矿业控股有限公司	提供服务	市场定价	20,399.06	--
五矿有色金属股份有限公司	提供服务	市场定价	172,330.38	--
五矿资本控股有限公司	提供服务	市场定价	307,652.83	--
五矿资本与证券公司	提供服务	市场定价	305,243.36	--
长沙矿冶研究院有限责任公司	提供服务	市场定价	38,679.18	--
中国五矿股份有限公司	提供服务	市场定价	482,257.55	--
中钨高新材料股份有限公司	提供服务	市场定价	28,770.75	--
营口中板厂	设备采购	市场定价	--	15,008,960.18
石钢京诚装备技术有限公司	利息收入	市场定价	24,103,760.44	28,222,864.61
石钢京诚装备技术有限公司	建筑安装	市场定价	--	1,643,712.62

本文件仅供中冶京诚投标使用

五矿资产经营管理有限公司	技术服务	市场定价	1,004,150.94	1,591,012.85
福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	工程建设	市场定价	14,659,715.96	-14,231,647.66
福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	工程建设	市场定价	5,942,894.71	5,335,002.12
石钢京诚装备技术有限公司	工程建设	市场定价	2,994,150.72	403,996.87
西安中冶管廊建设管理有限公司	工程建设	市场定价	13,385,719.93	59,887,270.39
北京中冶设备研究设计总院有限公司	工程建设	市场定价	125,186.34	--
承德中冶名隆房地产开发有限公司	工程建设	市场定价	1,384,905.60	1,772,741.16
二十二冶集团房地产开发有限公司	工程建设	市场定价	--	461,683.71
京津冀中冶名信基础设施建设有限公司	工程建设	市场定价	911,311.55	1,518,283.50
青岛中冶名华发展有限公司	工程建设	市场定价	490,659.11	1,471,977.31
三河市中冶名峰房地产开发有限公司	工程建设	市场定价	470,973.20	1,042,869.22
三亚市中冶名澜发展有限公司	工程建设	市场定价	1,840,032.64	--
上海宝冶集团有限公司	工程建设	市场定价	298,476.69	--
上海二十冶建设有限公司	工程建设	市场定价	2,484,402.01	4,359,142.28
十九冶成都建设有限公司	工程建设	市场定价	1,123,633.49	--
寿光市中冶华天水务有限公司	工程建设	市场定价	471,698.11	--
唐山中冶置业房地产开发有限公司	工程建设	市场定价	--	10,128.30
五冶集团上海有限公司	工程建设	市场定价	--	237,516.04
烟台中冶京诚置业有限公司	工程建设	市场定价	--	225,503.51
中国二十二冶集团有限公司	工程建设	市场定价	103,773.58	--
中国二十冶集团有限公司	工程建设	市场定价	6,625,064.49	13,268,193.07
中国华冶科工集团有限公司	工程建设	市场定价	207,793.58	1,352,290.80
中国十九冶集团有限公司	工程建设	市场定价	450,290.56	706,916.03
中国十七冶集团有限公司	工程建设	市场定价	1,755,666.32	7,516,541.51
中国中冶	工程建设	市场定价	2,277,289.59	--
中冶国际工程集团有限公司	工程建设	市场定价	22,862,323.58	21,412,977.04
中冶建工集团有限公司	工程建设	市场定价	--	6,618,860.73
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	工程建设	市场定价	450,629.47	--
中冶路桥建设有限公司	工程建设	市场定价	--	58,066.04
中冶名德（兴隆）文化旅游发展有限公司	工程建设	市场定价	--	65,433.96
中冶南方工程技术有限公司	工程建设	市场定价	1,836,708.59	1,778,761.06
中冶瑞木新能源科技有限公司	工程建设	市场定价	3,230.09	--

本文件仅供中冶宁波投标使用

中冶赛迪工程技术股份有限公司	工程建设	市场定价	2,389,380.53	--
中冶天工集团有限公司	工程建设	市场定价	910,377.36	1,763,301.89
中冶置业集团有限公司	工程建设	市场定价	211,132.07	--
涿州市中冶名诚房地产开发有限公司	工程建设	市场定价	2,108,349.06	--

（2）关联方资金拆出情况

关联方名称	拆借金额
中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	177,875,000.00
天津赛瑞机器设备有限公司	200,000,000.00
石钢京诚装备技术有限公司	1,620,296,947.70
中国中冶	208,938,000.00

6.关联方应收应付款项

（1）应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中冶赛迪工程技术股份有限公司	608,962.17	--	1,268,962.17	--
应收账款	中国五冶集团有限公司	182,500.00	--	--	--
应收账款	中国十九冶集团有限公司	1,668,359.49	--	--	--
应收账款	中冶南方工程技术有限公司	182,450.00	--	62,000.00	--
应收账款	中冶天工天津有限公司	--	--	300,000.00	--
应收账款	中国十七冶集团有限公司	2,150,034.00	--	2,000,000.00	--
应收账款	中国二十冶集团有限公司	182,500.00	--	1,114,220.00	--
应收账款	中国二十二集团有限公司	1,077,143.00	--	1,077,143.00	--
应收账款	中国华冶科工集团有限公司	--	--	1,547,000.00	--
应收账款	北京中冶设备研究设计总院有限公司	938,170.00	--	1,480,500.00	--
应收账款	中冶宝钢技术服务有限公司总部	375,640.00	--	--	--
应收账款	承德中冶名隆房地产开发有限公司	428,500.00	--	458,215.00	--

本文件仅供中冶京诚投标使用

应收账款	中冶名德（兴隆）文化旅游发展有限公司	--	--	69,360.00	--
应收账款	京津冀中冶名信基础设施建设有限公司	373,184.00	--	--	--
应收账款	三河市中冶名峰房地产开发有限公司	--	--	356,594.00	--
应收账款	三亚市中冶名澜发展有限公司	655,312.40	--	--	--
应收账款	中冶(上海)钢结构科技有限公司	36,500.00	--	--	--
应收账款	中冶集团国际经济贸易有限公司	--	--	169,795.83	--
应收账款	中冶瑞木新能源科技有限公司	3,650.00	--	--	--
应收账款	上海宝冶集团有限公司	--	--	334,294.11	--
应收账款	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	4,500.00	--	31,500.00	--
应收账款	中国二冶集团有限公司	310,250.00	--	421,800.00	--
应收账款	中国京冶工程技术有限公司	730.00	--	--	--
应收账款	中国中冶	1,038,100.00	--	145,600.00	--
应收账款	湖南矿代房地产开发有限公司	426,938.79	17,077.55	--	--
应收账款	泰安涧领房地产开发有限公司	190,000.00	7,600.00	--	--
应收账款	五矿建设投资管理(北京)有限公司	111,051.23	4,442.05	--	--
应收账款	博罗县碧华房地产开发有限公司	16,282.20	651.29	--	--
应收账款	五矿矿业控股有限公司	--	--	19,480.00	--
应收账款	五矿地产（湘潭）开发有限公司	11,500.00	460.00	--	--
应收账款	五矿二十三冶建设集团第一工程有限公司	14,600.00	584.00	--	--
应收账款	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	15,330.00	613.20	--	--
应收账款	湖南有色金属控股集团有限公司	10,519.00	420.76	--	--
应收账款	矿美地产南京有限公司	411,878.18	16,475.13	--	--

本文件仅供中冶京诚投标使用

应收账款	长沙矿冶研究院有限责任公司	42,854.00	1,714.16	--	--
应收账款	五矿地产控股有限公司	83,971.00	3,358.84	--	--
应收账款	中钨高新材料股份有限公司	--	--	5,432.00	--
应收账款	西安中冶管廊建设管理有限公司	4,486,332.00	179,453.28	16,777,523.26	838,876.16
应收账款	石钢京诚装备技术有限公司	3,244,421.83	1,453,297.52	5,163,468.89	1,834,079.31
应收账款	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	71,363,370.00	71,363,370.00	--	--
应收资金集中款	中国中冶	6,860,252,706.62	--	4,637,731,250.00	--
预付账款	中冶赛迪装备有限公司	2,841,000.00	--	87,000.00	--
预付账款	中国三冶集团有限公司	6,370,864.90	--	6,457,847.00	--
预付账款	五冶集团上海有限公司	--	--	12,948,517.00	--
预付账款	中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	80,000.00	--	80,000.00	--
预付账款	中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	--	--	1,594,380.00	--
预付账款	中国一冶集团有限公司	17,088,072.99	--	6,089,320.99	--
预付账款	中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	293,100.00	--	159,550.00	--
预付账款	中冶天工集团有限公司	20,575,305.86	--	43,995,047.66	--
预付账款	中冶天工集团天津有限公司	14,900,447.00	--	14,900,447.00	--
预付账款	中国十七冶集团有限公司	419,600.00	--	9,390,830.05	--
预付账款	中国二十冶集团有限公司	7,647,950.00	--	1,056,219.75	--
预付账款	宁波二十冶建设有限公司	1,118,979.75	--	--	--
预付账款	上海二十冶建设有限公司	934,800.00	--	11,263,063.30	--
预付账款	中国二十二冶集团有限公司	2,603,700.00	--	3,678,400.00	--

本文件仅供中冶京诚投标使用

预付账款	上海宝冶集团有限公司	3,938,040.00	--	--	--
预付账款	中冶交通建设集团有限公司	2,876,484.90	--	8,275,238.32	--
预付账款	中国华冶科工集团有限公司	32,205,167.00	--	123,854,687.43	--
预付账款	北京中冶设备研究设计总院有限公司	205,500.00	--	225,000.00	--
预付账款	北京市京球节能新技术有限公司	--	--	16,200.00	--
预付账款	中冶陕压重工设备有限公司	272.94	--	1,878,789.09	--
预付账款	中冶建工集团有限公司本部	163,700.00	--	16,786,308.00	--
预付账款	中冶海外工程有限公司本部	--	--	12,570,000.00	--
预付账款	中国二冶集团有限公司	382,666.40	--	382,666.40	--
预付账款	中冶建筑研究总院有限公司	--	--	113,181.00	--
预付账款	五矿物流集团有限公司	1,158,422.22	--	--	--
预付账款	五矿钢铁北京有限公司	32,267.41	--	32,267.41	--
预付账款	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	24,234,423.66	--	29,479,266.37	--
预付账款	石钢京诚装备技术有限公司	2,299,800.00	--	4,357,780.00	--
其他应收款	中国中冶	--	--	735,622.04	--
其他应收款	中国恩菲工程技术有限公司	1,000.00	--	--	--
其他应收款	中冶海外工程有限公司	12,570,000.00	--	--	--
其他应收款	中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	97,552,183.87	--	97,552,183.87	--
其他应收款	中冶置业集团有限公司	3,492,689.09	--	3,492,689.09	--
其他应收款	中冶集团财务有限公司	--	--	976,603.95	--
其他应收款	中冶交通建设集团有限公司	--	--	1,000,000.00	--
其他应收款	中冶沈阳勘察研究总院有限公司	97,844,161.75	--	97,844,161.75	--
其他应收款	中国中冶	304,121,638.47	--	339,087,097.94	--

本文件仅供中冶京诚投标使用

其他应收款	湖南水口山有色金属集团有限公司	--	--	2,500.00	--
其他应收款	石钢京诚装备技术有限公司	8,485,143.03	2,545,542.91	8,485,143.03	2,296,793.69
其他应收款	石钢京诚装备技术有限公司	1,703,018,755.58	510,905,626.66	1,709,247,922.24	462,666,313.77
其他应收款	石钢京诚装备技术有限公司	205,700,000.00	205,700,000.00	205,700,000.00	55,679,728.79
其他应收款	天津赛瑞机器设备有限公司	253,358,448.98	253,358,448.98	253,358,448.98	253,358,448.98
其他应收款	中冶京诚（湘潭）重工设备有限公司	205,579,914.98	205,579,914.98	205,579,914.98	205,579,914.98

（2）应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	北京纽维逊建筑工程技术有限公司	109,389.25	6,824.75
应付账款	中冶赛迪集团有限公司	1,925,844.04	2,164,432.66
应付账款	北京太富力传动机器有限责任公司	148,225.46	--
应付账款	中冶赛迪装备有限公司	94,800.00	395,100.00
应付账款	中国二冶集团有限公司	59,177,745.73	61,577,745.73
应付账款	中国三冶集团有限公司	141,489,067.58	137,603,090.45
应付账款	中国三冶集团有限公司结构制造安装工程公司	6,120,966.00	6,120,966.00
应付账款	五冶集团上海有限公司	255,860,164.00	1,415,000.00
应付账款	中国十九冶集团有限公司	22,110,377.60	6,024,255.00
应付账款	中冶武勘工程技术有限公司	23,331,024.07	15,605,936.07
应付账款	中冶沈勘工程技术有限公司	1,603,773.58	--
应付账款	中冶沈勘秦皇岛设计研究院有限公司	22,000.00	402,466.67
应付账款	中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	61,400.00	--
应付账款	中冶南方邯郸武彭炉衬新材料有限公司	7,651,519.46	9,275,351.21
应付账款	中冶东方工程技术有限公司	121,958.00	--
应付账款	中冶焦耐工程技术有限公司	--	6,500,000.00
应付账款	中国一冶集团有限公司	268,157,524.03	105,059,166.59
应付账款	中冶武汉冶金建筑研究院有限公司	867,763.83	1,377,493.30
应付账款	中冶（海南）投资发展有限公司	790,117.77	884,361.77
应付账款	中冶天工集团有限公司	480,559,271.55	132,863,296.45
应付账款	中冶天工建设有限公司蒙古公司	--	1,250,000.00
应付账款	中冶天工天津有限公司	17,579,762.66	42,150,663.59

本文件仅供中冶京诚投标使用

应付账款	中国十七冶集团有限公司	146,599,397.61	152,481,418.92
应付账款	中国十七冶集团路桥工程技术公司	10,437,973.05	10,437,973.05
应付账款	中国二十冶集团有限公司	2,928,484.00	15,780,887.59
应付账款	宁波二十冶建设有限公司	8,416,275.75	--
应付账款	上海二十冶工程技术有限公司	447,937,790.81	245,463,145.18
应付账款	中国二十二冶集团有限公司	509,465,736.70	266,188,105.70
应付账款	上海宝冶集团有限公司	127,953,145.00	110,985,045.00
应付账款	上海宝冶冶金工程有限公司	300,000.00	--
应付账款	中冶交通建设集团有限公司	23,167,228.69	36,520,370.34
应付账款	中冶（北京）交通科技发展有限公司	20,979,303.09	8,633,949.53
应付账款	中国华冶科工集团有限公司	320,329,361.41	171,577,574.84
应付账款	北京市京球节能新技术有限公司	742,312.89	525,462.89
应付账款	中冶陕压重工设备有限公司	4,346,750.33	--
应付账款	中冶宝钢技术服务有限公司	--	395,503.60
应付账款	中冶建工集团有限公司	170,589,546.32	51,631,739.60
应付账款	中国十九冶集团有限公司北方分公司	283,500.00	355,500.00
应付账款	中冶赛迪电气技术有限公司	16,967.33	16,967.33
应付账款	中冶节能环保有限责任公司	55,450.00	7,800.00
应付账款	中国京冶工程技术有限公司	825,964.08	1,128,165.87
应付账款	中冶建筑研究总院有限公司	3,377,864.00	3,899,041.43
应付账款	五矿钢铁广州有限公司	1,777,391.22	9,231,832.15
应付账款	五矿物流集团有限公司	574,699.94	--
应付账款	天津赛瑞机器设备有限公司	98,050.00	98,050.01
应付账款	中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司	41,376,812.57	2,839,780.95
应付账款	苏州创联电气传动有限公司	619,804.28	3,705,594.11
应付账款	石钢京诚装备技术有限公司	5,307,192.62	9,141,192.28
合同负债	西安中冶管廊建设管理有限公司	300,000.00	300,000.00
合同负债	福州市仓山中闽桑诚水环境技术有限公司	8,481.00	8,481.00
合同负债	中冶赛迪工程技术股份有限公司	--	2,700,000.00
合同负债	石钢京诚装备技术有限公司	--	504,852.60
其他应付款	中冶北方（大连）工程技术有限公司	--	390,000.00
其他应付款	中冶天工集团有限公司	--	499,999.55
其他应付款	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	--	1,260,000.00
其他应付款	中国十七冶集团有限公司	800,000.00	2,400,000.00
其他应付款	中冶交通建设集团有限公司	12,759,155.00	12,759,155.00

本文件仅供中冶京诚投标使用

其他应付款	中国中冶	20,032,760.50	20,032,760.50
其他应付款	中国三冶集团有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
其他应付款	中冶武勘工程技术有限公司	392,625.00	392,625.00
其他应付款	中冶天工天津有限公司	25,000.00	75,000.00
其他应付款	中国二十二冶集团有限公司	24,904.00	--
其他应付款	中冶置业集团有限公司	53,750,996.53	53,750,996.53
其他应付款	五矿物流集团有限公司	1,070,000.00	--
其他应付款	北京东星冶金新技术开发公司	1,365,637.84	1,365,637.84
其他应付款	石钢京诚装备技术有限公司	3,190,318.30	3,290,318.30
应付股利	中国中冶	210,744,822.91	126,501,596.26
应付股利	香港英奇洋行有限公司	--	2,042,082.94
应付股利	美国西普公司	--	1,789,982.35
应付股利	比利时 CMI 公司	3,832,065.28	3,832,065.28
应付股利	长春星海湾置业发展有限公司	4,984,847.94	3,509,280.36
应付股利	大连恒兴房地产有限公司	38,975,088.51	38,975,088.51
应付股利	大连市恒吉置业有限公司	9,743,772.13	9,743,772.13
应付股利	北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	5,643,157.59	--
应付股利	霍尔果斯恒佳创业投资有限公司	6,583,683.86	--

十二、财务报表的批准

上述财务报表，已经由本公司于 2023 年 4 月 21 日批准报出。

单位名称：中冶京诚工程技术有限公司

企业负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名：	签名：张明欣	签名：邬世平
日期：2023年4月21日	日期：2023年4月21日	日期：2023年4月21日

本文件仅供中冶京诚投标使用



本文件仅供中治会员投标使用



本文件仅供中冶京诚投标使用

证书序号：0014469

此件仅用于业务报告使用，复印无效

会计师事务所

执业证书

名　　称：致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李惠琦

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：北京市财政局

二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制

此件仅供业务报告使用，复印无效

统一社会信用代码

91110105592343655N

营业执照

（副　本）（20-2）

名　　称　致同会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　李惠琦

经营范围　审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期　2011年12月22日

合伙期限　2011年12月22日至 长期

主要经营场所　北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层

登记机关　北京市朝阳区市场监督管理局

2022 年 03 月 10 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

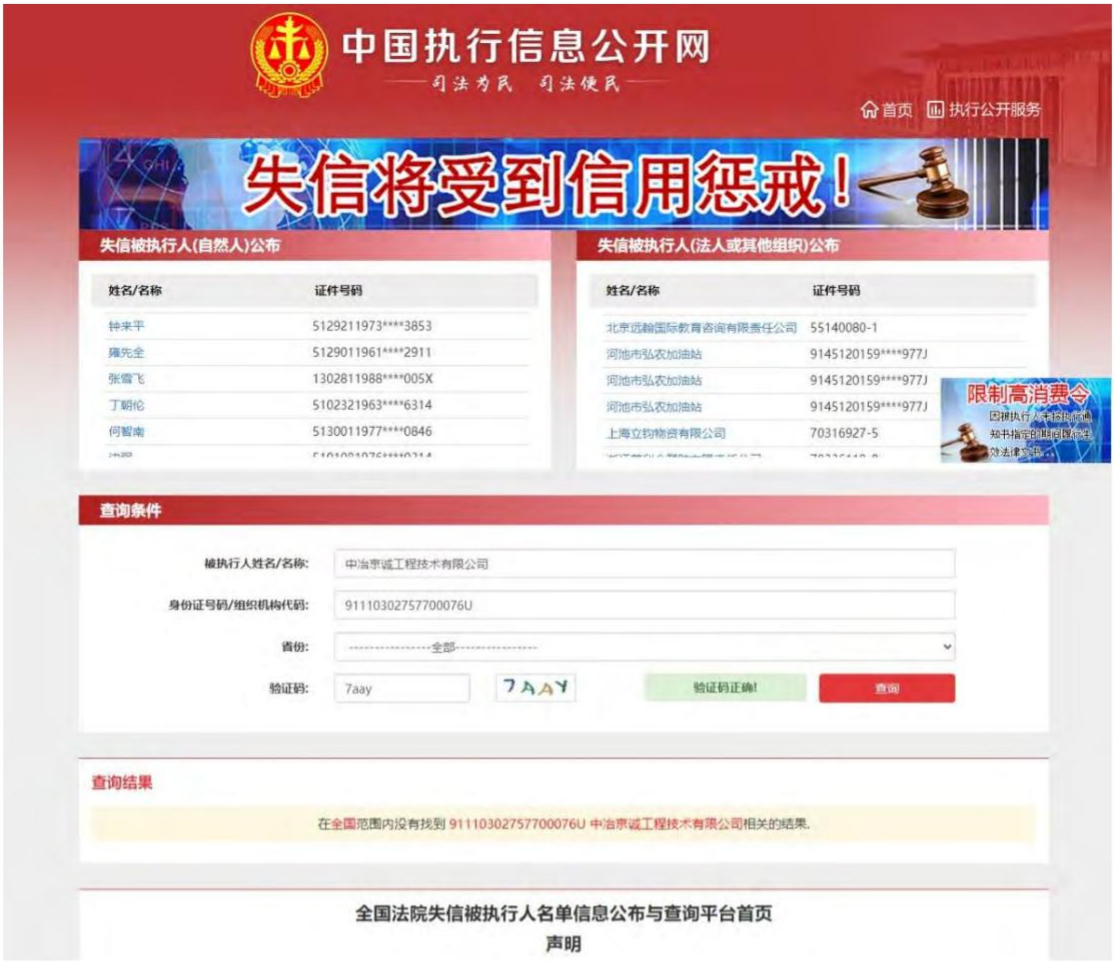
本文件仅供申冶京诚投标使用

五、企业信用记录

5.1 企业信用记录查询

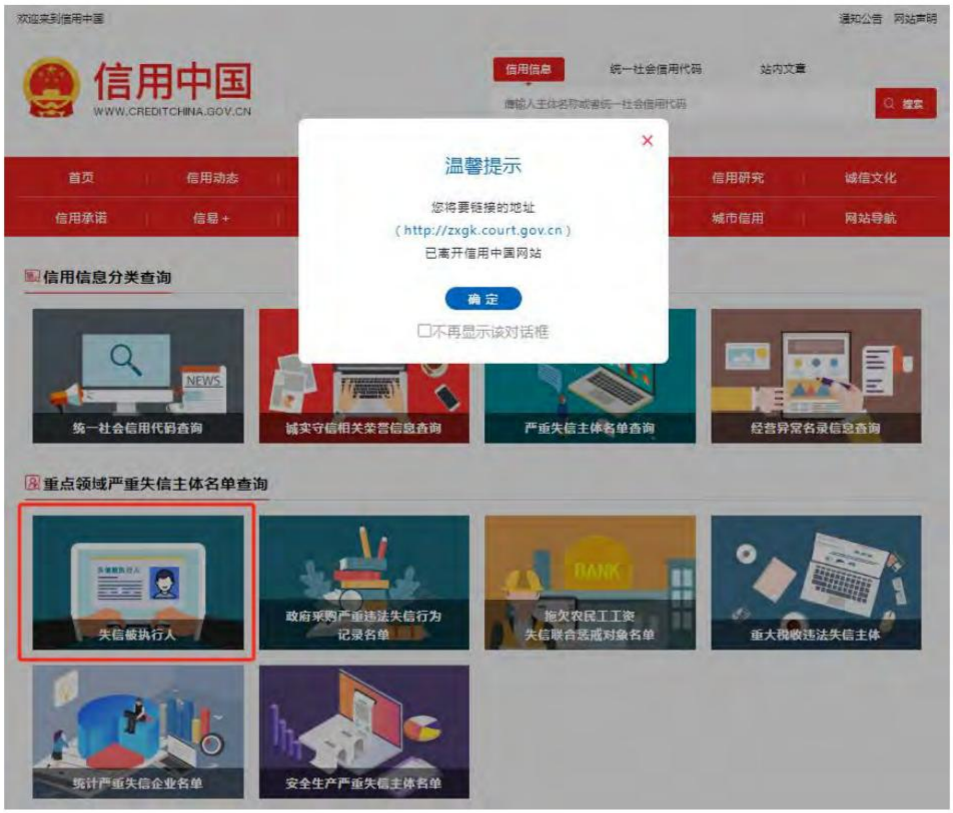
牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-企业信用记录查询




中国执行信息公开网
——司法为民 公正廉洁——
首页
执行公开服务
失信将受到信用惩戒！
失信被执行人(自然人)公布
姓名/名称
证件号码
钟来平
5129211973****3853
雍先全
5129011961****2911
张雪飞
1302811988****005X
丁明伦
5102321963****6314
何智南
5130011977****0846
失信被执行人(法人或其他组织)公布
姓名/名称
证件号码
北京远融国际教育咨询有限责任公司
55140080-1
河池市弘农加油站
9145120159****977J
河池市弘农加油站
9145120159****977J
河池市弘农加油站
9145120159****977J
上海立钧物资有限公司
70316927-5
限制高消费令
查询条件
被执行人姓名/名称:
中冶京诚工程技术有限公司
身份证号码/组织机构代码:
91110302757700076U
省份:
----------全部----------
验证码:
7aay
7AAY
验证码正确!
查询
查询结果
在全国范围内没有找到 91110302757700076U 中冶京诚工程技术有限公司相关的结果.
全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台首页
声明


2024/4/19 14:49
国家企业信用信息公示系统
首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
登录 注册
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息
经营异常名录
严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
中冶京诚工程技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
特种设备获证企业
统一社会信用代码： 91110302757700076U
注册号:
法定代表人： 岳文彦
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
成立日期： 2003年11月28日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告
关注
订阅
异议
返回
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
序号
类别
列入严重违法失信名单（黑名单）原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出严重违法失信名单（黑名单）原因
移出日期
作出决定（移出）

成员方：广东福诚建设集团有限公司-企业信用记录查询






首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
登录 注册
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
广东福诚建设集团有限公司
在营（开业）企业
统一社会信用代码： 9144190057242508XD
注册号：
法定代表人： 吴恋
登记机关： 东莞市市场监督管理局
成立日期： 2011年04月21日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
序号
类别
列入严重违法失信名单（黑名单）原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出严重违法失信名单（黑名单）原因
移出日期
作出决定机关（移出）
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息
共查询到 0 条记录 共 0 页
首页
上一页
下一页
末页

5.2 企业信用信息、信用等级或信用评价结果(包括国家、广东省和东莞市等行业行政主管部门的评价等)

牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-信用信息、信用等级或信用评价结果




2024/4/19 15:08
国家企业信用信息公示系统
首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
18631...
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息
经营异常名录
严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
中冶京诚工程技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
特种设备获证企业
统一社会信用代码： 91110302757700076U
注册号：
法定代表人： 岳文彦
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
成立日期： 2003年11月28日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告
关注
订阅
异议
返回
营业执照信息
统一社会信用代码： 91110302757700076U
企业名称： 中冶京诚工程技术有限公司
注册号：
法定代表人： 岳文彦
类型： 其他有限责任公司
成立日期： 2003年11月28日
注册资本： 328310.403742万人民币
核准日期： 2023年11月17日
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
登记状态： 存续（在营、开业、在册）
住所： 北京市北京经济技术开发区建安街7号
https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B96B00251A75824276033 7D82C552AF590A7A1354ABDB4CC577887E2D5DF2AFFCB2C255DC6E91F8FB788E8D0E672940BFCEC812F07731DF12548E4B86C098FCF8FC6AF...
1/11


2024/4/19 15:09
国家企业信用信息公示系统
首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
18631...
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息
经营异常名录
严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
中冶京诚工程技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
特种设备获证企业
统一社会信用代码： 91110302757700076U
注册号：
法定代表人： 岳文彦
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
成立日期： 2003年11月28日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告
关注
订阅
异议
返回
行政处罚信息
序号
决定书文号
违法行为类型
行政处罚内容
决定机关名称
处罚决定日期
公示日期
详情
暂无行政处罚信息
共查询到 0 条记录 共 0 页
https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B96B00251A75824276033 7D82C552AF590A7A1354ABDB4CC577887E2D5DF2AFFCB2C255DC6E91F8FB788E8D0E672940BFCEC812F07731DF12548E4B86C098FCF8FC6AFC...
1/2


2024/4/19 15:10
国家企业信用信息公示系统
首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
18631...
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息
经营异常名录
严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
中冶京诚工程技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
特种设备获证企业
统一社会信用代码： 91110302757700076U
注册号：
法定代表人： 岳文彦
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
成立日期： 2003年11月28日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告
关注
订阅
异议
返回
列入经营异常名录信息
序号
列入经营异常名录原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出经营异常名录原因
移出日期
暂无列入经营异常名录信息
共查询到 0 条记录 共 0 页
https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B96B00251A75824276033 7D82C552AF590A7A1354ABDB4CC577887E2D5DF2AFFCB2C255DC6E91F8FB788E8D0E672940BFCEC812F07731DF12548E4B86C098FCF8FC6AFC...
1/2


2024/4/19 15:10
国家企业信用信息公示系统
首页
企业信息填报
信息公告
重点领域企业
导航
18631...
国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息
经营异常名录
严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
中冶京诚工程技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
特种设备获证企业
统一社会信用代码： 91110302757700076U
注册号：
法定代表人： 岳文彦
登记机关： 北京经济技术开发区市场监督管理局
成立日期： 2003年11月28日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告
关注
订阅
异议
返回
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
序号
类别
列入严重违法失信名单（黑名单）原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出严重违法失信名单（黑名单）原因
移出日期
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息
共查询到 0 条记录 共 0 页
https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B96B00251A75824276033 7D82C552AF590A7A1354ABDB4CC577887E2D5DF2AFFCB2C255DC6E91F8FB788E8D0E672940BFCEC812F07731DF12548E4B86C098FCF8FC6AFC...
1/2



您现在的位置：首页>>企业信息>>中冶京诚工程技术有限公司

企业基本信息

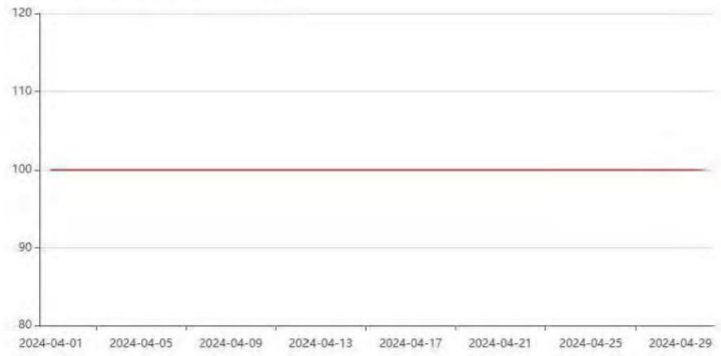
企业名称	中冶京诚工程技术有限公司	投资组成	其他企业
法定代表人	岳文彦	成立日期	2003-11-28
统一社会信用代码	91110302757700076U	登记机关	北京市工商行政管理局经济技术开发区分局
注册地区	省外	注册地址	北京市北京经济技术开发区建安街7号
注册资本（万元）	328310.403742	实缴注册资本（万元）	328310.403742
更新时间	2020-10-22		
经营范围	技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询；工程招标代理；施工总承包；计算机系统集成；销售机械电器设备（汽车除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工程项目管理；设备租赁（未经专项审批的项目除外）；园林绿化服务；工程设计；工程勘察。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；工程勘察、工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）		

施工资质 实时信用分数: 施工资质 100

2024年:4月:19日 星期五 15:29:47

近一个月 近三个月 近六个月

中冶京诚工程技术有限公司动态分数曲线图



良好行为列表

项目名称	责任主体	企业资质	加分	动态信用核定时间
暂无数据				

首页 上一页 1 下一页 尾页 跳1/1页

不良行为列表

项目名称	责任主体	企业资质	扣分	动态信用核定时间


2024/4/19 15:31
广东省水利建设市场主体诚信中心
广东省水利厅
广东省水利建设市场信用信息平台
您现在的位置：首页>>企业信用统计列表
所有资质
施工资质
监理资质
勘测设计资质
招标代理资质
质量检测资质
生产供货资质
白蚁防治资质
其它资质
企业名称：
中冶京诚工程技术有限公司
所在区域：
所有区域
查询
企业名称
企业资质
所在区域
信用分数
中冶京诚工程技术有限公司
施工资质
省外
100
首页 上一页 1 下一页 尾页 跳1/1页
210.76.74.108/qyxylj?bc=1
1/2


用户登录
用户注册
返回首页 设为首页 加入收藏
水务工程参建企业信用管理系统
公告 (26)
>>更多
20191223东莞市水务局关于调整..... （点击图标下载）
东莞市水务工程参建企业良好行为信用加..... （点击图标下载）
东莞市水务工程项目负责人员解锁申请(..... （点击图标下载）
关于网站不能保存或点击修改无反应的说..... （点击图标下载）
关于上传附件提示“未安装FLASH控..... （点击图标下载）
东莞市水务建设市场主体良好信用行为记..... （点击图标下载）
用户名
密 码
验证码
6504
用户登录
用户注册
企业登记信息 (1)
企业名称
类别
登记编号
市政类总分值
水利类总分值
企业信用总分值
中冶京诚工程技术有限公司
施工
SG-2024-0013
100.00
100.00
100.00
跳到: 页 1/1 总数: 1
企业信用排名
企业信用信息停用列表
良好行为公示
不良行为公示
行政处罚
企业黑名单
限制投标及承接业务
个人良好行为
个人不良行为
人员锁定

企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中冶京诚工程技术有限公司：

中国施工企业管理协会　　对你公司的信用状况进行了评价，结果为 **AAA** 。

特发此证。

证书编号：ZSQX-2022-C111-00069
Certificate Number

颁发日期：2022-10-14
Date of Issue

有效期至：2025-10-13
Date of Expiry

查询网址：www.cacem.com.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:

1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。
The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.

2、企业信用等级实行年度审核制度，审核通过可继续使用；信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。
The credit grade should be annual-examined, and it's available if the credit has been approved. If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.

3、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.

4、本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.

中国施工企业管理协会
2022年10月14日



信用证书

北京建设行业AAA信用企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业AAA信用企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-3AXY-0330

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日



信用证书

北京建设行业诚信企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业诚信企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-CXQY-0392

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日


繁 | 无障碍阅读
国家税务总局 | 北京
国家税务总局北京市税务局
Beijing Municipal Tax Service, State Taxation Administration
北京 13-25℃
请输入关键字
本站热词：减税降
首页
信息公开
新闻动态
政策文件
纳税服务
您当前的位置：纳税服务 > 公众查询 > 纳税信用A级企业公告
纳税信用A级纳税人名单公布栏
查询
纳税人识别号:
纳税人名称:
评价年度:
验证码:
91110302757700076U
中冶京诚工程技术有限公司
2020年度
LN1Y
提交
重置
纳税信用A级纳税人名单公布栏
纳税人识别号
纳税人名称
评价年度
91110302757700076U
中冶京诚工程技术有限公司
2020
共 1条 1页 1/1 转到 页 确定
地区索引
东城区
西城区
朝阳区
海淀区
丰台区
石景山区
门头沟区
房山区
通州区
顺义区
大兴区
昌平区
平谷区
怀柔区
密云区
延庆区
燕山地区
经济技术开发区
注：本栏名单按月更新。
网站地图 | 网站管理 | 联系我们
主办单位：国家税务总局北京市税务局 版权所有：国家税务总局北京市税务局
地址：北京市西城区车公庄大街8、10号 电话：010-12366
网站标识码：bm29010003 京ICP备05084271号 京公网安备：11010202000015号
政府网站找错



您当前的位置：纳税服务 > 公众查询 > 纳税信用A级企业公告

纳税信用A级纳税人名单公布栏

查询

纳税人识别号:	纳税人名称:	评价年度:	验证码:
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021年度	5DZG

提交 重置

纳税信用A级纳税人名单公布栏

纳税人识别号	纳税人名称	评价年度
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021

纳税人识别号	纳税人名称	评价年度
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021

共 36条 3页 1/3 下一页 末页 转到 页 确定

地区索引

东城区	西城区	朝阳区	海淀区	丰台区	石景山区
门头沟区	房山区	通州区	顺义区	大兴区	昌平区
平谷区	怀柔区	密云区	延庆区	燕山地区	经济技术开发区

注：本栏名单按月更新。

网站地图 | 网站管理 | 联系我们
主办单位：国家税务总局北京市税务局 版权所有：国家税务总局北京市税务局
地址：北京市西城区车公庄大街8、10号 电话：010-12366
网站标识码：bm29010003 京ICP备05084271号 京公网安备：11010202000015号
政府网站找错



您当前的位置：纳税服务 > 公众查询 > 纳税信用A级企业公告

纳税信用A级纳税人名单公布栏

查询

纳税人识别号:	纳税人名称:	评价年度:	验证码:
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021年度	NXI0

提交 重置

纳税信用A级纳税人名单公布栏

纳税人识别号	纳税人名称	评价年度
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021

纳税人识别号	纳税人名称	评价年度
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021

共 36条 3页 2/3 首页 上一页 末页 转到 页 确定

地区索引

东城区 西城区 朝阳区 海淀区 丰台区 石景山区
门头沟区 房山区 通州区 顺义区 大兴区 昌平区
平谷区 怀柔区 密云区 延庆区 燕山地区 经济技术开发区

注：本栏名单按月更新。

网站地图 | 网站管理 | 联系我们
主办单位：国家税务总局北京市税务局 版权所有：国家税务总局北京市税务局
地址：北京市西城区车公庄大街8、10号 电话：010-12366
网站标识码：bm29010003 京ICP备05084271号 京公网安备：11010202000015号
政府网站找错



您当前的位置：纳税服务 > 公众查询 > 纳税信用A级企业公告

纳税信用A级纳税人名单公布栏

查询

纳税人识别号:	纳税人名称:	评价年度:	验证码:
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021年度	T23H

提交 重置

纳税信用A级纳税人名单公布栏

纳税人识别号	纳税人名称	评价年度
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021
91110302757700076U	中冶京诚工程技术有限公司	2021

共 36条 3页 3/3 首页 上一页 转到 页 确定

地区索引

东城区	西城区	朝阳区	海淀区	丰台区	石景山区
门头沟区	房山区	通州区	顺义区	大兴区	昌平区
平谷区	怀柔区	密云区	延庆区	燕山地区	经济技术开发区

注：本栏名单按月更新。

网站地图 | 网站管理 | 联系我们
主办单位：国家税务总局北京市税务局 版权所有：国家税务总局北京市税务局
地址：北京市西城区车公庄大街8、10号 电话：010-12366
网站标识码：bm29010003 京ICP备05084271号 京公网安备：11010202000015号
政府网站找错


繁 | 无障碍阅读
国家税务总局 | 北京
国家税务总局北京市税务局
Beijing Municipal Tax Service, State Taxation Administration
北京 13-25℃
请输入关键字
本站热词：减税降
首页
信息公开
新闻动态
政策文件
纳税服务
您当前的位置：纳税服务 > 公众查询 > 纳税信用A级企业公告
纳税信用A级纳税人名单公布栏
查询
纳税人识别号:
纳税人名称:
评价年度:
验证码:
91110302757700076U
中冶京诚工程技术有限公司
2022年度
F4CY
提交
重置
纳税信用A级纳税人名单公布栏
纳税人识别号
纳税人名称
评价年度
91110302757700076U
中冶京诚工程技术有限公司
2022
共 1条 1页 1/1 转到 页 确定
地区索引
东城区
西城区
朝阳区
海淀区
丰台区
石景山区
门头沟区
房山区
通州区
顺义区
大兴区
昌平区
平谷区
怀柔区
密云区
延庆区
燕山地区
经济技术开发区
注：本栏名单按月更新。
网站地图 | 网站管理 | 联系我们
主办单位：国家税务总局北京市税务局 版权所有：国家税务总局北京市税务局
地址：北京市西城区车公庄大街8、10号 电话：010-12366
网站标识码：bm29010003 京ICP备05084271号 京公网安备：11010202000015号
政府网站找错

成员方：广东福诚建设集团有限公司-信用信息、信用等级或信用评价结果






国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
广东福诚建设集团有限公司 在营（开业）企业
统一社会信用代码： 9144190057242508XD
注册号：
法定代表人： 吴志
登记机关： 东莞市市场监督管理局
成立日期： 2011年04月21日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息
行政处罚信息
序号 决定书文号 违法行为类型 行政处罚内容 决定机关名称 处罚决定日期 公示日期 详情
暂无行政处罚信息
共查询到0条记录 共0页
首页 上一页 下一页 末页


国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
广东福诚建设集团有限公司 在营（开业）企业
统一社会信用代码： 9144190057242508XD
注册号：
法定代表人： 吴志
登记机关： 东莞市市场监督管理局
成立日期： 2011年04月21日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息
列入经营异常名录信息
序号 列入经营异常名录原因 列入日期 作出决定机关（列入） 移出经营异常名录原因 移出日期 作出决定机关（移出）
暂无列入经营异常名录信息
共查询到0条记录 共0页
首页 上一页 下一页 末页


国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
广东福诚建设集团有限公司 在营（开业）企业
统一社会信用代码： 9144190057242508XD
注册号：
法定代表人： 吴志
登记机关： 东莞市市场监督管理局
成立日期： 2011年04月21日
发送报告
信息分享
信息打印
基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
序号 类别 列入严重违法失信名单（黑名单）原因 列入日期 作出决定机关（列入） 移出严重违法失信名单（黑名单）原因 移出日期 作出决定机关（移出）
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息
共查询到0条记录 共0页
首页 上一页 下一页 末页


广东省水利厅
广东省水利建设市场信用信息平台
您现在的位置：首页>>企业信息>>广东福诚建设集团有限公司
企业基本信息
企业名称 广东福诚建设集团有限公司
投资组成 私营企业
法定代表人 吴愚
成立日期 2011-04-21
统一社会信用代码 9144190057242508XD
登记机关 东莞市市场监督管理局
注册地区 东莞市
注册地址 广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号
注册资本（万元） 13000
实缴注册资本（万元） 13000
更新时间 2021-09-26
经营范围 房屋建筑工程施工、市政工程施工、水利水电工程施工、公路工程施工、港口与航道工程施工、环保工程施工、机电安装工程施工、起重设备安装工程施工、电梯安装工程施工、承装、承修、承试供电和受电设施、电力工程施工、送变电工程施工、建筑装修装饰工程设计及施工、建筑智能化工程设计与施工、消防设施工程设计与施工、建筑幕墙工程设计与施工、地基及基础工程施工、爆破与拆除工程施工、土石方工程施工、钢结构工程施工、城市及道路照明工程施工、体育场地设施工程施工、园林工程施工及设计、环卫保洁；机械设备租赁；销售：电力配套设备、水泥、粉煤灰、脱硫石膏。
施工资质
实时信用分数: 施工资质 100
2024年3月:23日 星期六 11:00:11
近一个月
近三个月
近六个月
广东福诚建设集团有限公司动态分数曲线图


广东省水利厅
广东省水利建设市场信用信息平台
您现在的位置：首页>>企业信用统计列表
所有资质
施工资质
监理资质
勘测设计资质
招标代理资质
质量检测资质
生产供货资质
白蚁防治资质
其它资质
企业名称：广东福诚建设集团有限公司
所在区域：所有区域
查询
企业名称 企业资质 所在区域 信用分数
广东福诚建设集团有限公司 施工资质 东莞市 100
首页 上一页 1 下一页 尾页 跳1/1页


用户登录
用户注册
返回首页 设为首页 加入收藏
水务工程参建企业信用管理系统
公告 (26)
>>更多
关于上传附件提示“未安装FLASH控.....
（点击图标下载）
东莞市水务建设市场主体良好信用行为记.....
（点击图标下载）
投标保函（银行电子保函参考样式）（点击图标下载）
关于推行我市水务工程建设项目投标保证.....
（点击图标下载）
关于水务工程良好行为信用加分有关事项.....
（点击图标下载）
广东省水利厅转发水利部办公厅关于全国.....
（点击图标下载）
用户名
密 码
验证码
5712
用户登录
用户注册
企业登记信息 (1)
企业名称 企业类型 资质名称 资质等级
广东福诚建设集团
查 询
企业名称
类别
登记编号
市政类总分值
水利类总分值
企业信用总分值
广东福诚建设集团有限公司
施工
SG-2012-0009
210.00
100.00
210.00
跳到： 页 1/1 总数：1
企业信用排名
企业信用信息停用列表


企业信用等级证书
广东福诚建设集团有限公司
经审定,你单位符合广东省建筑业企业信用评价标准要求,评定为
广东省建筑业AAA级信用企业
统一代码：91441900572425O8XD
证书编号：GDJXXY3A053-2023
有 效 期：2023年9月1日-2025年8月31日
广东省建筑业协会
二〇二三年九月一日

公示证书

公示：东莞市福诚建设工程有限公司

2019年度

(2012-2019)

广东省“守合同重信用”企业

扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：东莞市市场监督管理局

2020年06月01日

公示证书

公示：东莞市福诚建设工程有限公司

2020年度

广东省“守合同重信用”企业

扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：东莞市市场监督管理局

2021年06月01日


简体 | 繁体 | 无障碍浏览
国家税务总局 | 广东省人民政府
国家税务总局广东省税务局
Guangdong Provincial Tax Service, State Taxation Administration
抖音 手机端 微博 微信
请输入关键词
搜索
本站热词：疫情防控 减税降费 个税 增值税 小微企业 社保费 发票
首页 信息公开 新闻动态 政策文件 纳税服务 互动交流
首页 > 纳税服务
纳税信用A级纳税人名单公布栏
查询
纳税人识别号：
请输入纳税人名称：
评价年度：
91441900572425O8XD
广东福诚建设集团有限公司
2020年度
提交
重置
纳税信用A级纳税人名单公布栏
纳税人识别号
纳税人名称
评价年度
91441900572425O8XD
广东福诚建设集团有限公司
2020
共1条 1页 1/1 转到 页 确定


简体 | 繁体 | 无障碍浏览
国家税务总局 | 广东省人民政府
国家税务总局广东省税务局
Guangdong Provincial Tax Service, State Taxation Administration
抖音 手机端 微博 微信
请输入关键词
搜索
本站热词：疫情防控 减税降费 个税 增值税 小微企业 社保费 发票
首页 信息公开 新闻动态 政策文件 纳税服务 互动交流
首页 > 纳税服务
纳税信用A级纳税人名单公布栏
查询
纳税人识别号：
请输入纳税人名称：
评价年度：
91441900572425O8XD
广东福诚建设集团有限公司
2021年度
提交
重置
纳税信用A级纳税人名单公布栏
纳税人识别号
纳税人名称
评价年度
91441900572425O8XD
广东福诚建设集团有限公司
2021
共1条 1页 1/1 转到 页 确定


简体 | 繁体 | 无障碍浏览
国家税务总局 | 广东省人民政府
抖音 手机端 微博 微信
国家税务总局广东省税务局
Guangdong Provincial Tax Service, State Taxation Administration
请输入关键词
搜索
本站热词：疫情防控 减税降费 个税 增值税 小微企业 社保费 发票
首页
信息公开
新闻动态
政策文件
纳税服务
互动交流
首页 > 纳税服务
纳税信用A级纳税人名单公布栏
查询
纳税人识别号：
请输入纳税人名称：
评价年度：
914190057242508XD
广东福诚建设集团有限公司
2022年度
提交
重置
纳税信用A级纳税人名单公布栏
纳税人识别号
纳税人名称
评价年度
914190057242508XD
广东福诚建设集团有限公司
2022
共1条 1页 1/1
转到
页 确定

六、近五年企业荣誉、获奖情况

牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-企业近 5 年获奖情况

序号	获奖项目	获奖名称	获奖时间	获奖级别	获奖单位
1	中冶京诚工程技术有限公司	2022-2023 年北京建设行业诚信企业	2023 年 11 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
2	中冶京诚工程技术有限公司	2022-2023 年北京建设行业 AAA 信用企业	2023 年 11 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
3	中冶京诚工程技术有限公司	企业信用等级证书	2022 年 10 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
4	河钢产业升级及宣钢产能转移项目	2022～2023 年度国家优质工程金奖	2023 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
5	临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产 270 万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程	2022-2023 年中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）	2023 年 11 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
6	福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程	2023 年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价(给水排水水利）/2022 年度全国	2023 年 10 月/2022 年 7 月	省市级/国家级	中冶京诚工程技术有限公司

		冶金行业工程设计优秀成果			
7	江门市第一中学机电安装工程	北京市优质安装工程奖/江门市安全生产文明施工示范工地/江门市建筑业协会优质工程结构奖	2023 年 09 月/2021 年 07 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
8	中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和环境整治安置房项目-D 组团工程	北京市结构长城杯银奖	2022 年 08 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
9	21 年山钢集团日照钢铁精品基地项目	国家优质工程金奖	2021 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
10	张家港超薄带项目主厂房及公辅区域土建、安装工程	国家优质工程奖	2021 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
11	中冶京诚工程技术有限公司	全国文明单位	2020 年 11 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
12	广西百色至靖西高速公路	2018-2019 年度国家优质工程奖/2019 年广西建设工程“真武阁	2019 年 12 月/2019 年 04 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司

		杯”奖（最高质量奖）			
13	北京市国贸三期工程	詹天佑奖	2019 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
14	广东湛江钢铁基地项目	国家优质工程金奖	2019 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
15	三亚茅台酒店	全球卓越工程 BIM 大赛二等奖	2019 年 11 月	国际级	中冶京诚工程技术有限公司
16	深汕特别合作区品牌产业园工程	汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地	2019 年 08 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司

1. 2022-2023 年北京建设行业诚信企业



信用证书

北京建设行业诚信企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业诚信企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-CXQY-0392

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日

2. 2022-2023 年北京建设行业 AAA 信用企业



信用证书

北京建设行业AAA信用企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业AAA信用企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-3AXY-0330

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日

3. 2022 年企业信用等级证书



企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中冶京诚工程技术有限公司：

中国施工企业管理协会 对你公司的信用状况进行了评价，结果为 AAA 。

特发此证。

证书编号：ZSQX-2022-C111-00069
Certificate Number

颁发日期：2022-10-14
Date of Issue

有效期至：2025-10-13
Date of Expiry

查询网址：www.cacem.com.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:

1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。
The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.

2、企业信用等级实行年度审核制度，审核通过可继续使用；信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。
The credit grade should be annual-examined, and it's available if the credit has been approved. If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.

3、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.

4、本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.

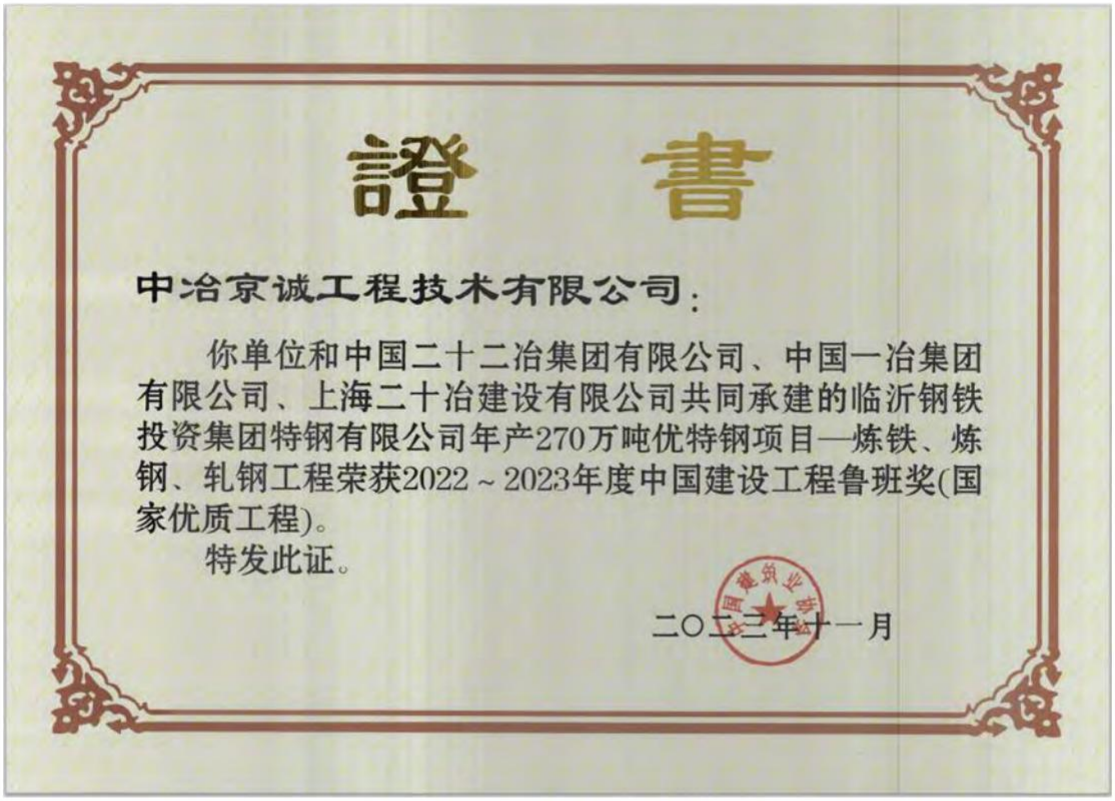
中国施工企业管理协会
2022 年 10 月 14 日

4. 2022-2023 年度国家优质工程金奖





5. 2022-2023 年中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）



證　書

中冶京诚工程技术有限公司：

你单位和中国二十二冶集团有限公司、中国一冶集团有限公司、上海二十冶建设有限公司共同承建的临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产270万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程荣获2022～2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二三年十一月



中国建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



附件:

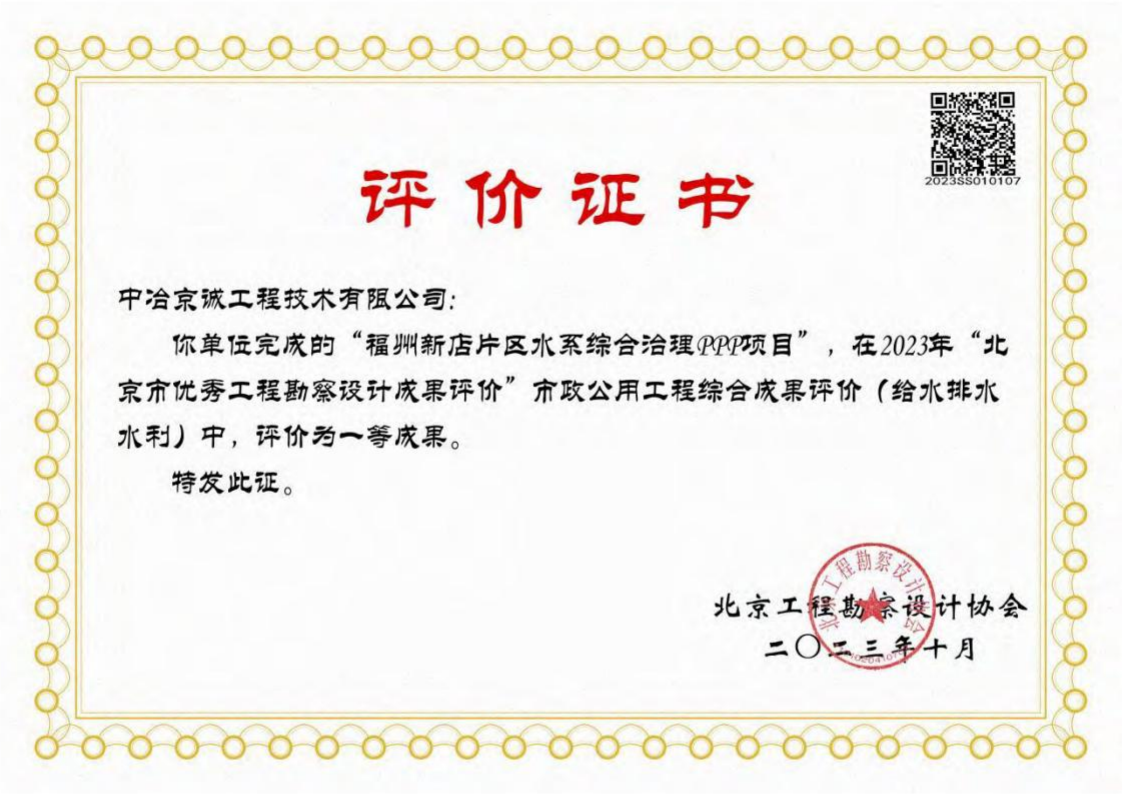
2022～2023年度中国建设工程鲁班奖
(国家优质工程)获奖名单
(排名不分先后)

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位
1	环保园E-09地块研发中心D座（中国人寿研发中心二期）	北京建工集团有限责任公司	任锦龙	北京中建华腾装饰工程有限公司
				北京国际建设集团有限公司
				北京市建筑工程装饰集团有限公司
				北京六建集团有限责任公司
2	北京市CBD核心区Z14地块商业金融项目	中建三局集团有限公司	赵虎军	中建三局第一建设工程有限责任公司
				中建东方装饰有限公司
				中铁建设集团有限公司
				北京市亚太安设备安装有限责任公司
				深圳市宝鹰建设集团股份有限公司
3	人大附中亦庄新城学校	北京天恒建设集团有限公司	沈　洪	北京经开亦成建设工程有限公司
				福建天幕建设有限公司
				东方诚建设集团有限公司
4	CBD核心区Z2a地块阳光保险金融中心项目	北京城建集团有限责任公司	孙彦军	北京城建十六建筑工程有限责任公司
				浙江精工钢结构集团有限公司

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位
220	长沙 1000 千伏变电站新建工程	湖南省送变电工程有限公司	曾　晓	中国能源建设集团天津电力建设有限公司
221	妙岭 750 千伏变电站新建工程	宁夏送变电工程有限公司	封　雷	
222	河南省出山店水库工程	河南省水利第一工程局集团有限公司 河南省水利第二工程局集团有限公司	魏国宏 高建涛	河南水建集团有限公司
223	四川永祥新能源有限公司光伏硅材料制造技改项目（二期高纯晶硅项目）	中化二建集团有限公司 中国五冶集团有限公司 中国化学工程第六建设有限公司	张永田 谢　锋 陶明军	
224	陕西榆神矿区曹家滩煤矿项目	陕西煤业化工建设（集团）有限公司	史天雄	陕西煤化机电安装有限公司 中煤第三建设（集团）有限责任公司
225	临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产 270 万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程	中冶京诚工程技术有限公司 中国二十二冶集团有限公司 中国一冶集团有限公司 上海二十冶建设有限公司	张玉明 师肖星 刘泽勇 卫海鹏	中冶天工集团有限公司 中冶建工集团有限公司 中润昌弘建工集团有限公司 武汉一冶钢结构有限责任公司 中启胶建集团有限公司
226	西藏玉龙铜业股份有限公司玉龙铜矿改扩建工程 1800 万 t/a 选矿厂工程	中国二十二冶集团有限公司 云南建投安装股份有限公司	车　刚 刘贵福	宏大爆破工程集团有限责任公司 二十二冶集团工业技术服务有限公司

6. 福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程

2023 年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价(给水排水水利)



评价证书

2023SS010107

中冶京诚工程技术有限公司：

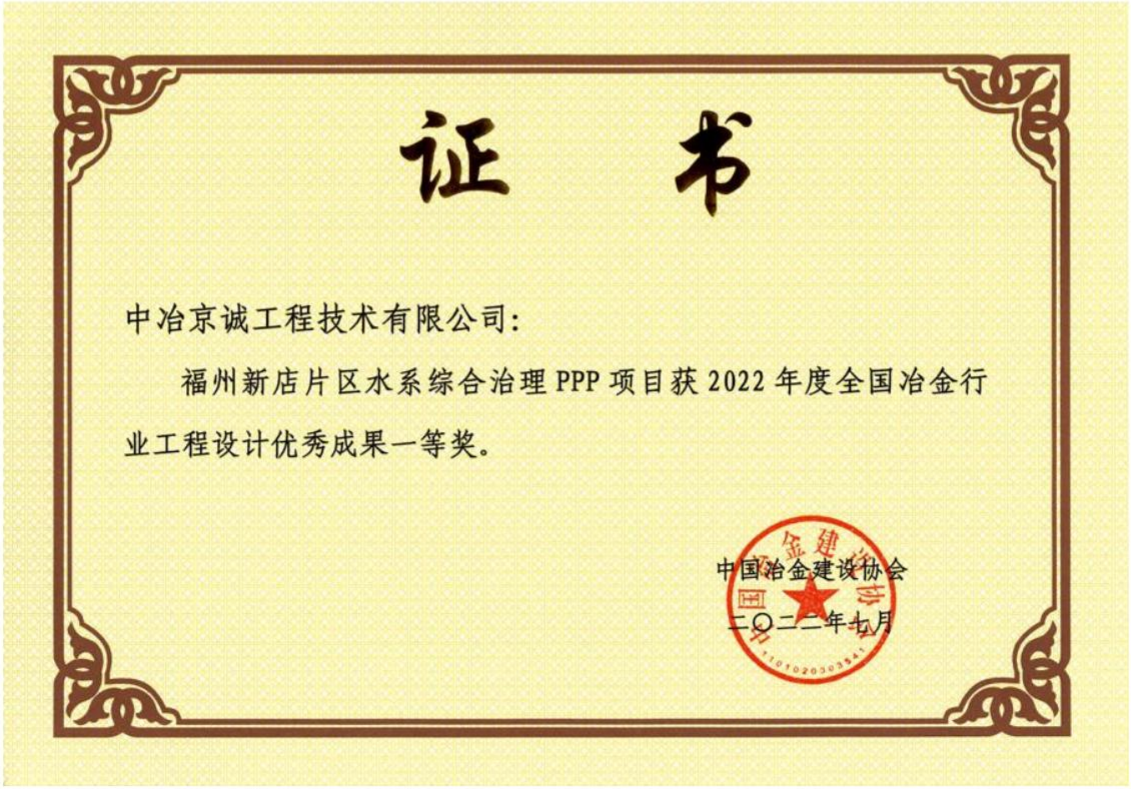
你单位完成的“福州新店片区水系综合治理PPP项目”，在2023年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价（给水排水水利）中，评价为一等成果。

特发此证。

北京工程勘察设计协会

二〇二三年十月

2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果



证　书

中冶京诚工程技术有限公司：

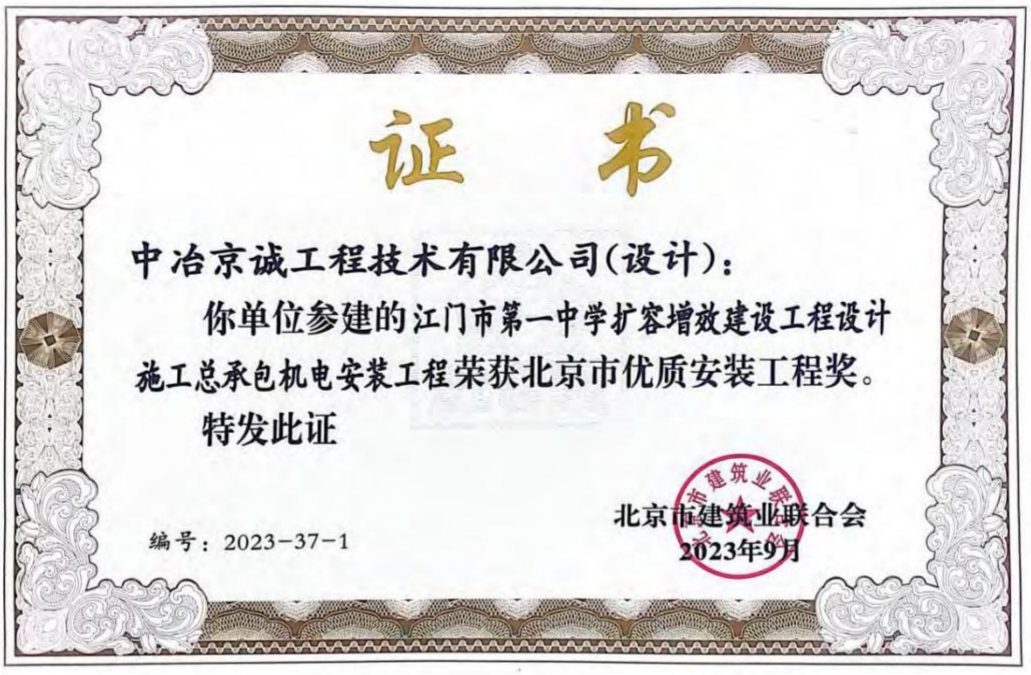
福州新店片区水系综合治理 PPP 项目获 2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果一等奖。

中国冶金建设协会

二〇二二年七月

7. 江门市第一中学机电安装工程

北京市优质安装工程奖



证 书

中冶京诚工程技术有限公司(设计)：

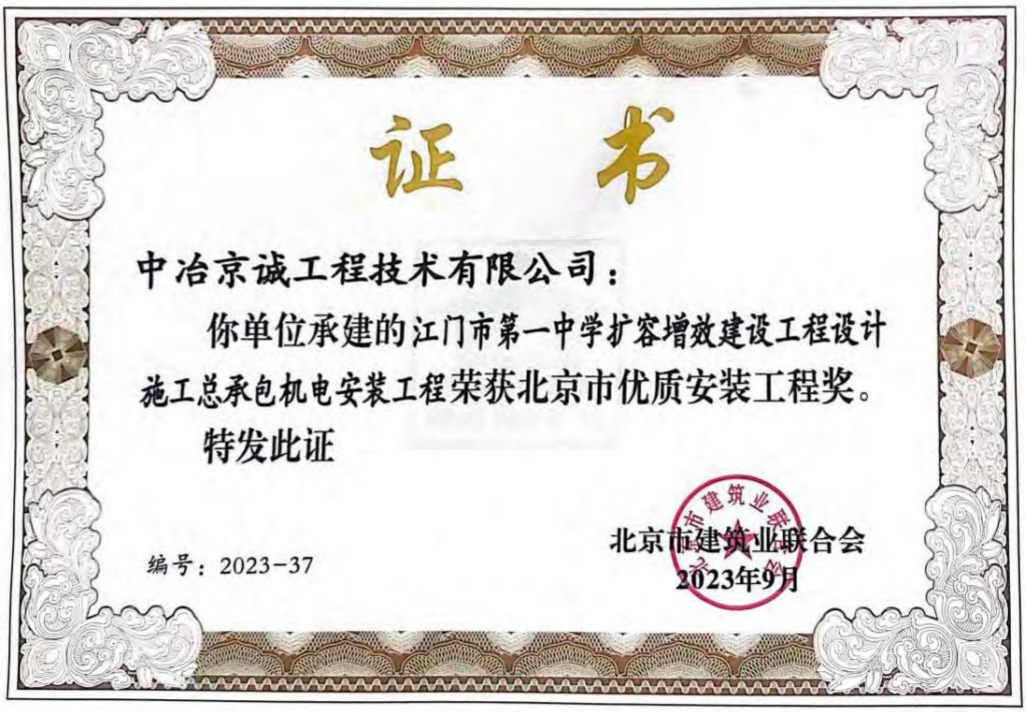
你单位参建的江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程荣获北京市优质安装工程奖。

特发此证

编号：2023-37-1

北京市建筑业联合会

2023年9月



证 书

中冶京诚工程技术有限公司：

你单位承建的江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程荣获北京市优质安装工程奖。

特发此证

编号：2023-37

北京市建筑业联合会

2023年9月

北京市建筑业联合会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



北京市建筑业联合会官网截图





www.bjjl.org.cn/detail/2257

33、工程名称：白沙河九年一贯制学校新建项目机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司

中冶京诚工程技术有限公司 1/1

另请参阅：中铁铁业工程建设监理有限公司

34、工程名称：中央团校学术报告综合楼建设项目机电安装工程
承建单位：北京建工集团有限责任公司
参建单位：北京建自凯科系统工程有限公司

35、工程名称：上海广巽数据中心项目机电安装工程
承建单位：北京泰豪智能工程有限公司

36、工程名称：北京航空航天大学沙河校区学生宿舍项目、北京航空航天大学沙河校区研究生宿舍项目、北京航空航天大学沙河校区食堂项目（食堂（西区食堂）等7项）机电安装工程
承建单位：北京城建一建设发展有限公司

37、工程名称：江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程
承建单位：中冶京诚工程技术有限公司
参建单位：江门市建设监理顾问有限公司

38、工程名称：地铁产业园小学新建项目机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司

39、工程名称：聊城大学东昌学院新校区建设项目-A-6#图书馆机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司
参建单位：山东正泰工业设备安装有限公司

40、工程名称：聊城市第一实验学校项目部-中学部机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司
参建单位：山东正泰工业设备安装有限公司

江门市安全生产文明施工示范工地



江门市建筑业协会优质工程结构奖



江门市建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



8. 北京市结构长城杯银奖



北京市结构长城杯工程银奖证书

中冶京诚工程技术有限公司

你单位管理的 中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和 工程

环境整治安置房项目D组团工程CP00-1806-0014地块18#住宅楼、911#配套楼、12#开闭站、地下汽车库

评为 2021—2022 年度结构长城杯银奖工程。

北京市工程建设质量管理协会

编号：（结）住 2022-102

二〇二二年八月八日

北京市工程建设质量管理协会在中国社会组织政务服务平台中“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

北京市工程建设质量管理协会

统一社会信用代码：51110000500308271J　法定代表人：张锡恒　成立时间：1994-08-10

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51110000500308271J	社会组织名称	北京市工程建设质量管理协会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	北京市行业协会商会综合党委		
证书有效期	2022-11-15至2027-02-20	登记管理机关	北京市民政局		
法定代表人	张锡恒	成立登记日期	1994-08-10	注册资金	70万元
业务范围	开展工程建设质量管理研究、新技术推广、承办委托、专业培训、咨询服务、科技普及。				
住所	北京市丰台区草桥东路8号院7号楼二层201-203、205-208				

关于公示 2021-2022 年度（第二批）北京市建筑、结构长城杯工程名单的通知

各会员单位：

经过申报、初评、复审和评审委员会审议等程序，2021-2022 年度（第二批）北京市建筑、结构长城杯工程评审工作现已结束。为体现“公开、公平、公正”的原则，现将评审委员会审议通过的建筑结构长城杯工程 355 项（其中金奖 158 项，银奖 197 项），建筑竣工长城杯工程 75 项（其中金奖 45 项，银奖 30 项），总计 430 项工程（不含涉密工程）及其承建单位和参建单位名单向社会公示。

自公示发布之日起 10 日内，如发现所公示的工程存在问题，请向市工程建设质量管理协会反映，反映内容应实事求是。

举报电话：83128916、83128670、83124353、83125424

通讯地址：丰台区草桥东路 8 号院 7 号楼二层

邮政编码：100053　　邮箱：Email—2431413638@qq.com

网址 ： www.bjgczl.com.cn

附件：

1、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（结构）长城杯金奖工程入选名单

2、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（结构）长城杯银奖工程入选名单

3、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（竣工）长城杯金奖工程入选名单

4、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（竣工）长城杯银奖工程入选名单

北京市工程建设质量管理协会

2022 年 7 月 25 日



1、建筑（结构）长城杯银奖住宅工程（129 项）

序号	长城杯工程名称	建筑面积（㎡）	承建单位	建设单位	监理单位
17	丰台区南苑村 A 区棚户区改造项目四标段 12#～17#、S9#～S10#配备公建及 3#地下车库	135128	北京城建建设工程有限公司	北京中恒瑞通房地产开发有限公司	北京市嘉晨工程建设监理有限责任公司
18	丰台区南苑村 A 区棚户区改造项目一标段 2#～8#住宅楼，S1#～S4#配套公建及 1#地下车库	179693	北京城建建设工程有限公司	北京中国瑞通房地产开发有限公司	北京市嘉晨工程建设监理有限责任公司
19	丰台区吴家村樊市口路 1615-761 地块项目 1#～3#住宅楼、A1#配备公建、1#地下车库、1#雨水调蓄设施、1#及 2#化粪池、1#及 2#门卫	73574	北京城建集团有限责任公司	北京首钢二通建设投资有限公司	北京市嘉晨工程建设监理有限责任公司
20	昌平北七家镇平坊村“三定三限三结合”定向安置房工程 1#～5#住宅楼、7#及 8#配套楼、地下车库	74887	北京城建集团有限责任公司	北京未来科学城发展集团有限公司	北京北咨工程管理有限公司
21	海淀区西北旺镇 4-1-016（B-1）地块集体限售住房项目 1#-10#集体租赁住房、11#居住公共服务设施楼、地下车库	119707	北京城建集团有限责任公司	北京市海淀区西北旺镇合作经济联合社	北京中建协工程咨询有限公司
22	中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和环境整治安置房项目 A 组团工程 10-1#～10-7#住宅楼、单建地下机动车库、人防及车库人员出口	109276	北京城建一建设发展有限公司	北京中关村生物医药产业投资发展有限公司 中冶京诚工程技术有限公司	北京北咨工程管理有限公司

9. 国家优质工程金奖-21 年山钢集团日照钢铁精品基地项目



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2021〕107号

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

2020—2021年度国家优质工程奖评选结果已揭晓，依据《国家优质工程奖评选办法》，中国施工企业管理协会决定授予“舟山500千伏联网输变电工程”等43项工程为国家优质工程金奖，“春风油田排612块产能建设工程”等687项工程为国家优质工程奖，现予以表彰。

希望获奖单位珍惜荣誉，再接再厉，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，践行新发展理念，大力弘扬“追求卓越、铸就经典”的国优精神，当好工程建设企业的表率，切实发挥引领行业发展的积极作用，推动高质量发展。广大工程建设企业要学习获奖单位的成功

经验与做法，牢固确立质量第一的强烈意识，深入实施质量强国战略，争创优质工程，造福社会人民，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

附件：2020—2021年度国家优质工程奖获奖名单



中国施工企业管理协会

2021年12月6日

21、山钢集团日照钢铁精品基地项目轧钢工程

建　设　单　位：山东钢铁集团日照有限公司(＊)

勘察及设计单位：山东省冶金地质水文勘察公司

中冶京诚工程技术有限公司

山东省冶金设计院股份有限公司

济钢集团国际工程技术有限公司

工程监理单位：山东鲁冶项目管理有限公司

莱芜三控冶金建设监理事务所

10. 国家优质工程奖-张家港超薄带项目主厂房及公辅区域土建、安装工程



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2021〕107号

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

2020—2021年度国家优质工程奖评选结果已揭晓，依据《国家优质工程奖评选办法》，中国施工企业管理协会决定授予“舟山500千伏联网输变电工程”等43项工程为国家优质工程金奖，“春风油田排612块产能建设工程”等687项工程为国家优质工程奖，现予以表彰。

希望获奖单位珍惜荣誉，再接再厉，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，践行新发展理念，大力弘扬“追求卓越、铸就经典”的国优精神，当好工程建设企业的表率，切实发挥引领行业发展的积极作用，推动高质量发展。广大工程建设企业要学习获奖单位的成功

经验与做法，牢固确立质量第一的强烈意识，深入实施质量强国战略，争创优质工程，造福社会人民，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

附件：2020—2021年度国家优质工程奖获奖名单



中国施工企业管理协会

2021年12月6日

506、张家港中美超薄带科技有限公司年产50万吨超薄带项目主厂房及公辅区域土

建、安装工程

建　设　单　位：张家港中美超薄带科技有限公司

勘察及设计单位：上海协力岩土工程勘察有限公司

中冶京诚工程技术有限公司

工程监理单位：江苏大阳工程建设监理有限公司

施工总承包单位：上海二十冶建设有限公司(*)

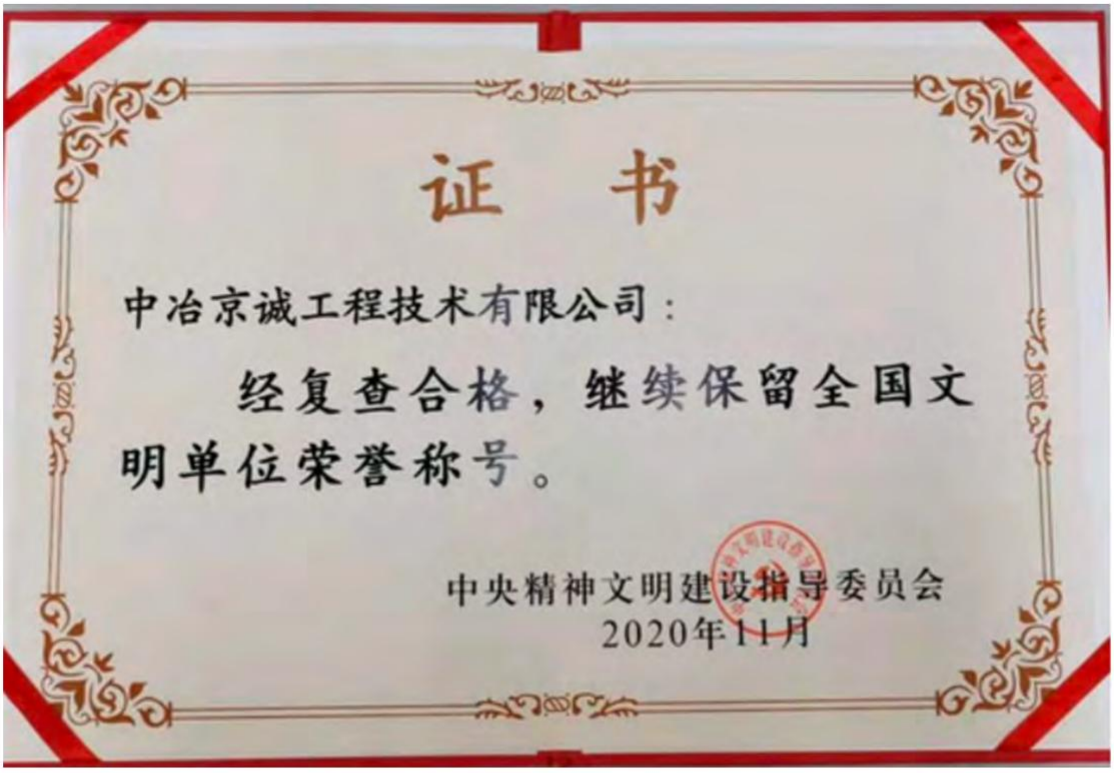
参　建　单　位：张家港中美超薄带科技有限公司

中冶京诚工程技术有限公司

江苏大阳工程建设监理有限公司

南京振高建设有限公司

11. 全国文明单位


证　书

中冶京诚工程技术有限公司：

经复查合格，继续保留全国文明单位荣誉称号。

中央精神文明建设指导委员会

2020年11月

12. 广西百色至靖西高速公路

2018-2019 年度国家优质工程奖



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



https://www.cacem.com.cn/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=126&id=3754

中国施工企业管理协会
China Association of Construction Enterprise Management
国家AAAAA级协会

请输入关键字

首页 > 通知公告 >详情

关于公布2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单的通知

来源：中国施工企业管理协会　时间：2019-11-04　点击：1199

关于公布2018～2019年度第二批
国家优质工程奖入选工程名单的通知

中施企协字〔2019〕61号

各关联协会，有关单位：

依据《国家优质工程奖评选办法》，2018～2019年度第二批国家优质工程奖评审工作已结束。现将2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单予以公布。

附件：2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单

中国施工企业管理协会

2019年11月4日

https://www.cacem.com.cn/uploadfile/2022/tzgg/113255.pdf

绘制　26 / 75

73、广西百色至靖西高速公路
主申报单位：广西百靖高速公路有限公司
建设单位：广西百靖高速公路有限公司
勘察及设计单位：中交第四航务工程勘察设计院有限公司
中交第二公路勘察设计研究院有限公司
工程监理单位：湖南和天工程项目管理有限公司
广西八桂工程监理咨询有限公司
施工总承包单位：中冶京诚工程技术有限公司
参建单位：中交第四公路工程局有限公司
中铁十六局集团第一工程有限公司
中冶交通建设集团有限公司
中国十七冶集团有限公司
中铁八局集团有限公司
广西路桥工程集团有限公司
广西路建工程集团有限公司
江苏中路交通发展有限公司
中冶（北京）交通科技发展有限公司
广西津牛建筑工程有限公司
74、省道S366线（珠海大道）金湾互通立交工程
主申报单位：广东省水利水电第三工程局有限公司
建设单位：珠海交通集团有限公司
勘察及设计单位：中交公路规划设计院有限公司

26

2019 年广西建设工程“真武阁杯”奖（最高质量奖）



广西建设工程“真武阁杯”奖

证　书

中冶京诚工程技术有限公司（总包承建）：

你单位参建的广西壮族自治区百色至靖西高速公路工程荣获 2019 年广西建设工程“真武阁杯”奖（最高质量奖）。

特发此证

广西建筑业联合会

2019 年 4 月 25 日

广西建筑业联合会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

广西建筑业联合会

统一社会信用代码：51450000507155036E　法定代表人：李晓艳　成立时间：1991-01-05

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51450000507155036E	社会组织名称	广西建筑业联合会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	广西壮族自治区住房和城乡建设厅		
证书有效期	2023-08-30至2028-08-29	登记管理机关	广西壮族自治区民政厅		
法定代表人	李晓艳	成立登记日期	1991-01-05	注册资金	3万元
业务范围	开展政策宣贯、行业调研、课题研究，行业业务培训，咨询服务，联谊和交流活动，承接购买服务，会务服务。				
住所	南宁市朝阳路49号3号楼				

13. 詹天佑奖-北京市国贸三期工程



证 书

国贸三期B工程

荣获第十七届中国土木工程詹天佑奖

获奖单位：中冶京诚工程技术有限公司

中国土木工程学会
北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会
二〇一九年十二月

中国土木工程学会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

中国土木工程学会

统一社会信用代码：511000005000088931　法定代表人：尚春明　成立时间：1992-02-10

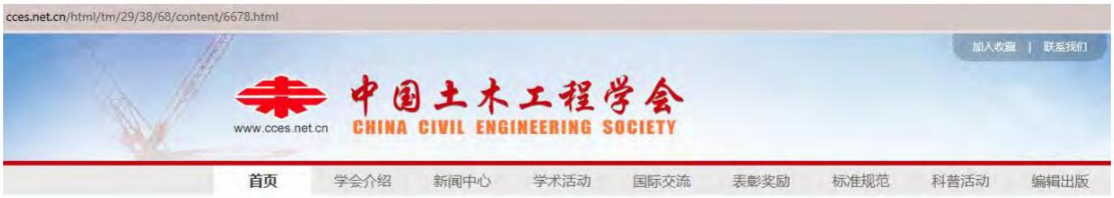
页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	511000005000088931	社会组织名称	中国土木工程学会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	中国科学技术协会		
证书有效期	2021-11-26至2026-11-26	登记管理机关	中华人民共和国民政部		
法定代表人	尚春明	成立登记日期	1992-02-10	注册资金	10万元
业务范围	学术交流 国际合作 书刊编辑 业务培训 科学普及 咨询服务				
住所	北京市海淀区三里河路9号				

中国土木工程学会官网截图



第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单

来源：基金奖励办公室　发布日期：2020-09-25　【打印本页】

附件：

第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单.xls

第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单

序号	工程名称	主要参建单位
1	重庆西站	中铁十二局集团有限公司
		同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
		中铁十二局集团建筑安装工程有限公司
		山西四建集团有限公司
		中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部
		中铁二院工程集团有限责任公司
2	中国散裂中子源一期工程	广东省建筑工程集团有限公司
		广东省建筑工程机械施工有限公司
		广东省建筑设计研究院
		中国科学院高能物理研究所
		华南理工大学
3	国贸三期B工程	中建一局集团建设发展有限公司
		中国国际贸易中心股份有限公司
		奥雅纳工程咨询（上海）有限公司北京分公司
		中治京诚工程技术有限公司
		北京江河幕墙系统工程有限公司
		中国二十二冶集团有限公司
		上海宝立建筑装饰工程有限公司

14. 国家优质工程金奖-广东湛江钢铁基地项目



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2019〕65号

关于表彰2018－2019年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实党中央、国务院有关质量强国战略，推动工程建设行业高质量发展，依据《国家优质工程奖评选办法》，经各行业协会、地区建筑施工行业协会和央企集团推荐，国家工程建设质量奖审定委员会评审，中国施工企业管理协会决定授予“江汉油田分公司涪陵页岩气田焦石坝区块一期工程产能建设项目”等32项工程为国家优质工程金奖，“宝钢广东湛江钢铁基地项目轧钢工程（2250mm热轧主体、2030mm冷轧）”等639项工程为国家优质工程奖，予以表彰。

希望获奖单位要珍惜荣誉，再接再厉。广大工程建设企业要以获奖项目和单位为榜样，牢固树立质量第一的价值导向，大力

弘扬追求卓越、铸就经典的国优精神，开拓创新，砥砺前行，建造更多更好的精品工程、优质工程，为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大贡献！

附件：2018－2019年度国家优质工程奖获奖名单

中国施工企业管理协会

2019年11月13日

抄送：罗文副主任，曹玉书会长，国家发展和改革委员会办公厅、固定资产投资司、区域开放司、基础设施发展司、产业发展司、资源节约和环境保护司、法规司，国家市场监督管理总局质量发展局。

2018－2019年度国家优质工程奖获奖名单

国家优质工程金奖

（排名不分先后，“＊”为主申报单位）

境内工程：

1、江汉油田分公司涪陵页岩气田焦石坝区块一期工程产能建设项目

建　设　单　位：中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司（＊）
中石化重庆涪陵页岩气勘探开发有限公司

勘察及设计单位：中石化节能环保工程科技有限公司
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司勘探开发研究院
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司石油工程技术研究院
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司物探研究院

工程监理单位：中石化江汉石油工程建设监理潜江有限公司

施工总承包单位：中石化江汉石油工程有限公司
中石化江汉油建工程有限公司
中石化胜利石油工程有限公司井下作业公司
中石化中原石油工程有限公司

参　建　单　位：湖北帅昌建设工程有限公司
中石化江汉石油市政工程潜江有限公司
湖北江汉检测有限公司

2、广东湛江钢铁基地项目

建　设　单　位：宝钢湛江钢铁有限公司（＊）

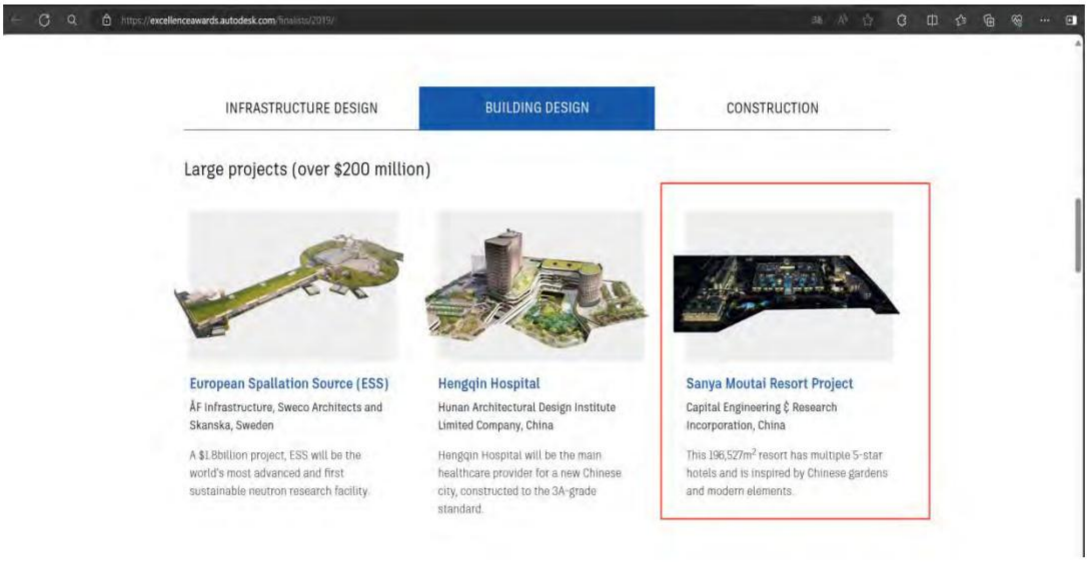
勘察及设计单位：中冶集团武汉勘察研究院有限公司
中冶赛迪工程技术股份有限公司
中冶长天国际工程有限责任公司
宝钢工程技术集团有限公司
中交第三航务工程勘察设计院有限公司
中交第四航务工程勘察设计院有限公司

中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司
中冶京诚工程技术有限公司
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司

15. 全球卓越工程 BIM 大赛二等奖-三亚茅台酒店



Autodesk 官网截图




FINALIST
AEC
Excellence
Awards
2019
PRESENTED TO
Capital Engineering & Research Incorporation
FOR
Building Design Large Project
Sanya Moutai Resort Project
ON
November 19, 2019
BY
Nicolas Mangon
Vice President, AEC Strategy & Marketing
AUTODESK.
Make anything.

16. 汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地



荣誉证书

中冶京诚工程技术有限公司：

你公司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A区、B区）工程，荣获2018年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地。

特发此证，以资鼓励。

汕尾市建筑业协会

二〇一九年八月

汕尾市建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

汕尾市建筑业协会

统一社会信用代码：51441500MJM1802311　法定代表人：卓远航　成立时间：2017-07-03

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51441500MJM1802311	社会组织名称	汕尾市建筑业协会
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	直接登记
证书有效期	2022-03-01至2026-02-28	登记管理机关	汕尾市民政局
法定代表人	卓远航	成立登记日期	2017-07-03　注册资金　3万元
业务范围	研究探讨建筑业改革和发展的理论，反映会员的诉求；提高全行业的整体素质；根据授权和委托，开展相应的工作；提高我市建筑业管理水平；完善行业自律公约，开展各种培训；强化企业的社会责任；为会员单位提供服务，提高行业技术水平；		
住所	汕尾市区夏松美红海大道创客空间四楼		



关于授予2018年度汕尾市房屋市政工程 安全生产文明施工示范工地的通知

汕 尾 市 建 筑 业 协 会

地址：汕尾市区汕尾大道中段建安大厦六楼　　电话：0660-3220909

关于授予 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地的通知

中冶京诚工程技术有限公司有限公司：

你司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目，申报 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地，经我会组织专家组进行了初评和复评，该项目被评为汕尾市 2018 年度安全生产文明施工示范工地。

我会决定：

1、授予你公司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地奖牌和证书。

2、授予你司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）项目负责人 李华 同志荣誉证书。

3、授予深圳市龙城建设监理有限公司监理的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地证书

4、授予深圳市龙城建设监理有限公司监理的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区） 项目总监理工程师张光明同志荣誉证书。

汕尾市建筑业协会
2018 年 8 月 10 日

抄送：汕尾市住房和城乡建设局、汕尾市建筑工程质量安全监督站　深圳市龙城建设监理有限公司

成员方：广东福诚建设集团有限公司-企业近 5 年获奖情况

序号	获奖项目	获奖名称	获奖时间	获奖级别	获奖单位
1	广东福诚建设集团有限公司	广东省建筑业 AAA 级信用企业	2023 年 09 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
2	东莞市东引运河流域樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程	广东省土木工程詹天佑故乡杯奖	2023 年 08 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
3	东莞市道滘镇碧道二期工程(第一标段)设计施工总承包	2023 年广东省水利建设工程文明工地	2023 年 07 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
4	东莞市东城街道 2020-2021 年碧道建设工程(雨季溢流部分)	2022 年度东莞市水利建设工程文明工地	2022 年 11 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
5	东莞市企石镇 2020 源头雨污分流工程	2021 年东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地	2021 年 11 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
6	东莞市长安新区污水处理厂及配套管网工程	广东省土木工程詹天佑故乡杯奖	2018 年 07 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司

1、广东省建筑业 AAA 级信用企业



企业信用等级证书

广东福诚建设集团有限公司

经审定，你单位符合广东省建筑业企业信用评价标准要求，评定为

广东省建筑业AAA级信用企业

统一代码：91441900572425O8XD

证书编号：GDJXXY3A053-2023

有 效 期：2023年9月1日-2025年8月31日

广东省建筑业协会

二〇二三年九月一日

2、广东省土木工程詹天佑故乡杯奖



广东省土木工程詹天佑故乡杯奖

证 书

广东省科学技术协会批准设立

广东省科学技术厅备案（粤科奖字[2021]15号）

为表彰第十五届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖获奖单位，特颁发此证书。

项目名称：东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程

包括东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程（EPC 第一标段）、东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程（EPC 第二标段）

获奖单位：广东福诚建设集团有限公司

证 书 号：ZTYGXB-2023-X072-D07

广东省土木建筑学会

2023年8月

3、2023 年广东省水利建设工程文明工地


荣誉证书

2023年广东省水利建设工程文明工地

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

施工单位：广东福诚建设集团有限公司—中铁二局集团有限公司联合体

证书编号：2023GDSWO17SG

项目负责人：吴世鹏　魏 东

（证书查询网址：www.gdwha.org）

广东省水利水电行业协会

二〇二三年七月

4、2022 年度东莞市水利建设工程文明工地


荣誉证书

2022年度东莞市水利建设工程文明工地

东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程（雨季溢流部分）

施工单位:广东福诚建设集团有限公司

证书编号:2022DGSW022

东莞市水务行业协会

二〇二二年十二月

5、2021 年东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地



6、广东省土木工程詹天佑故乡杯奖





七、企业近五年类似业绩资料

牵头方：中冶京诚工程技术有限公司-类似业绩及对应业绩获奖情况

序号	项目名称	合同金额（元）	竣工日期	获奖名称	获奖级别
1	福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程	1059385200	2020 年 09 月	2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果/2023 年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价(给水排水水利)	一等奖/一等成果
2	武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC 工程	126846000	2022 年 07 月	/	/
3	新乡市兴鹭水务有限公司年产 3650 万吨工业用水项目一期输水管线 EPC 工程(简称新乡市兴鹭水务有限公司输水管线 EPC 项目)	81191600	/	/	/
4	六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程	61980841	2017 年 09 月	/	/

1、福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程

1.1 四库一平台截图



具体地点	--	经纬度	--
立项文号	榕晋发改科技基【2017】99号	立项级别	区县级
立项批复机关	--	立项批复时间	--
建设单位	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司	建设单位统一信用社会代码	MA2YHWT65
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	--	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	--
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	105938.52
总长度（米）	--	建设性质	改建
建设规模	整治河道共包括9条，分别为新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪以及崇福寺溪，河道范围北至八一水库及森林公园，南抵南福铁路，东至鳌峰、杨廷水库，西至西庄路，整个汇水面积为21km²。项目建设内容包括沿河截污调蓄系统，分散式污水收集处理系统，河道清淤、驳岸生态化改造，全断面水质在线监测系统、生态补水、生态恢复措施及景观绿化工程等。		
重点项目	否	工程用途	排水
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	--	数据等级 ?	D

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 /
辽宁 / 吉林 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 /
安徽 / 福建 / 江西 山东 / 河南 / 湖北 /
湖南 / 广东 / 广西 / 海南 重庆 / 四川 /
贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃 青海 /
宁夏 / 新疆

网站访问数量

1 9 4 8 3 9 6 3 8 9

网站地图　联系我们　管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部　主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002　备案编号：京ICP备10036489号　技术支持：安徽省标信息科技有限公司 北京建设信息咨讯有限公司

福州市新店片区水系综合治理PPP项目

福建省-福州市

项目编号	3501001809190043	省级项目编号	3501001809140201
建设单位	福州市晋安中闽粟诚水环境技术有限公司	建设单位统一社会信用代码	MA2YHWT65
项目分类	市政基础设施工程	建设性质	改建
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	105938.52
立项级别	区县级	立项文号	榕晋发改科技基【2017】99号



项目地址：--

工程基本信息 招投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收

详细信息 参与单位及相关负责人 单体信息

企业承担角色	企业名称	企业统一社会信用代码	负责人姓名	负责人证件号
其他	福州市城乡建总集团有限公司	91350100154397194B	程文钊	350121**********1X
其他	福州市晋安中闽粟诚水环境技术有限公司	91350111MA2YHWT65K	钱晖	350111**********11
监理企业	四川泰兴建设管理有限责任公司	734868554	俞述辉	350127**********31
监理企业	四川泰兴建设管理有限责任公司	91510000734868554J	俞述辉	350127**********31
勘察企业	中冶京诚工程技术有限公司	91110302757700076U	刘子欢	130683**********19
勘察企业	北京中冶京城工程技术有限公司	75770007	—	--
设计企业	中冶京诚工程技术有限公司	757700076	—	--
设计企业	中冶京诚工程技术有限公司	91110302757700076U	吕军	110108**********3X

福州市新店片区水系综合治理PPP项目

福建省-福州市

项目编号	3501001809190043	省级项目编号	3501001809140201
建设单位	福州市晋安中闽磊诚水环境技术有限公司	建设单位统一社会信用代码	MA2YHWT65
项目分类	市政基础设施工程	建设性质	改建
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	105938.52
立项级别	区县级	立项文号	榕晋发改科技基【2017】99号



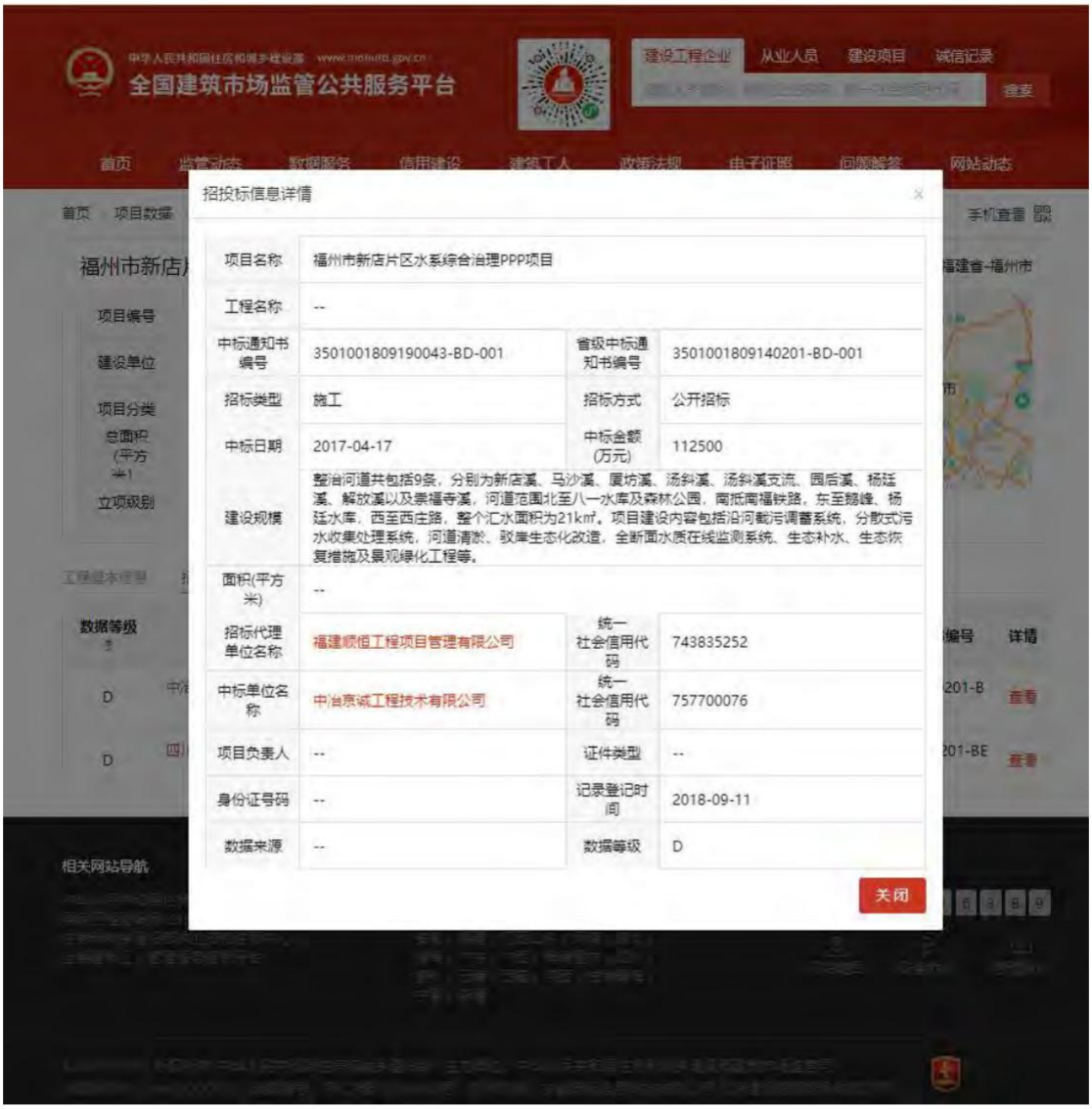
项目地址：--

工程基本信息　招投标信息　合同登记信息　施工图审查　施工许可　竣工验收

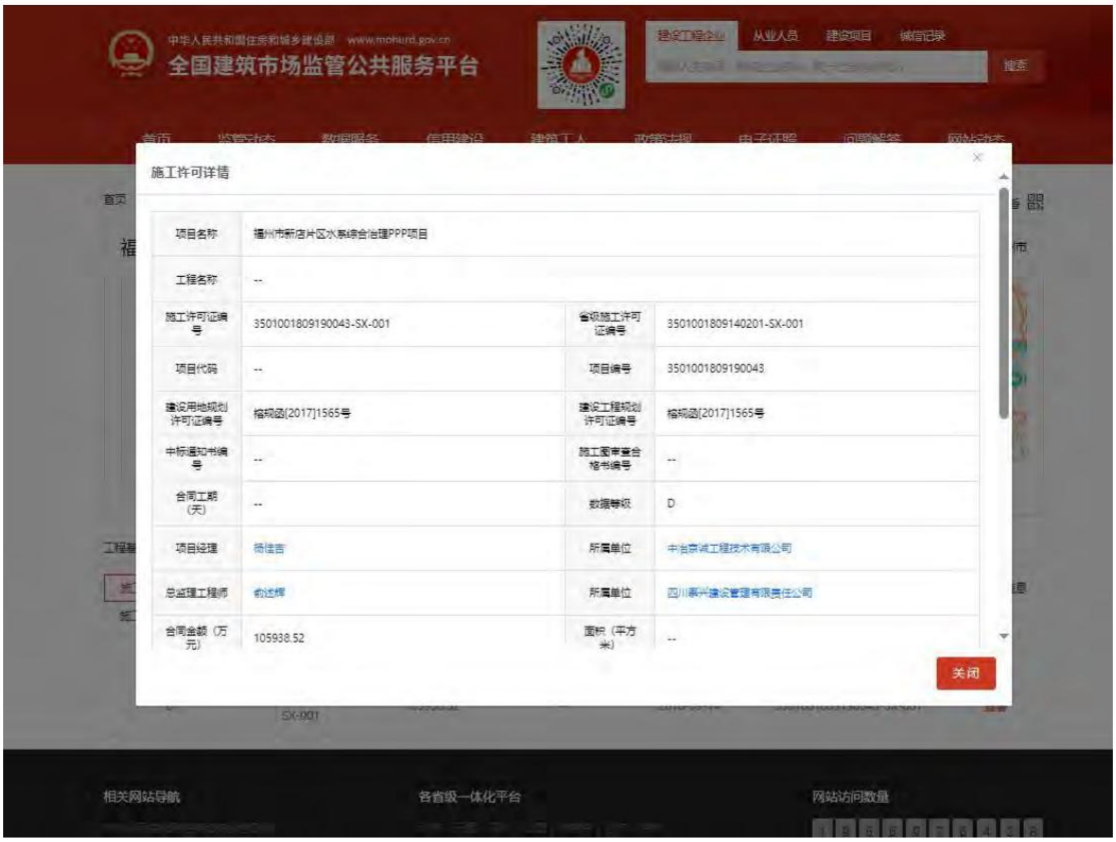
详细信息　参与单位及相关负责人　单体信息

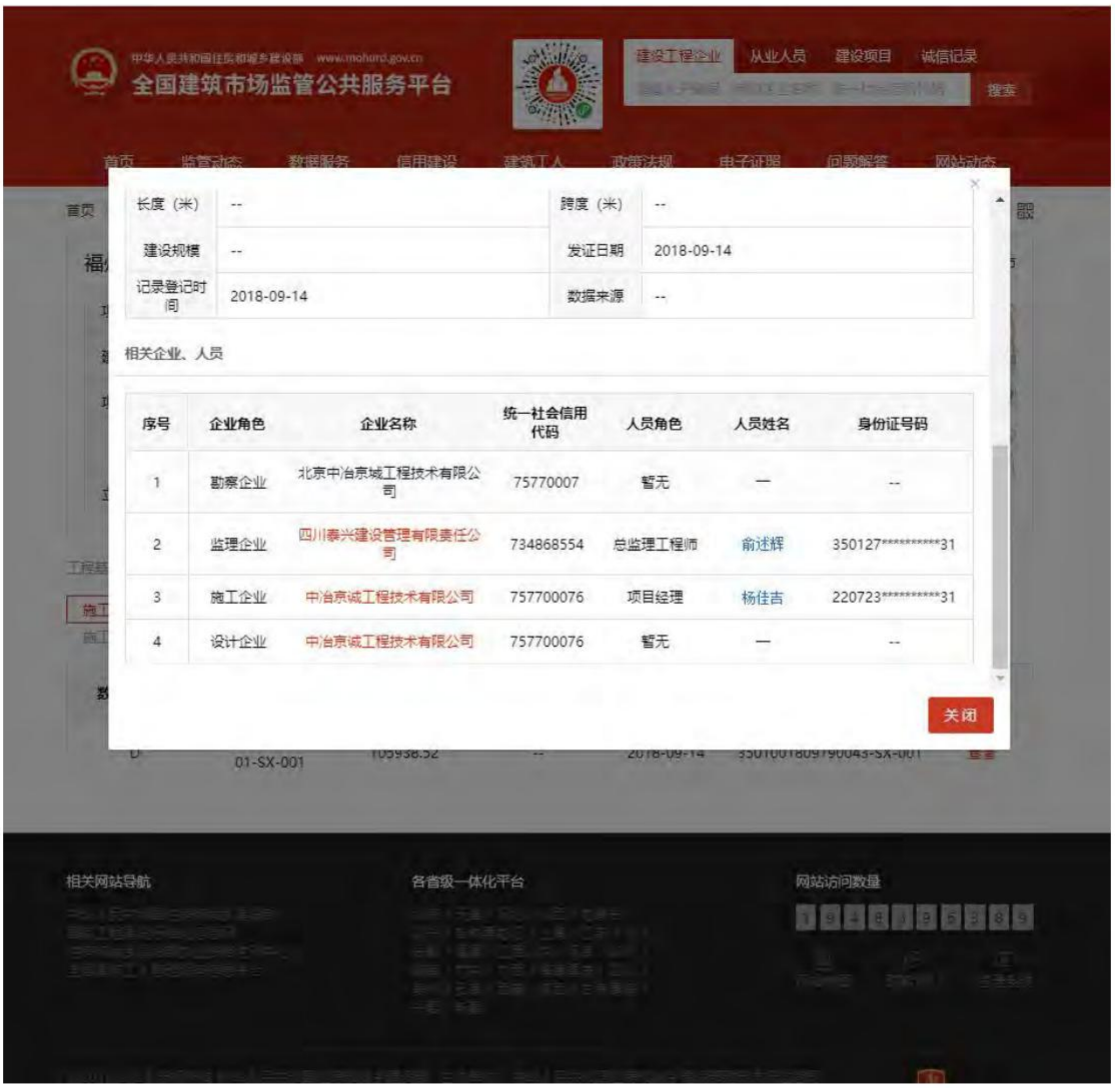
企业承担角色	企业名称	企业统一社会信用代码	负责人姓名	负责人证件号
其他	福州市城乡建总集团有限公司	91350100154397194B	程文钊	350121**********1X
其他	福州市晋安中闽磊诚水环境技术有限公司	91350111MA2YHWT65K	钱晖	350111**********11
监理企业	四川泰兴建设管理有限责任公司	734868554	俞述辉	350127**********31
监理企业	四川泰兴建设管理有限责任公司	915100007348685544J	俞述辉	350127**********31
勘察企业	中治京诚工程技术有限公司	91110302757700076U	刘子欢	130683**********19
勘察企业	北京中治京城工程技术有限公司	75770007	—	--
设计企业	中治京诚工程技术有限公司	757700076	—	--
设计企业	中治京诚工程技术有限公司	91110302757700076U	吕军	110108**********3X
施工企业	中治京诚工程技术有限公司	757700076	杨佳吉	220723**********31
施工企业	中治京诚工程技术有限公司	91110302757700076U	王永宏	130121**********18

相关网站导航　各省级一体化平台　网站访问数量


全国建筑市场监管公共服务平台
建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录
首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态
首页
项目数据
手机查看
福州市新店片
项目编号
建设单位
项目分类
总面积(平方米)
立项级别
数据等级
D
D
相关网站导航
招投标信息详情
项目名称
福州市新店片区水系综合治理PPP项目
工程名称
--
中标通知书编号
3501001809190043-BD-001
省级中标通知书编号
3501001809140201-BD-001
招标类型
施工
招标方式
公开招标
中标日期
2017-04-17
中标金额(万元)
112500
建设规模
整治河道共包括9条，分别为新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪以及幸福寺溪，河道范围北至八一水库及森林公园，南抵南福铁路，东至鳐峰、杨廷水库，西至西庄路，整个汇水面积为21km²。项目建设内容包括沿河截污调蓄系统，分散式污水收集处理系统，河道清淤、驳岸生态化改造，全断面水质在线监测系统，生态补水，生态恢复绿施及景观绿化工程等。
面积(平方米)
--
招标代理单位名称
福建顺恒工程项目管理有限公司
统一社会信用代码
743835252
中标单位名称
中冶京诚工程技术有限公司
统一社会信用代码
757700076
项目负责人
--
证件类型
--
身份证号码
--
记录登记时间
2018-09-11
数据来源
--
数据等级
D
关闭


全国建筑市场监管公共服务平台
建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录
搜索
首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态
合同登记信息详情
项目名称
福州市新店片区水系综合治理PPP项目
工程名称
--
合同登记编号
3501001809190043-HZ-001
合同编号
--
省级合同备案编号
--
合同金额（万元）
105938.52
合同类别
施工总包
建设规模
整治河道共包括9条，分别为新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪以及赤福寺溪，河道范围北至八一水库及森林公园，南抵南福铁路，东至鳐峰、杨廷水库，西至西庄路，整个汇水面积为21km²。项目建设内容包括沿河截污调蓄系统，分散式污水收集处理系统，河道清淤、驳岸生态化改造，全断面水质在线监测系统、生态补水、生态恢复措施及景观绿化工程等。
发包单位名称
福州市城乡建设发展有限公司
发包单位统一社会信用代码
154397194
承包单位名称
中冶京诚工程技术有限公司
承包单位统一社会信用代码
757700076
联合体承包单位名称
--
联合体单位统一社会信用代码
--
合同签订日期
2017-10-19
记录登记时间
2020-09-10
数据来源
--
数据等级
D
关闭
相关网站导航


中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台
建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录
搜索
首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态
施工许可详情
项目名称
福州市新店片区水系综合治理PPP项目
工程名称
--
施工许可证编号
350100180919004 3-SX-001
省级施工许可证编号
350100180914020 1-SX-001
项目代码
--
项目编号
350100180919004 3
建设用地规划许可证编号
榕规函[2017]1565号
建设工程规划许可证编号
榕规函[2017]1565号
中标通知书编号
--
施工图审查合格书编号
--
合同工期（天）
--
数据等级
D
项目经理
杨佳吉
所属单位
中冶京诚工程技术有限公司
总监理工程师
俞达辉
所属单位
四川泰兴建设管理有限责任公司
合同金额（万元）
105938.52
面积（平方米）
--
关闭
相关网站导航
各省级一体化平台
网站访问数量


全国建筑市场监管公共服务平台
建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录
搜索
首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态
长度（米）
--
跨度（米）
--
建设规模
--
发证日期
2018-09-14
记录登记时间
2018-09-14
数据来源
--
相关企业、人员
序号
企业角色
企业名称
统一社会信用代码
人员角色
人员姓名
身份证号码
1
勘察企业
北京中冶京城工程技术有限公司
75770007
暂无
—
--
2
监理企业
四川泰兴建设管理有限责任公司
734868554
总监理工程师
俞述辉
350127**********31
3
施工企业
中冶京诚工程技术有限公司
757700076
项目经理
杨佳吉
220723**********31
4
设计企业
中冶京诚工程技术有限公司
757700076
暂无
—
--
关闭
相关网站导航
各省级一体化平台
网站访问数量


中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台
建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录
搜索
首页
竣工验收信息详情
施工许可证编号
3501001809190043-SX-001
项目代码
--
竣工验收编号
3501001809140201-JY-001
实际造价（万元）
105938.52
实际面积（平方米）
--
长度（米）
23422.8
跨度（米）
--
实际建设规模
项目内整治河道共包括9条，分别为新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪以及崇福寺溪，河道范围北至八一水库及森林公园，南抵南福铁路，东至赐峰、杨廷水库，西至西庄路，全长约23.4公里。项目建设内容包括沿河截污调蓄系统、分散式污水收集处理系统、河道清淤、驳岸生态化改造，全断面水质在线监测系统、生态补水、生态恢复措施及景观绿化工程等。
结构体系
--
记录登记时间
2021-03-17
实际开工日期
2017-04-17
实际竣工验收日期
2020-09-23
备注
--
关闭
数据等级
详情
B
105938.52
--
--
3501001809190043-SX-001
2020-09-23
查看
相关网站导航
各省级一体化平台
网站访问数量

1.2 中标通知书

中标通知书

中冶京诚工程技术有限公司：

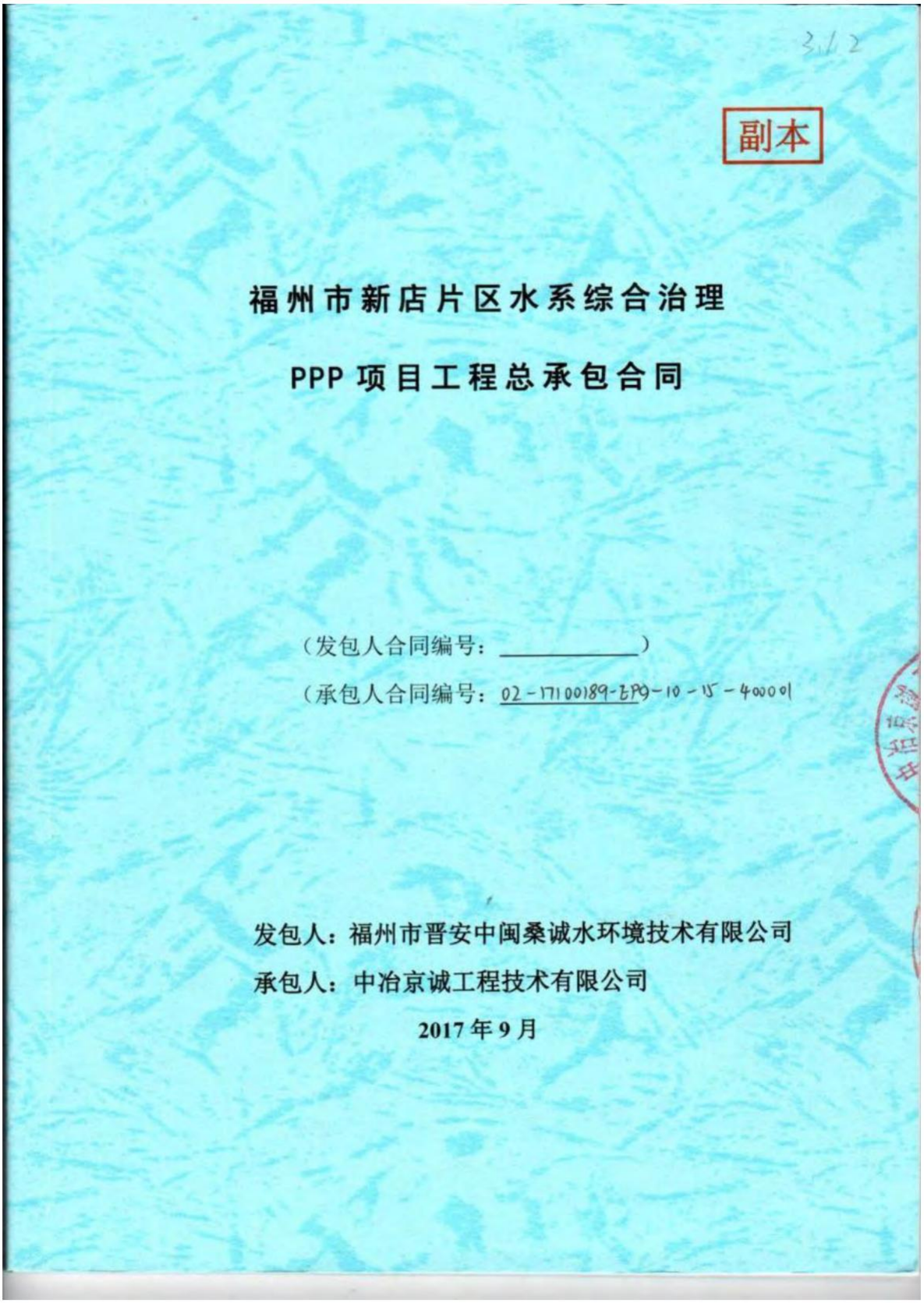
我司确定贵司为“福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程”的中标单位，承担新店片区内 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理工程及串珠公园的设计、设备集成及供货、建筑和安装施工、技术指导服务等工作。中标金额为 105938.52 万元。

请贵司接此通知后 5 个工作日内前往福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司洽谈福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程合同相关事宜。

福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司

2017 年 9 月 5 日

1.3 合同协议书


副本

福州市新店片区水系综合治理

PPP 项目工程总承包合同

（发包人合同编号：_____）

（承包人合同编号：02-17100189-EPC-10-15-40001）

发包人：福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

2017 年 9 月

第一部分　合同协议书

发包人（全称）福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司

承包人（全称）中冶京诚工程技术有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就 福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目（简称本项目）工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目

工程内容及规模：建设新店片区内的新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪、崇福寺溪 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理及串珠公园。河道总长度约 22.54km，汇水面积约 21km²；串珠公园面积约 0.10km²。包含但不仅限于：(a)截污治污工程；(b)堤岸改造工程；(c)生态修复工程；(d)沿河环境治理工程；(e)景观工程；(f)水质在线监控系统；(g)串珠公园。以上内容项，具体施工依据为经过图审的施工设计图。

工程所在省市详细地址：福州市晋安区

工程承包范围：

（1）新店片区内 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理工程及串珠公园的设计；

（2）新店片区内 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理工程及串珠公园的设备集成及供货；

（3）新店片区内 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理工程及串珠公园的建筑和安装；

（4）新店片区内 9 条河道及琴亭湖、井店湖等水系综合治理工程及串珠公园的技术指导服务。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

承包人完成的技术方案。

三、主要日期

设计开工日期(绝对日期或相对日期)：福州市城乡建设委员会颁发的本项目中标通知书送达日

施工开工日期(绝对日期或相对日期)：福州市城乡建设委员会颁发的本项目中标通知书送达日

工程竣工日期(绝对日期或相对日期)：福州市城乡建设委员会颁发的本项目中标通知书送达日后三年

四、工程质量标准

工程设计质量标准：合格

工程施工质量标准：合格

五、合同价格和付款货币

合同暂定价款为人民币（大写）：壹拾亿伍仟玖佰叁拾捌万伍仟贰佰元（小写金额：105938.52万元），合同分项价款详见专用条款20.3合同价格清单分项表，最终合同价款以政府审计结算为准。（串珠公园列入本合同实施，最终价格以政府审计结算为准进行增补）。

六、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：双方授权代表签字并加盖双方有效印章后。

发包人：福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司 （公章或合同专用章）	承包人：中冶京诚工程技术有限公司 （公章或合同专用章）
法定代表人或其授权代表： （签字）	法定代表人或其授权代表： （签字）
工商注册住所：	工商注册住所：
企业组织机构代码：	企业组织机构代码：
邮政编码：	邮政编码：
法定代表人：	法定代表人：
授权代表：	授权代表：
电　　话：	电　　话：
传　　真：	传　　真：
电子邮箱：	电子邮箱：

开户银行：　　开户银行：

账　　号：　　账　　号：

合同订立时间：2017年10月19日

合同订立地点：_____

□提交__仲裁委员会，按照申请仲裁时该会有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

√□向__本项目__所在地人民法院提起诉讼。

第 19 条　合同生效与合同终止

19.2　合同份数

本合同正本一式：__贰__份，双方各执__壹__份；合同副本一式：__拾__份，发包人持__柒__份，承包人持__叁__份。

第 20 条　补充条款

20.1　承包合同工程的内容及合同工作范围划分：

建设新店片区内的新店溪、马沙溪、厦坊溪、汤斜溪、汤斜溪支流、园后溪、杨廷溪、解放溪、崇福寺溪 9 条河道的综合治理、串珠公园以及琴亭湖、井店湖两座湖的水生态治理。河道总长度约 22.54km，汇水面积约 21km²；串珠公园面积约 0.10km²；两座湖总面积约 0.23km²。

包含但不仅限于：(a)截污治污工程；(b)堤岸新建及改造工程；(c)生态修复工程；(d)沿河环境治理工程；(e)景观工程；(f)水质在线监控系统；(g)串珠公园。以上内容项，具体施工依据为经过图审的施工设计图。

20.2　承包合同的单项工程一览表

序号	河道湖泊名称	河道长度/湖泊面积	河道宽度(m)	子项工程					
				截污调蓄工程	水利工程	生态修复工程	水质监测工程	绿化景观工程	串珠公园工程
1	新店溪	2418.3m	15	√	√	√	√	√	√
2	马沙溪	2279.2m	8~9	√	√	√	√	√	√
3	厦坊溪	4001.9m	8~10	√	√	√	√	√	√
4	汤斜溪	2934.1m	5~10	√	√	√	√	√	√
5	汤斜溪支流	1538.0m	8	√	√	√	√	√	√
6	园后溪	561.5m	10	√	√	√	√	√	√
7	崇福寺溪	1402.6m	6	√	√	√	√	√	√

序号	河道湖泊名称	河道长度/湖泊面积	河道宽度(m)	子项工程					
				截污调蓄工程	水利工程	生态修复工程	水质监测工程	绿化景观工程	串珠公园工程
8	杨廷溪	2559.7m	5	√	√	√	√	√	√
9	解放溪	4547.0m	16~18	√	√	√	√	√	√
10	琴亭湖	17.3ha				√	√		
11	井店湖	5.89ha				√	√		

20.3 合同价格清单分项表

20.3.1 设计费：

设计费暂定总价为 2438.52 万元人民币（大写：贰仟肆佰叁拾捌万伍仟贰佰元），其中不含税设计费总价为2300.49 万元人民币（大写：贰仟叁佰万肆仟玖佰元），税金为 138.03 万元人民币（大写：壹佰叁拾捌万零叁佰元），适用税率为 6%，该分项最终价款以政府结算为准。各阶段设计费如下：

（1）初步设计费 1219.26 万元人民币；

（2）施工图设计费 1219.26 万元人民币；

20.3.2 设备费：

设备费暂定总价为 25000 万元人民币（大写：贰亿伍仟万元），设备费下浮 8%暂定总价为 23000 万人民币（大写：贰亿叁仟万元），其中不含税设备费暂定总价为 19658.12 万元人民币（大写：壹亿玖仟陆佰伍拾捌万壹仟贰佰元），税金为 3341.88 万元人民币（大写：叁仟叁佰肆拾壹万捌仟捌佰元），适用税率为 17%，该分项最终价款以政府结算为准。

20.3.3 建安费：

建安费暂定总价为 87500 万元人民币（大写：捌亿柒仟伍佰万元），建安费下浮 8%暂定总价为 80500 万元人民币（大写：捌亿零伍佰万元），其中不含税建安费暂定总价为 72522.52 万元人民币（大写：柒亿贰仟伍佰贰拾贰万伍仟贰佰元），税金为 7977.48 万元人民币（大写：柒仟玖佰柒拾柒万肆仟捌佰元），适用税率为 11%，该分项最终价款以政府结算为准。

20.4 设计费取费依据：

根据《工程勘察设计收费标准》（2002 版）计算得出工程设计收费基价为 2650.57 万元，专业调整系数（市政公用工程）取 1.0，工程复杂程度调整系数

（III级）取 1.15，附加调整系数取 1.0，折扣率 80%。

基本设计收费=2650.57x1.0x1.15x1.0=3048.16 万元

初步设计和施工图设计费比重为 50:50

初步设计费=3048.16x50%x80%=1219.26 万元

施工图设计费=3048.16x50%x80%=1219.26 万元（暂未考虑非标设备设计费和软件编程费）

20.5 其他违约

（1）设计成果每超期 15 日历天给予承包人相当于总投资 0.05%的固定金额处罚，可累加处罚直至承包人完成该工作。

（2）承包人未履行本项目 PPP 合同第 7.15.1 条的义务造成群体上访事件的，如因拖欠工资导致，应向发包人缴纳所拖欠工资金额的两（2）倍，如因其他原因导致，且承包人负有过错时，应向发包人支付违约金 100 万元。

20.6 其他约定：

（1）2017 年 12 月 31 日中间考核后至工程竣工验收合格前，为保证水质达标产生的运营工作不在本合同范围内，如需承包人承担该部分运营工作，由发包人与承包人另行签订合同。

（2）发包人在 PPP 合同中所承担的有关设计、设备供货、施工方面的责任和义务由承包人在本合同中负责执行。

20.7 附件：

一、廉政合同

二、安全文明施工合同

三、工程质量保修书

四、工程质量责任合同

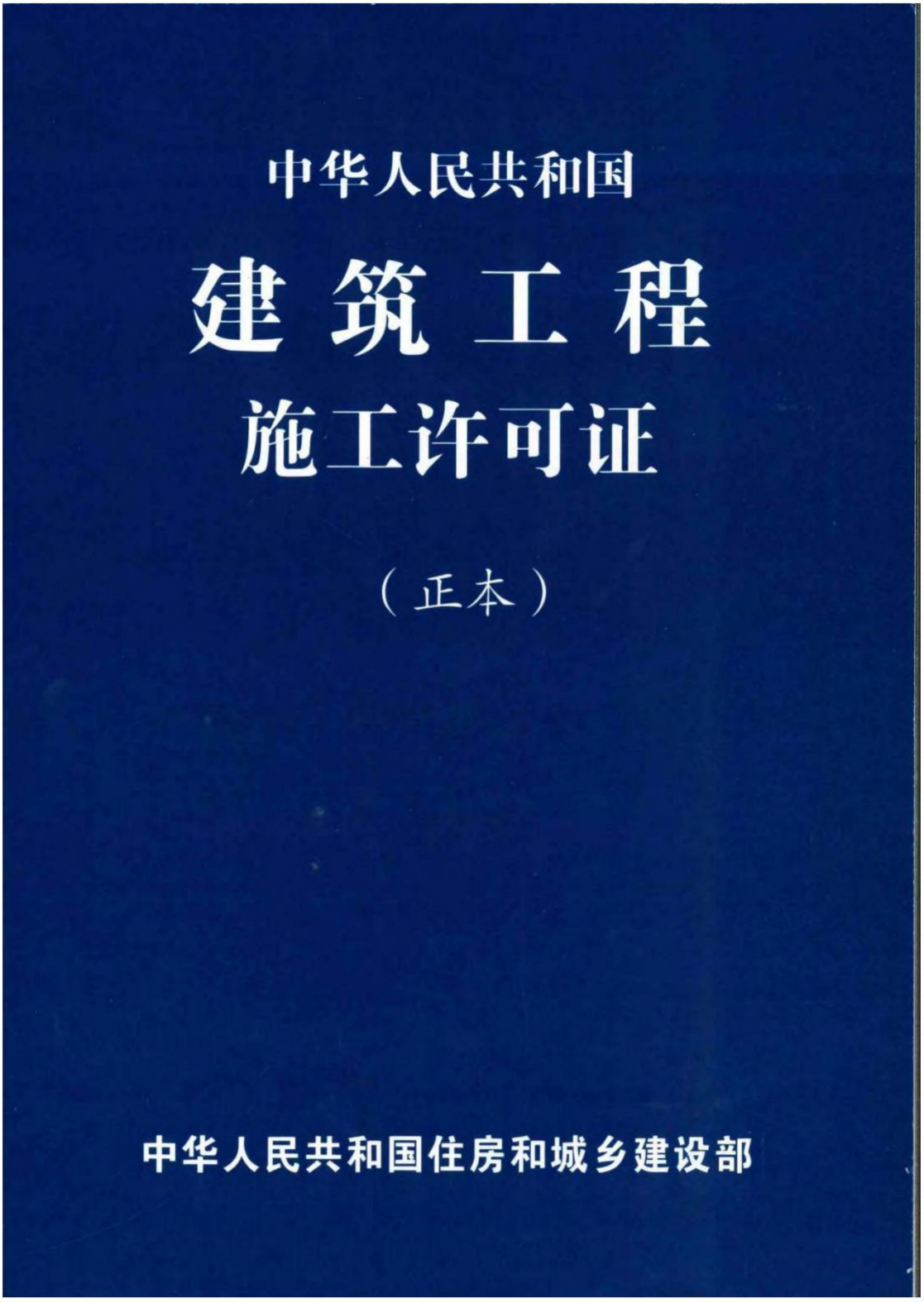
五、工程建设泥浆中转处置施工合同

六、承诺书

七、其它

八、项目经理委任书

1.4 施工许可证（项目负责人由杨佳吉变更为王永宏变更证明）



中华人民共和国

建筑工程施工许可证

编号 350100201809140102

根据《中华人民共和国建筑法》第八条规定，经审查，本建筑工程符合施工条件，准予施工。

特发此证

发证机关 福州市城乡建设委员会

发证日期 2018 年 9 月 14 日

建设单位	福州市晋安中闽鼎诚水环境技术有限公司		
工程名称	福州市新店片区水系综合治理PPP项目		
建设地址	福州市晋安区		
建设规模	20538米	合同价格	万元 105939.520000
勘察单位	北京中治京城工程技术有限公司		
设计单位	中治京城工程技术有限公司		
施工单位	中治京城工程技术有限公司		
监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司		
勘察单位项目负责人	刘子双	设计单位项目负责人	吕宏
施工单位项目负责人	杨佳吉	总监理工程师	谢述辉
合同工期	1096天		
备注	建设单位为：福州市城乡建设发展有限公司		

施工单位项目负责人变更为"中治京城工程技术有限公司"
勘察单位名称变更为"中治京城工程技术有限公司"
建设单位名称变更为"福州市城乡建设发展有限公司"
2019.12.27

注意事项：

一、本证放置施工现场，作为准予施工的凭证。
二、未经发证机关许可，本证的各项内容不得变更。
三、住房城乡建设行政主管部门可以对本证进行查验。
四、本证自发证之日起三个月内应予施工，逾期应办理延期手续，不办理延期或延期次数、时间超过法定时间的，本证自行废止。
五、在建的建筑工程因故中止施工的，建设单位应当自中止施工之日起一个月内向发证机关报告，并按照规定做好建筑工程的维护管理工作。
六、建筑工程恢复施工时，应当向发证机关报告；中止施工满一年的工程恢复施工前，建设单位应当报发证机关核验施工许可证。
七、凡未取得本证擅自施工的属违法建设，将按《中华人民共和国建筑法》的规定予以处罚。

建筑工程施工许可证附件

施工许可证编号：350100201809140102

建设单位：福州市晋安中闽泰诚水环境技术有限公司　建设单位项目负责人：魏晖

工程名称：福州市新店片区水系综合治理PPP项目　建设地点：福州市晋安区

建筑工程项目明细表					
名称	建筑面积/长度（平方米/米）	面积（平方米）		层数	
		地上	地下	地上	地下
福州市新店片区水系综合治理PPP项目　崇福寺溪	1402(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一解放溪	4547(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一马沙溪	2279(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一汤斜溪	2934(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一汤斜溪支流	1538(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一厦坊溪	2300(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一新店溪	2418(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一杨廷溪	2559(米)				
福州市新店片区水系综合治理PPP项目一园后溪	561(米)				
总建筑面积：（平方米）　地上建筑面积：0.0（平方米）地下建筑面积：0.0（平方米）					

备注：批准单位为：福州市城乡建设发展有限公司

施工单位项目负责人变更为"王永宏"，联合体单位名称变更为"中治华城工程技术有限公司"
监理单位名称变更为：福州市瑞乡建设监理有限公司。
2019.12.12

根据指定内容 [2020]174号，调整后投资变更如下：详见附表　发证日期：2018年9月14日　监审批章

注意事项

1、本附件根据需要随《建筑工程施工许可证》一并核发。

2、本附件与《建筑工程施工许可证》同时使用方可有效。

具体河道长度变更如下：

序号	河道名称	施工许可证长度（m）	调整后长度（m）
1	新店溪	2418	2418.3
2	马沙溪	2279	2279.2
3	厦坊溪	2300	4001.9
4	解放溪	4547	5614.0
5	杨廷溪	2559	2559.7
6	汤斜溪	2934	2934.1
7	汤斜溪支流	1538	1538.0
8	崇福寺溪	1402	1402.6
9	园后溪	561	675.0

1.5 竣工验收报告

1.5.1 崇福寺溪竣工验收

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

仅限投标使用，他用无效

竣工项目审查

表1

工程名称	福州市新店水系综合治理PPP项目梁福寺溪工程	工程地址	福州市晋安区
建设单位	福州市晋安闽桑诚水环境技术有限公司		
勘察单位	北京北冶京诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	北冶京诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	北冶京诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100201809140102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	梁福寺溪排水或污工程、河道工程已按设计要求施工完成。

仅限投标使用，他用无效

续表1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位的质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改的问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行竣工验收。 建设单位工程负责人：钱晖 印 钱晖 2020 年 月 日	

仅限投标使用，他用无效

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表2

主　任	钢晖
副主任	张雪、曾得虎
成　员	陈星润、张凌鹏、韩枫韦、张永、何述辉、刘子欢、兰翠、王永玉、杨兵

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	匡兴林、雷祥超、陈才新、余宝昆、王伟
桥梁工程	张凌鹏	匡兴林、雷祥超、陈才新、余宝昆、王伟
排水工程	张　永	匡兴林、余可彬、张常亮、李佳特、巴张加
给水工程	张　永	匡兴林、余可彬、张常亮、刘平乐、巴张加
电信工程	陈星润	池峰、张正强、雷祥超、杨阳、马胜龙、巴张加
电力工程	陈星润	池峰、张正强、雷祥超、杨阳、马胜龙、李佳特
路灯工程	韩枫韦	刘光炯、林峰、雷祥超、杨阳、王伟、陈炯武
燃气工程		
灯光工程		

仅限投标使用，他用无效

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程			
桥梁工程	/	共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论：资料齐全有效，评定为合格	应得 分 实得 分 得分率 %
给水工程	合格		
排水工程	合格		
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

该工程符合设计及相关规范要求，资料齐全有效，观感质量较好，该单位工程评定为合格。

（公章）

建设单位工程负责人：

2020 年 月 日

执行标准		
	道路工程	
	桥梁工程	
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008
	电力、电信工程	《建筑电气施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

仅供投标使用，禁止转卖

续表3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中闽泰诚水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	北京中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中冶京诚工程技术有限公司；同意验收
	施工单位	中冶京诚工程技术有限公司；同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司：同意验收

竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日

钱晖印

1.5.2 解放溪竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

竣工项目审查

表1

工程名称	福州市新店片区水系综合治理PPP项目雨污改造工程	工程地址	晋安区新店镇
建设单位	福州市晋安中国梁诚水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100201809140102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	一、完成设计项目情况 (一)道路工程 1、路基部位已按设计完成 2、结构层部位已按设计完成 3、路面工程已按设计完成 4、附属工程已按设计完成 (二)排水工程 1、雨水工程已按设计完成 2、污水工程已按设计完成 (三)其他专业 (1)电力工程已按设计完成 2、电信工程已按设计完成 3、路灯工程已按设计完成 4、给水工程已按设计完成 5、未设计燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程已按设计完成

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	已完成合同约定内容。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	已完成技术档案和施工管理资料。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	已完成进场试验报告。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	已完成质量评价文件。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	见工程质量保修书。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	建设单位已按合同约定支付工程款
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，该工程已按图纸设计和合同约定内容施工完成，内业资料齐全有效。 建设单位工程负责人： 年 月 日	

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表2

主　任	钱晖
副主任	苏雷　　曹得东
成　员	陈星润、张凌鹏、韩根韦、张永、倪建辉、刘子双、吕军、王永宏、杨兵

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	巨林、孟祥超、陈付新、余应昆、王伟
桥梁工程		
排水工程	张永	巨林、翁栩彬、张峰亮、李佳鸿、巴依如
给水工程	张永	巨林、翁栩彬、张峰亮、刘军红、巴依如
电信工程	陈星润	池峰、张正富、孟祥超、徐阳、马胜龙、巴依如
电力工程	陈星润	池峰、张正富、孟祥超、徐阳、马胜龙、李佳鸿
路灯工程	韩根韦	刘洪炳、林峰、孟祥超、徐阳、王伟、陈杨武
燃气工程		
灯光工程		

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工 程 质 量 评 定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格		
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格	共核查 项， 其中符合要求 项，经鉴定符合 要求 项 结论：	应得 分 实得 分 得分率 %
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程	/		
灯光工程	/		

单位工程评定等级

单位工程评定等级合格

（公章）

建设单位工程负责人：

年 月 日

执行标准	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013
	电力、电信工程	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

续表 3

验收机构意见	建设单位	符合设计及合同要求，同意验收.
	勘察单位	经现场查验验收符合地质勘探情况，满足要求，同意验收
	设计单位	符合设计要求，同意验收.
	施工单位	符合图纸设计及国家规范要求，同意验收
	监理单位	符合设计及合同要求，施工过程严格执行国家规范要求，同意验收

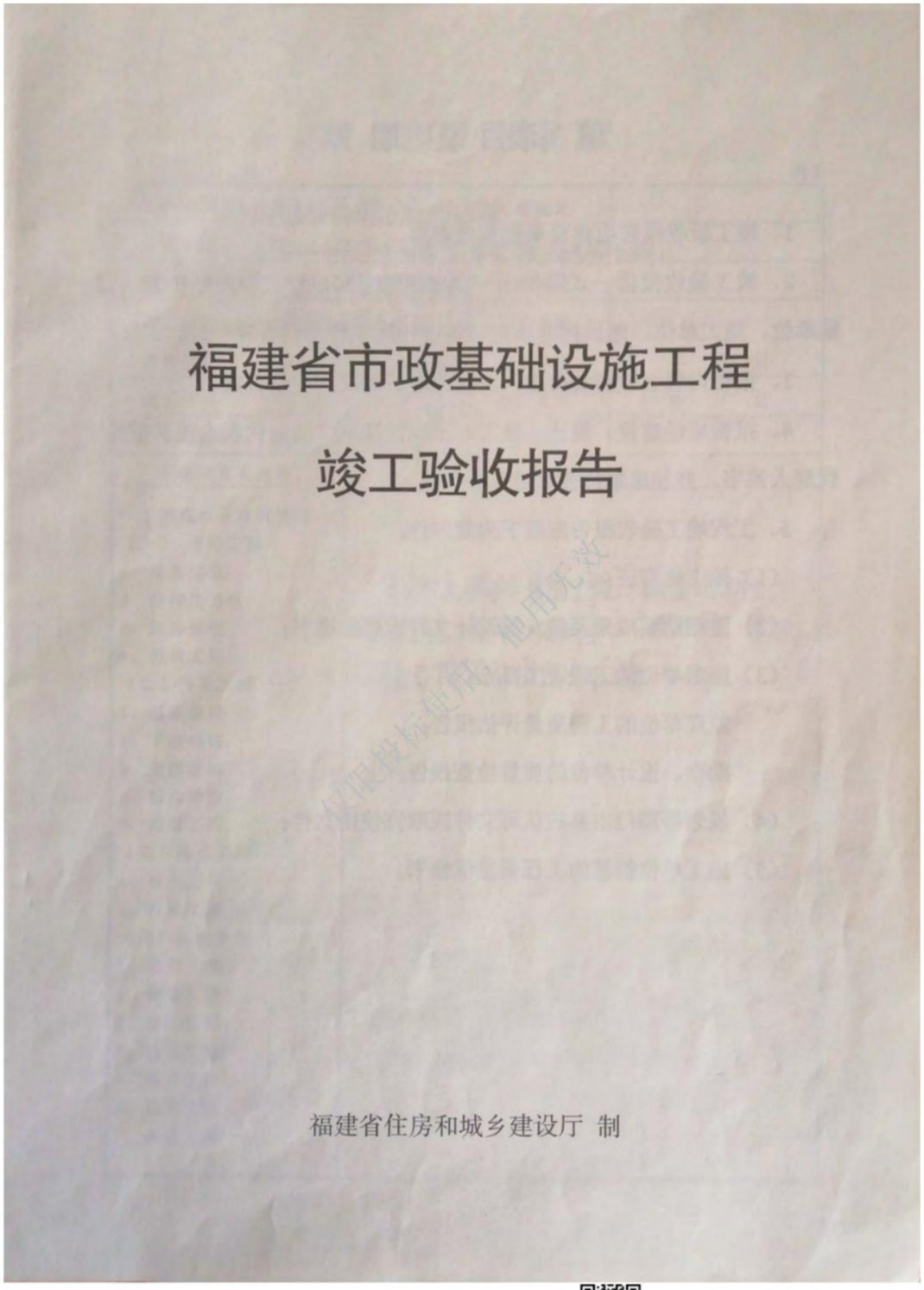
竣工验收结论：

本工程工程按图纸设计及合同约定内容施工完成，符合设计文件和施工验收规范要求，单位工程质量评定合格，内业资料齐全，有效，同意验收交付使用.

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日

1.5.3 马沙溪竣工验收报告



扫描全能王 创建

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

扫描全能王 创建

竣工项目审查

表1

工程名称	福州市新店片区[illegible]项目	工程地址	
建设单位	福州市晋安中闽泉城水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰宏建设管理有限公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100201809140102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	子沙溪截污管道工程，调蓄池工程，改造工程，景观改造工程，安装工程，景观工程已按设计图纸要求施工完成。

扫描全能王 创建

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行竣工验收。 建设单位工程负责人：钱曜 年 月 日	

扫描全能王 创建

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表 2

主　任	
副主任	
成　员	

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程		
桥梁工程		
排水工程		
给水工程		
电信工程		
电力工程		
路灯工程		
燃气工程		
灯光工程		

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

扫描全能王 创建

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程			
桥梁工程		共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论： 资料齐全，符合 评定为合格	应得 分 实得 分 得分率 %
给水工程			
排水工程			
电力工程			
电信工程			
路灯工程			
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

本工程质量满足设计相关规范要求，资料齐全有效，观感质量较好，评定为合格

（公章）

建设单位工程负责人：

年 月 日

执行标准		
	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008
	给、排水工程	《给排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008
	电力、电信工程	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

扫描全能王 创建

续表 3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中国水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	中治东诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中治东诚工程技术有限公司：同意验收
	施工单位	中治东诚工程技术有限公司：同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司：同意验收

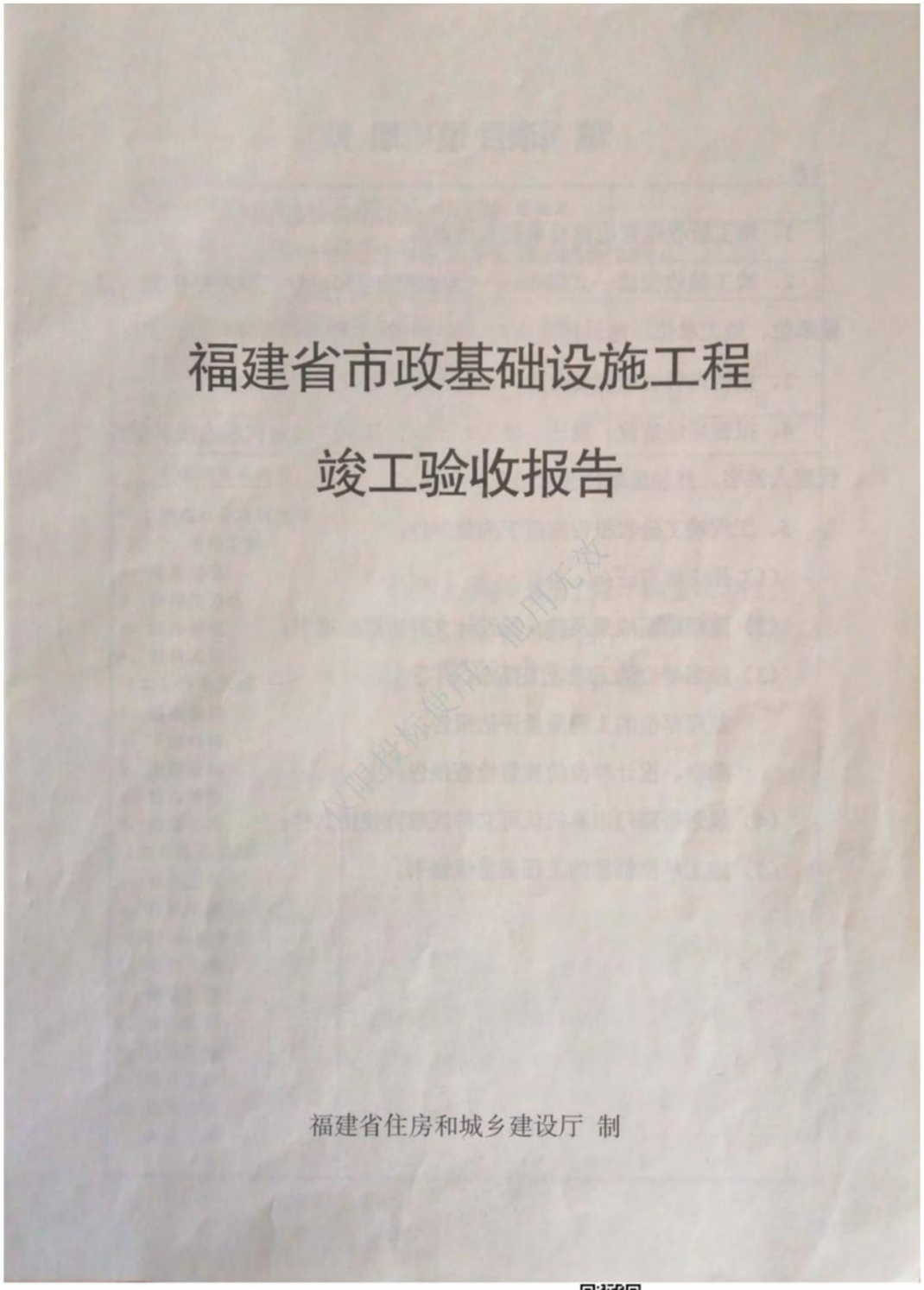
竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意验收。

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日

扫描全能王 创建

1.5.4 厦坊溪竣工验收报告



扫描全能王 创建

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

扫描全能王 创建

竣工项目审查

表1

工程名称	仪陇市新城片区水系综合治理PPP项目（厦坊溪）	工程地址	
建设单位	仪陇市晋安斗河景观水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶东方工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶东方工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川华天建设管理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶东方工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	2310002018090100102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	厦坊溪1#调蓄池、2#调蓄池、截污管道工程、驳岸工程、挡砂坝工程、1#景观坝工程、2#景观坝工程已按设计要求施工完成。

扫描全能王 创建

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行施工验收。 建设单位工程负责人：钱曙 年 月 日	

扫描全能王 创建

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表 2

主　任	
副主任	
成　员	

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程		
桥梁工程		
排水工程		
给水工程		
电信工程		
电力工程		
路灯工程		
燃气工程		
灯光工程		

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

扫描全能王 创建

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程			
桥梁工程			
给水工程			
排水工程		共核查 9 项， 其中符合要求 9 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论：资料齐全有效. 评定为合格.	应得 分 实得 分 得分率 %
电力工程			
电信工程			
路灯工程			
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

本项目质量符合设计相关规范要求. 资料齐全有效. 观感质量较好. 评定为合格.

（公章）

建设单位工程负责人：

年 月 日

执行标准		
	道路工程	《城镇道路养护技术规范》CJJ 1-2008
	桥梁工程	《城市桥梁养护技术规范》CJJ 2-2008
	给、排水工程	《给排水管道养护技术规范》GB 50268-2008
	电力、电信工程	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明养护技术规范》CJJ 89-2012
	燃气工程	

仅限学习使用

扫描全能王 创建

续表 3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中闽幸福水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	施工单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	监理单位	四川嘉兴建设管理有限责任公司：同意验收

竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：（签字）	项目负责人：（签字）	项目负责人：（签字）	总监理工程师：（签字）	项目经理：（签字）
2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日

仅限投标使用

扫描全能王 创建

1.5.5 汤斜溪竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

仅限投标使用，他用无效

竣工项目审查

福州市新店片区水系综合

表1

工程名称	治理附2项目西斜溪2程	工程地址	福州市晋安区
建设单位	福州市晋安中闽泉成水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶东成工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶东成工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	福州泰兴建设监理有限责任公司	开工日期	2017 年 月 日
施工单位	中冶东成工程技术有限公司	竣工日期	2020 年 月 日
施工许可证号	350100 2018 0714 0102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	西斜溪排水截污2程.调蓄池2程河道2程.桥涵2程.安装2程.园林景观2程.已按设计图纸要求施2完成.

仅限投标使用，其他用途无效

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位的质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改的问题已全部整改完毕
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行竣工验收。 建设单位工程负责人： 2020年 月 日	

仅限投标使用，他用无效

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表2

主　任	钱晖
副主任	朱亚、曾祥龙
成　员	陈星润、张凌鹏、韩枫韦、张永、俞述辉、刘子欣、吕军、王永宏、杨兵

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	匡兴林　孟祥超　陈才新　余宝民　王伟
桥梁工程	张凌鹏	匡兴林　孟祥超　陈才新　余宝民　王伟
排水工程	张　永	匡兴林　余可彬　张常元　李佳特　严欣如
给水工程	张　永	匡兴林　余可彬　张常元　孙平玉　严欣如
电信工程	陈星润	池峰　张正宝　孟祥超　徐阳　马胜龙　严欣如
电力工程	陈星润	池峰　张正宝　孟祥超　徐阳　马胜龙　李佳特
路灯工程	韩枫韦	刘先炳　林峰　孟祥超　徐阳　王伟　陈枫武
燃气工程		
灯光工程		

仅限投标使用，禁用无效

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格		
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格		
电力工程	合格	共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论： 资料齐全有效 评定为合格。	应得 分 实得 分 得分率 %
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程	/		
灯光工程	合格		

单位工程评定等级

本工程质量满足设计及相关规范要求，资料齐全有效，观感质量较好，评定为合格。

（公章）

建设单位工程负责人：

2020年 月 日

仅限投标使用，他用无效

执行标准		
	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008
	电力、电信工程	《建筑电气施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

续表 3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中国象城水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	中冶东诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中冶东诚工程技术有限公司：同意验收
	施工单位	中冶东诚工程技术有限公司：同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司：同意验收

竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容、工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日

1.5.6 汤斜溪支流竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

仅限投标使用，他用无效

竣工项目审查

福州市晋安区水系综合治理PPP项目溪斜溪支流工程　　表1

工程名称	理PPP项目溪斜溪支流工程	工程地址	福州市晋安区
建设单位	福州市晋安中闽泰诚水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰元建设管理有限责任公司	开工日期	年　月　日
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司	竣工日期	年　月　日
施工许可证号	350100 2018 0914 0102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	溪斜溪支流排水式污工程.调蓄池工程.河道工程.桥涵工程.生化处理站工程.安装工程.园林景观工程已按设计图纸要求施工完成.

仅限投标使用，他用作废

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行 执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位的质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改的问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行竣工验收。 建设单位工程负责人：钱峰 2020 年 月 日	

仅限投标使用，他用无效

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层　　表2

主　任	钱　晔
副主任	苏雷、曹得虎
成　员	陈星润、张凌鹏、韩根丰、张永、俞述辉、刘子欧、吕军、王永宏、杨

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	屈兴林、王祥超、陈才新 余宝昆、王伟
桥梁工程	张凌鹏	屈兴林、王祥超 陈才新、余宝昆、王伟
排水工程	张　永	屈兴林、余可彬 张常亮、李佳特、巴欣如
给水工程	张　永	屈兴林、余可彬 张常亮、李佳特、巴欣如
电信工程	陈星润	池峰、张正富、王祥超 徐阳、马胜龙、巴欣如
电力工程	陈星润	池峰、张正富、王祥超 徐阳、马胜龙、李佳特
路灯工程	韩根丰	洲先炳、林峰、王祥超 徐阳、王伟、陈杨武
燃气工程		
灯光工程		

仅限投标使用 他用无效

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格		
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格	共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论：资料齐全有效评定为合格。	应得 分 实得 分 得分率 %
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

本工程质量满足设计及相关规范要求，资料齐全有效，观感质量较好，评定为合格。

（公章）

建设单位工程负责人：[illegible]

2020 年 月 日

执行标准		
	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008
	电力、电信工程	《建筑电气施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

续表 3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中闽泰诚水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	施工单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司：同意验收

竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日

1.5.7 新店溪竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

竣工项目审查

表1

工程名称	福州市新店片区水环境综合治理PPP项目新店溪二标	工程地址	晋安区新店镇
建设单位	福州市晋安中闽梁溪水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶东诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶东诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川东达建设管理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶东诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100201809140102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	一、完成设计项目情况 (一)道路工程 1.路基部位已按设计完成 2.结构层部位已按设计完成 3.路面工程已按设计完成 4.附属工程已按设计完成 (二)排水工程 1.雨水工程已按设计完成 2.污水工程已按设计完成 (三)其他专业 1.电力工程已按设计完成 2.电信工程已按设计完成 3.路灯工程已按设计完成 4.给水工程已按设计完成 5.未设计燃气工程 6.未设计灯光工程 7.其他工程已按设计完成

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	已完成合同约定内容。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	已完成技术档案和施工管理资料。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	已完成进场试验报告。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	已完成质量评价文件。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	见工程质量保修书。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	建设单位已按合同约定支付工程款
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，该工程已按图纸设计和合同约定内容施工完成，内业资料齐全有效。 建设单位工程负责人： 年 月 日	

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表2

主　任	钱晖
副主任	苏雷　　曹得宏
成　员	陈星润、张凌鹏、韩根韦、张永、倪建辉、刘子欢、吕军、王永宏、杨兵

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	巨荣林、孟祥超、陈付新、余应昆、王伟
桥梁工程		
排水工程	张永	巨荣林、翁栩彬、张峰亮、李佳鸿、巴依如
给水工程	张永	巨荣林、翁栩彬、张峰亮、刘军红、巴依如
电信工程	陈星润	池峰、张正富、孟祥超、徐阳、马胜龙、巴依如
电力工程	陈星润	池峰、张正富、孟祥超、徐阳、马胜龙、李佳鸿
路灯工程	韩根韦	刘洪炳、林峰、孟祥超、徐阳、王伟、陈杨武
燃气工程		
灯光工程		

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工 程 质 量 评 定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格		
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格	共核查 项， 其中符合要求 项，经鉴定符合要求 项 结论：	应得 分 实得 分 得分率 %
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程	/		
灯光工程	/		

单位工程评定等级

单位工程评定等级合格

（公章）

建设单位工程负责人：

年 月 日

执行标准		
	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008、《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013
	电力、电信工程	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

续表 3

验收机构意见		
	建设单位	符合设计及合同要求，同意验收.
	勘察单位	经现场查验验收，符合地质勘探情况，满足要求，同意验收
	设计单位	符合设计要求，同意验收.
	施工单位	符合图纸设计及国家规范要求，同意验收
	监理单位	符合设计及合同要求，施工过程严格执行国家规范要求，同意验收

竣工验收结论：

本工程已按图纸设计及合同约定内容施工完成，符合设计文件和施工验收规范要求，单位工程质量评定合格，内业资料齐全，有效，同意验收交付使用.

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日	2024年 月 日

1.5.8 杨廷溪竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

仅供投标使用，他用无效

竣工项目审查

福州市新店片区水系综合

表1

工程名称	治理PPP项目杨廷溪工程	工程地址	福州市晋安区
建设单位	福州市晋安中闽泰诚水环境技术有限公司		
勘察单位	中冶东诚工程技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶东诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰兴建设监理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶东诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100 2018 0914 0102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	杨廷溪排水截污工程、调蓄池工程、河道工程、桥涵工程、安装工程、景观工程已按设计图纸要求施工完成。

仅限技标书使用无效

续表 1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位的质量评价文件齐全
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改的问题已全部整改完毕
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行竣工验收。 建设单位工程负责人： 年 月 日	

仅限投标使用，他用无效

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表 2

主　任	钱　晖
副主任	张雪、曹得虎
成　员	陈星润、张凌鹏、韩根韦、张永、俞求辉、刘子欢、吕军、王永强、杨武

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	巨兴林　金祥超　陈才新　余宝昆　王伟
桥梁工程	张凌鹏	巨兴林　金祥超　陈才新　余宝昆　王伟
排水工程	张　永	巨兴林　余可彬　张常亮　李佳特　巴欣如
给水工程	张　永	巨兴林　余可彬　张常亮　刘平玉　巴欣如
电信工程	陈星润	池峰　张正富　金祥超　徐阳　马胜龙　巴欣如
电力工程	陈星润	池峰　张正富　金祥超　徐阳　马胜龙　李佳特
路灯工程	韩根韦	刘先炳　林峰　金祥超　徐阳　王伟　陈杨武
燃气工程		
灯光工程		

仅限投标使用，他用无效

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工程质量评定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格	共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论： 资料齐全，有效 评定为合格。	应得 分 实得 分 得分率 %
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格		
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

本工程质量满足设计及相关规范要求，资料齐全有效，观感质量较好，评定为合格。

（公章）

建设单位工程负责人：

2020年 月 日

执行标准		
	道路工程	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008
	桥梁工程	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008
	给、排水工程	《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50268-2008 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008
	电力、电信工程	《建筑电气施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

仅供投标使用，禁止转卖

续表3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中国绿城水环境技术有限公司：同意验收
	勘察单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	设计单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	施工单位	中冶京诚工程技术有限公司：同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司：同意验收

竣工验收结论：

本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日

1.5.9 园后溪竣工验收报告

福建省市政基础设施工程

竣工验收报告

仅限投标使用，他用无效

福建省住房和城乡建设厅 制

填 表 说 明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写。

2、竣工验收报告一式四份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、建设档案部门、建设行政主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

5、工程竣工验收报告应附下列复印件：

（1）施工许可证；

（2）工程勘察成果及施工图设计文件审查批准书；

（3）施工单位的工程竣工报告；

监理单位的工程质量评估报告；

勘察、设计单位的质量检查报告；

（4）规划等部门出具的认可文件或准许使用文件；

（5）施工单位签署的工程质量保修书。

仅限投标使用，他用无效

竣工项目审查

福州市新店片区水系综合治理PPP项目园后溪工程

表1

工程名称		工程地址	福州市晋安区
建设单位	福州市晋安中闽豪诚水环境技术有限公司		
勘察单位	北京中冶京诚技术有限公司	结构形式	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司	工程规模	
监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司	开工日期	年 月 日
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司	竣工日期	年 月 日
施工许可证号	350100201809140102	总造价	

审查项目及内容	审查情况
一、完成设计项目情况 （一） 道路工程 1、路基部位 2、结构层部位 3、路面部位 4、附属工程 （二）桥梁工程 1、基础部位 2、下部结构 3、上部结构 4、桥面结构 5、附属工程 （三）排水工程 1、雨水工程 2、污水工程 （四）其他专业 1、电力工程 2、电信工程 3、路灯工程 4、给水工程 5、燃气工程 6、灯光工程 7、其他工程	园后溪排水截污工程、河道工程及桥涵工程已按设计要求施工完成。

仅限投标使用，他用无效

续表1

二、完成合同约定情况 （一）总包合同约定 （二）分包合同约定 （三）专业承包合同约定	严格按照施工合同约定执行，执行效果良好。
三、技术档案和施工管理资料 （一）建设前期、施工图设计文件审查等技术档案 （二） 监理技术档案和管理资料 （三） 施工技术档案和管理资料	技术档案和施工管理资料齐全有效。
四、进场试验报告 （一）主要建筑材料 （二）构配件 （三）设备 （四）工程质量检测和功能性试验资料	进场试验报告均合格。
五、质量评价文件 （一）勘察单位质量检查报告 （二）设计单位质量检查报告 （三）施工单位竣工报告 （四）监理单位质量评估报告	各单位的质量评价文件齐全。
六、工程质量保修书 （一）总、分包单位 （二）专业承包单位	工程质量保修书已按施工合同要求进行。
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	建设主管部门及工程监督机构责令整改的问题已全部整改完毕。
审查结论： 经审查，项目已完成设计图纸及施工合同约定的全部内容，技术档案和施工管理资料齐全有效，具备验收条件，同意进行该工验收。 钱晖印 建设单位工程负责人：钱晖 2020年 月 日	

仅限投标使用，他用无效

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

（一）领导层

表 2

主　任	钱晖
副主任	张雪　曾得虎
成　员	陈星润 张凌鹏 韩根韦 张永 俞述辉 刘子欢 兰军 王永忠 杨杰

（二）专业组

验收专业组	组　长	组　员
道路工程	张凌鹏	巨兴林 查祥超 陈才新 余宏昆 王伟
桥梁工程	张凌鹏	巨兴林 查祥超 陈才新 余宏昆 王伟
排水工程	张　永	巨兴林 余可彬 张常亮 李佳特 巴欣如
给水工程	张　永	巨兴林 余可彬 张常亮 孔平玉 巴欣如
电信工程	陈星润	池峰 张正富 查祥超 徐祖 马胜龙 李佳特
电力工程	陈星润	池峰 张正富 查祥超 徐祖 马胜龙 巴欣如
路灯工程	韩根韦	刘先炳 林峰 查祥超 徐祖 王伟 陈杨武
燃气工程		
灯光工程		

仅限投标使用，他用无效

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

（一）建设单位主持验收会议

（二）施工单位介绍施工情况

（三）监理单位介绍监理情况

（四）各验收专业组核查质保资料、并到现场检查

（五）各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明结论，建设单位做好记录

（六）验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论

（七）其他单位发言

工 程 质 量 评 定

表3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程			
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格		
电力工程	合格	共核查 7 项， 其中符合要求 7 项，经鉴定符合 要求 0 项 结论： 资料齐全、有效 评定为合格	应 得 分 实 得 分 得分率 %
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程			
灯光工程			

单位工程评定等级

该工程质量满足设计及相关规范要求，资料齐全，有效，观感质量较好，单位工程质量评定为合格。

（公章）

建设单位工程负责人：钱晖

2020年 月 日

执行标准		
	道路工程	
	桥梁工程	《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008
	给、排水工程	《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008
	电力、电信工程	《建筑电气施工质量验收规范》GB50303-2015
	路灯、灯光工程	《城市道路照明工程施工及验收规程》CJJ89-2012
	燃气工程	

续表 3

验收机构意见	建设单位	福州市晋安中闽察诚水环境技术有限公司；同意验收
	勘察单位	北京中冶京诚工程技术有限公司；同意验收
	设计单位	中冶京诚工程技术有限公司；同意验收
	施工单位	中冶京诚工程技术有限公司；同意验收
	监理单位	四川泰兴建设管理有限责任公司；同意验收

竣工验收结论：

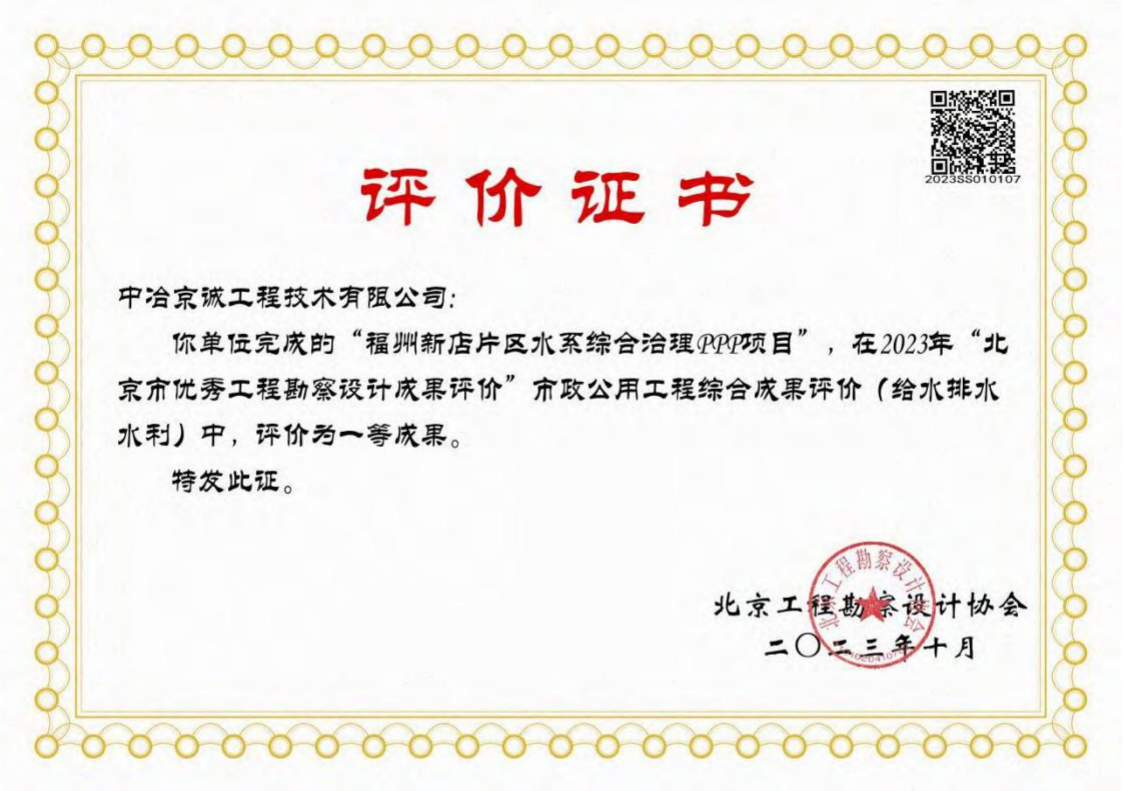
本工程已完成设计图纸要求和施工合同约定的全部施工内容，工程质量符合合同、设计图纸及有关工程质量验收规范要求，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

仅限投标使用，他用无效

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：	总监理工程师：	项目经理：
（签字）	（签字）	（签字）	（签字）	（签字）
2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日	2020年 月 日

印 钱晖

1.6 获奖



评价证书

2023SS010107

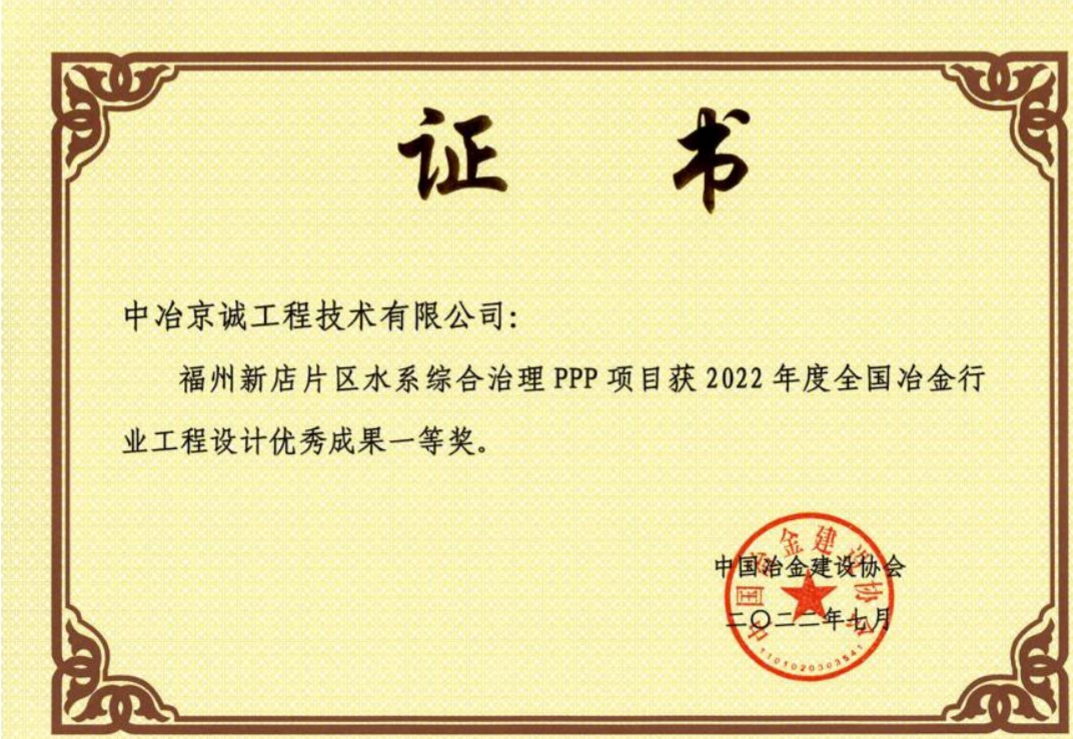
中冶京诚工程技术有限公司：

你单位完成的“福州新店片区水系综合治理PPP项目”，在2023年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价（给水排水水利）中，评价为一等成果。

特发此证。

北京工程勘察设计协会

二〇二三年十月



证　书

中冶京诚工程技术有限公司：

福州新店片区水系综合治理 PPP 项目获 2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果一等奖。

中国冶金建设协会

二〇二二年七月

1.7 业绩证明

中冶京诚工程技术有限公司项目业绩证明

填表说明：本表为我单位参加投标活动业绩证明之用。请业主单位详细填写有关内容，并加盖公章，寄回我单位

项目名称	福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目
建设单位	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司
项目负责人	王永宏
工程规模	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司与中冶京诚工程技术有限公司于 2017 年 9 月签订本项目工程总承包协议，本项目为市政排水工程，合同费用为 105938.52 万元，工程建筑安装工程费为 10.35 亿元。

业主单位：福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司

2021 年 5 月 15 日

1.8 履约证明

建设单位对工程项目社会效益和经济效益证明

项目名称	福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目
建设单位	福州市晋安中闽桑诚水环境技术有限公司
实施时间	2017 年 4 月~2020 年 9 月

社会效益：

通过河道疏浚、岸线整治、蓄水跌水等工程措施，清理了河道垃圾，新建了生态驳岸，提高了新店片区上游河道防洪、排涝能力，项目建成后，排涝标准提高至 20 年一遇，基本消除区域内涝。

同时，通过水生态修复工程与景观工程，可减少区域水土资源的污染，调节小气候，改善城市环境，优化生存条件，使城市资源得到合理开发和可持续利用，为建设生态友好的绿色城市、经济繁荣的活力城市、幸福和谐的宜居城市提供了有利保障，增强了居民的幸福感及满足感，助力创新型城市建设。

环境效益：

项目建成后，项目范围内黑臭水体全部消除，实现了河道长治久清，收集处理初期雨水约 387.5 万 m^3/年，可减少排入河道的污染物 SS 约为 813.75t/年，可减少排入河道的污染物 COD 约为 426.25t/年，消减了入河污染物的总量，大大降低了地表径流带来的面源污染，解决了片区的水体污染问题，为新店镇创造了良好的环境效益。

经济效益：

本工程的建成恢复了河流生态环境，重塑了健康自然的弯曲河岸线，让流域重现了生机，奠定了新店片区区域可持续发展的内在基础，提高了周边居民生活的舒适度，满足了城市发展对日益提高的基础设施的需求，对促进区域经济发展起到了重大推动作用，带动了地区产业发展，同时排涝标准和防护标准的提高，大大降低地区洪灾和内涝自然灾害发生频次，大大降低了地区由于自然灾害带来的经济损失，确保人民生命财产安全。

建设单位（盖章）

2、武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC 工程

2.1 中标通知书

中标通知书

编号：hbzz-hszb-20160613-2

中冶京诚工程技术有限公司 ：

你方递交的武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC 投标文件于 2017 年 7 月 7 日开标，并经评标委员会评审，被我方接受，被确定为中标人。

中标勘察报价百分比：0.33%

中标设计报价百分比：3.00%

中标施工报价百分比： 95%

工期：196 日历天。

质量标准：合格

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 武邑县住房和城乡规划建设局与招标人签订施工合同。

特此通知。

招标人：（盖章）
武邑县住房和城乡规划建设局

法定代表人：
（签字或盖章）

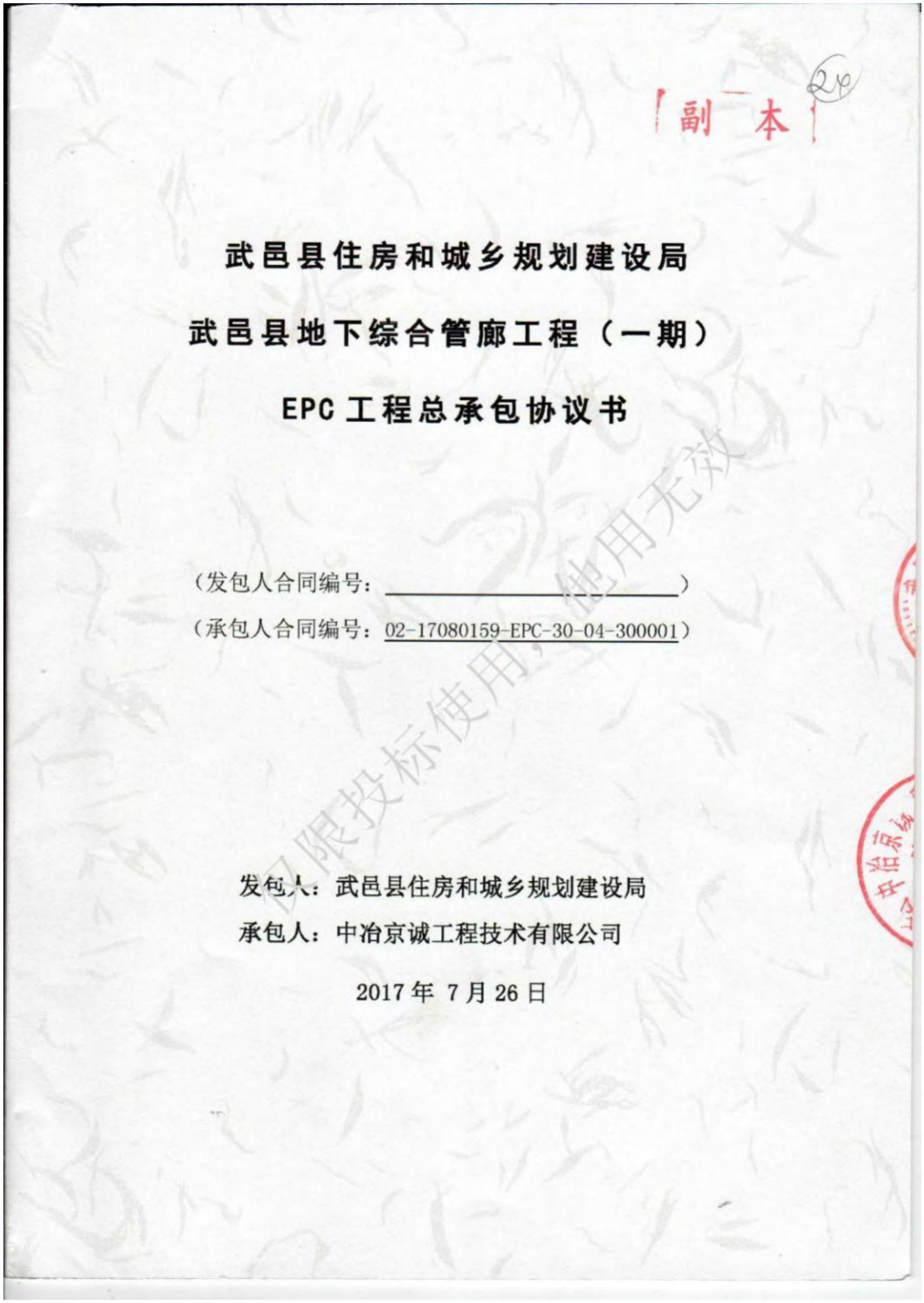
招标代理单位：（盖章）
河北卓众工程项目管理有限公司

法定代表人：
（签字或盖章）

2017 年 7 月 17 日

仅限于投标使用，他用无效

2.2 合同协议书



副本

武邑县住房和城乡规划建设局

武邑县地下综合管廊工程（一期）

EPC 工程总承包协议书

（发包人合同编号：_____）

（承包人合同编号：02-17080159-EPC-30-04-300001）

发包人：武邑县住房和城乡规划建设局

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

2017 年 7 月 26 日

限投标使用，他用无效

武邑县住房和城乡规划建设局

武邑县地下综合管廊工程（一期）

EPC 工程总承包协议书

（发包人合同编号：_____）

（承包人合同编号：02-17020159-EPC-30-04-300001）

发包人：武邑县住房和城乡规划建设局

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

2017 年 7 月 26 日

仅限投标使用，他用无效

武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC
工程总承包协议书

发包人：武邑县住房和城乡规划建设局

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

鉴于发包人委托承包人承担其武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC 工程的设计、国内设备采购、进口货物的采购、代理与管理服务、建筑安装和调试等工作，发包人与承包人依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及国家其他有关法律、法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就上述工程的总承包事宜协商一致，签订本合同。

第 1 条 工程概况

工程名称：武邑县地下综合管廊工程（一期）EPC（以下称本工程）；

工程地点：武邑县东昌街（宁武路-河钢路）东侧；

承包内容：综合管廊系统主体工程及钢制综合管廊、附属设施（消防、电气、通风、排水及监控等）工程以及监控中心，不包含管廊内各市政管线的设计、建设及投资。

工程规模：本项目为装配式波纹钢结构综合管廊试验示范项目，全长约 1.65 公里，管廊共三舱，分别是水热舱、电舱和燃气舱。其中水热舱入廊管线为供热管道、给水管道、中水管道、污水管道；电舱入廊管线为电力电缆、通讯电缆；燃气舱入廊管线为天然气管道。

资金来源：100%县财政资金；

工程建设依据：武邑县行政审批局批准，批准文号为 ZB201700021 。

第 2 条 工程承包范围

1、承包人为本工程的总承包商，其承包范围包括：

（1）武邑县地下综合管廊工程（一期）的勘察设计；

（2）武邑县地下综合管廊工程（一期）的设备供货；

（3）武邑县地下综合管廊工程（一期）的建筑和安装。

2、发包人同意，承包人将上述承包范围内的部分项目分包给其他具有相应资质的分包人完成。

第 3 条 协议工期

本协议项下的工程自 2017 年 8 月 1 日开工，至 2018 年 2 月 12 日竣工，总工期为 196 日历日。本协议项下工程的工期如有调整，以双方的书面签字为准。

第 4 条 质量标准

工程质量按照国家相关标准进行验收，保证工程质量合格。

第 5 条 协议计价方式

1、本工程建筑安装工程为 定额计价下浮 5% 承包。

（1）定额计价采用的定额为:全国统一市政工程预算定额河北省消耗量定额（2012 版）、全国统一建筑工程基础定额河北省消耗量定额（2012 版）、全国统一建筑装饰装修工程消耗量定额河北省消耗量定额（2012 版）、全国统一安装工程预算定额河北省消耗量定额（2012 版）及相关的取费、材调、税费等规定或文件。

（2）材料价格：材料价格执行施工区间信息价的平均价，并优先执行武邑县信息价，不足部分执行衡水地区信息价或石家庄地区信息价，上述信息价没有的由承包方申报，发包方组织业主代表、工程监理、业主财政主管代表询价确认价格。

2、本工程设备合同价格采用实际采购价格附加采购费用(7%)、保管费用(3%)结算，设备合同价格不再下浮。

为保证工程质量和使用效果，设备采购由总包方牵头，成立包括业主代表、工程监理、设计代表、业主财政主管代表的采购小组实施设备采购，本工程的设备后附《设备表》。采购文件和采购合同由总承包方负责 ；采购设备品种、规格、价格由采购小组成员签字确认，作为最终结算依据。总承包方计取 7%采购费用 、3%保管管理费用 ，以最终设备采购价格作为计费基准。设备采购价格与采购费用（7%）、保管费用（3%）合计构成设备合同价格，设备合同价格不再下浮。

3、设计费按建安工程费和设备费总价的 3% 结算，以最终通过财审建筑安装及设备结算合同额为计价基数。

第 6 条 协议构成

1、发包人与承包人依照本协议约定的承包范围另行签订以下分项合同：

（以下可根据实际业务增减）

（1）《武邑县地下综合管廊工程（一期）工程设计合同》（合同编号：02-17080279-E-30-04-300001）

（2）《武邑县地下综合管廊工程（一期）建筑安装工程承包合同》（合同编号：02-17080161-C-30-04-300001）

（3）《武邑县地下综合管廊工程（一期）工程设备供货承包合同》（合同编号：02-17080160-P-30-04-300001）

以上分项合同共同构成本协议的全部内容，其内容可以相互说明或者补充。本协议内容如与上述合同有关条款不一致时，以上述分项合同有关条款为准。

2、本协议履行过程中，发包人与承包人就本工程进行洽商、变更等达成的书面协议或文件也构成本协议的组成部分，并且优先用于对本协议的解释。

第 7 条 基本承诺

1、承包人承诺按照本协议及相关合同的约定施工和竣工，并在质量保修期内承担对本工程的质量保修责任。

2、发包人承诺按照本协议及相关合同约定的付款时间和方式，向承包人支付合同价款以及其他应支付的款项。

第 8 条 争议解决

凡因执行本协议所发生的或者与本协议有关的任何争议，双方协商解决；如协商不成，双方同意按以下第 2 方式解决争议。

1、提交_____仲裁；

2、向 衡水市武邑县 人民法院提起诉讼。

第 9 条 合同生效

1、合同订立时间：2017 年 7 月 26 日。

2、合同订立地点：河北省衡水市武邑县。

3、本合同达到下列条件后生效

双方约定：双方授权代表签字并加盖双方有效印章后生效。

4、本合同正本一式 2 份，双方各执 1 份；副本 8 份，双方各执 4 份。

（以上为协议正文全部内容，下页为签字页）

（此页为签字页，无正文）

发包人： 武邑县住房和城乡规划建设局（盖章）

法定代表人：

委托代理人：（签字） **日　期：** 2017.7.26.

地址： 河北省衡水市武邑县建设路 82 号 **邮政编码：**

电　话：

开户银行： **开户帐户：**

承包人： 中冶京诚工程技术有限公司（盖章）

地址： 北京市北京经济技术开发区建安街 7 号 **邮政编码：** 100176

法定代表人： 韩国瑞

委托代理人：（签字） **日　期：** 2017.7.26.

电　话：（010）87229077

开户银行： 中国银行北京国际贸易中心支行

开户帐户： 325955013114

建设行政主管部门备案意见：

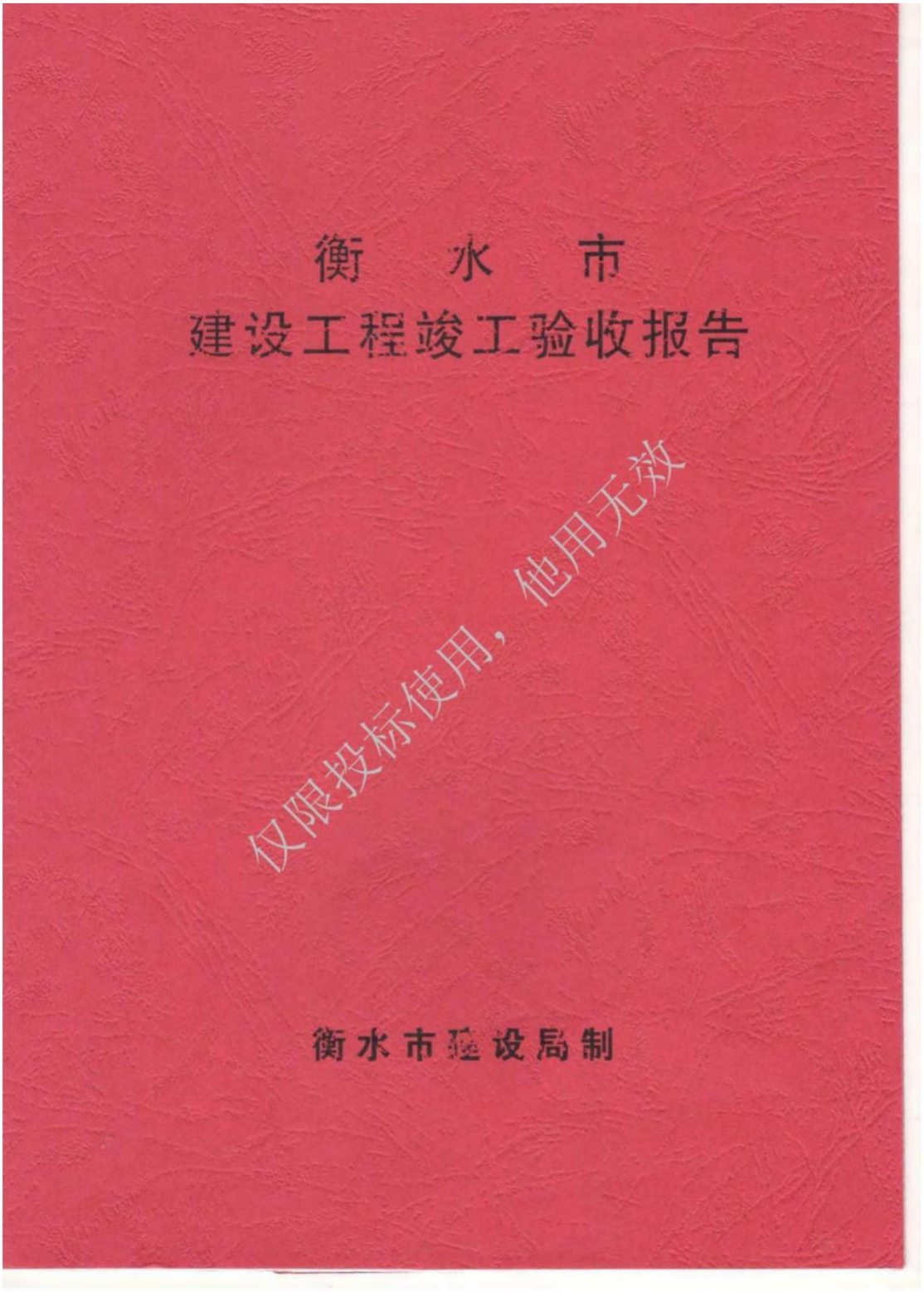
经办人：

备案部门（公章） **备案号：**

2017年7月26日

仅限投标使用，他用无效

2.3 竣工验收报告



衡　水　市
建设工程竣工报告

仅限投标使用，他用无效

衡水市建设局制

竣工项目核查

工程名称	武邑县地下综合管廊工程(一期)——管廊		工程地址	东昌街东侧(宇武路—河钢路)
			结构形式	
建设单位	武邑县住房和城乡建设局		层　数	
勘察单位	衡水众业基础工业有限公司		工程规模	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司		建筑面积	平方米
监理单位	建信项目管理有限公司		总造价	12321.1 万元
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司		施工许可证号	131122201712 01010
开工日期	2018年2月26日	竣工日期	2021年 7月 26日	
核查项目及内容			核查情况	
一、按设计图已完工项目情况 1、地基基础、主体、室内外装饰工程、屋面工程 2、给排水工程、燃气工程、消防工程 3、建筑电气安装工程 4、通风与空调工程 5、电梯、电扶梯安装工程 5、室外工程 6、市政道路、桥梁工程			完成图纸设计内容	

仅限投标使用，他用无效

检查项目及内容	核 查 情 况
二、完成合同约定情况 1、总包合同约定 2、分包合同约定 3、专业承包合同约定	完成总包合同约定
三、施工技术档案情况 1、施工技术保证资料 2、施工管理资料	齐全
四、试验报告 1、主要建筑材料 2、建筑构配件 3、设备、安装调试	齐全
五、工程质量保修书 1、总、分包单位 2、专业承包单位	已签署总包单位质量保修书

仅限投标使用，他用无效

单位工程质量评定表（一）

分部工程	质量保证资料	观感质量评价 （好、一般、差）
共 11 分部，经查符合标准及设计要求的 11 分部	其查 16 项，其中符合要求 16 项	好
质　量　评　定		
施工单位评定： 合格 技术负责人（签字） 法定代表人（签字） （公章） 2021 年 7 月 16 日		
监理单位质量核定： 合格 总监理工程师（签字） 法定代表人（签字） （公章） 2021 年 7 月 16 日		

仅限投标使用 非用无效

竣工验收结论

技术资料、管理资料齐全、各分部验收合格，

观感质量评为好。

勘察单位 法定代表人： 项目负责人： （章） 2021年7月26日	设计单位 法定代表人： 设计负责人：刘铁群 （章） 2021年7月26日	施工单位 法定代表人： 技术负责人： （章） 2021年7月26日
施工图审查机构 法定代表人： 审查负责人： （章） 2021年7月26日	监理单位 法定代表人： 总监理工程师： （章） 2021年7月26日	建设单位 法定代表人： 项目负责人： （章） 2021年7月26日

仅限投标使用 他人无效

2.4 应用证明

应 用 证 明

项目名称	钢制管廊结构回填技术研究
应用单位	武邑县住房和城乡建设局
通讯地址	河北省衡水市武邑县
应用成果起止时间	2017 年 12 月—今

应用情况及社会、经济效益：

我公司设计施工的装配式钢制管廊工程，钢制管廊 50m 试验段工程，采用砂石回填方案，安装回填施工完成 1 年后，钢制管廊出现较大沉降、变形，影响管廊部分使用功能，造成后期运营成本增加。

武邑县地下综合管廊工程（一期），钢制管廊采用结构（三七灰土）回填方案，钢制管廊回填完成 1 年后，灰土与钢制管廊协同工作效果良好，廊体变形、沉降均在规范要求范围内，保证了管廊外观质量及良好的使用功能。

综上所述，中冶京诚工程技术有限公司在武邑县地下综合管廊工程（一期）中结构回填技术的应用，取得了良好的社会、经济效益。

应用单位（盖章）

2021 年 4 月 8 日

3、新乡市兴鹭水务有限公司 年产3650万吨工业用水项目一期输水管线 EPC工程(简称新乡市兴鹭水务有限公司输水管线EPC项目)

3.1 中标通知书

中 标 通 知 书

编号： ZBB-JL-02

单号：02-2020-09-11

中冶京诚工程技术有限公司：

根据评委推荐意见，新乡化纤股份有限公司决定：你方为新乡市兴鹭水厂输水管线EPC的中标单位。

中标金额：勘察测量设计费245万元，工程施工定额（含设备）下浮比例8.44%。

总价：捌仟壹佰壹拾玖万壹仟陆佰元整

小写：（￥81191600元）

（此中标金额仅作为工程总造价的参考，具体的工程总造价按照招标书第14页的工程总造价的确定办法确定）

中标工期：35天（设计）180天（建设），开工日期：2020年9月14日

工程质量：符合 合格质量 标准

项目负责人： 刘雪飞

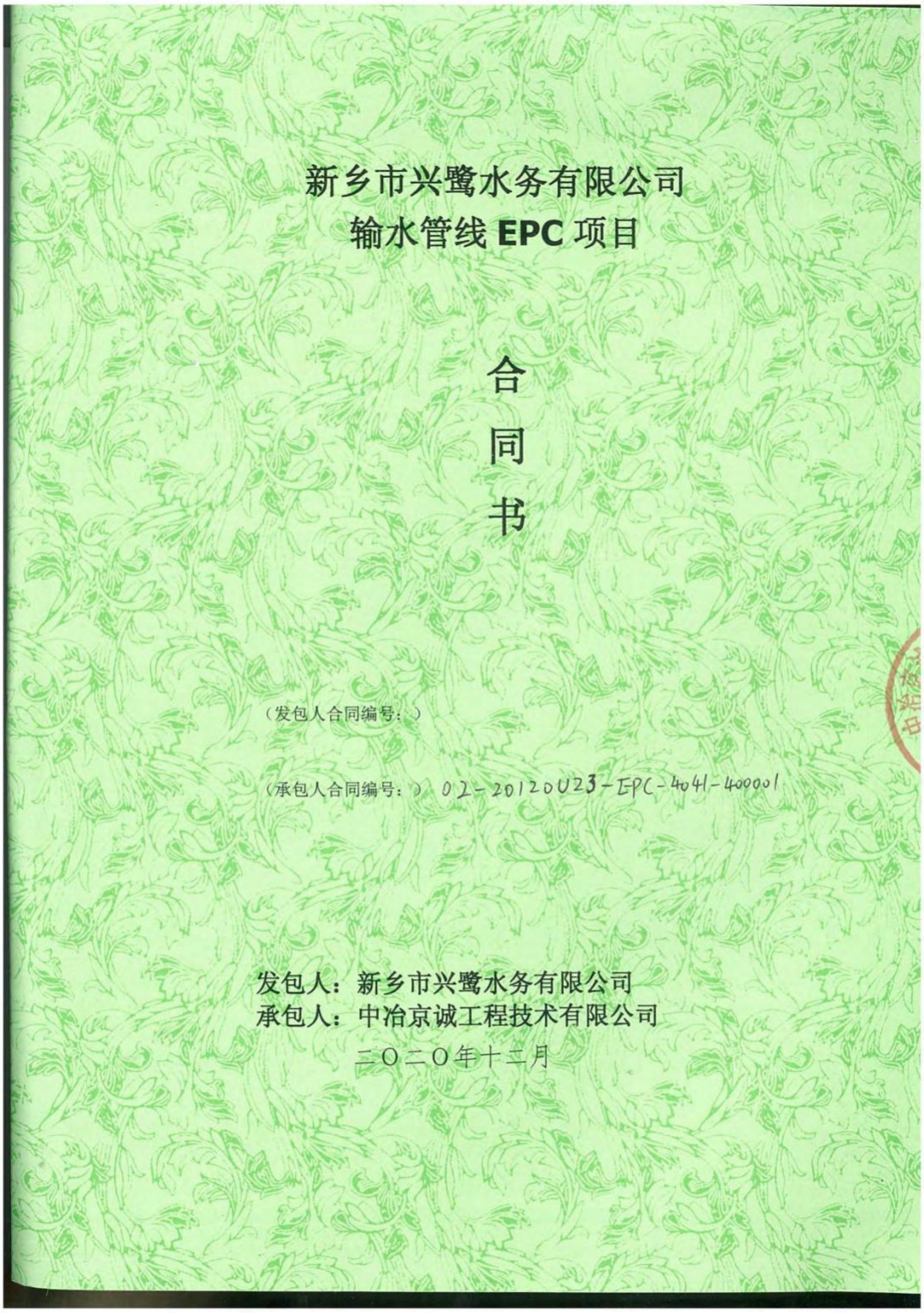
请你方在接到本通知2天内，到新乡市兴鹭水务有限公司签订工程承包合同及安全协议并协商履约保证金中安全环保保证金的金额。

特此通知

招标单位（盖章）

2020年9月11日

3.2 合同协议书



新乡市兴鹭水务有限公司
输水管线 EPC 项目

合同书

（发包人合同编号：）

（承包人合同编号：）02-20120023-EPC-4041-400001

发包人：新乡市兴鹭水务有限公司
承包人：中冶京诚工程技术有限公司
二〇二〇年十二月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：__新乡市兴鹭水务有限公司

承包人（全称）：__中冶京诚工程技术有限公司__

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就新乡市兴鹭水务有限公司输水管线 EPC 项目测量、勘察、设计、采购、施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：新乡市兴鹭水务有限公司 年产 3650 万吨工业用水项目一期输水管线 EPC 工程（简称新乡市兴鹭水务有限公司输水管线 EPC 项目）。

2. 工程地点：新乡市原阳县中岳蓄水池至新乡经济技术开发区新乡市兴鹭水务有限公司净水厂及从净水厂到新乡化纤股份有限公司。

3. 工程项目代码：2019-410772-46-03-065420__。

4. 资金来源：__自 筹__。

5. 工程内容：

本项目包含两个子项：原水输水管线和净水输水管线。原水管线范围为原水水源地起（调蓄池取水泵房外）流量计处（含流量计）；水厂围墙外 1 米甲方指定的位置止。管道管径为 DN1000，材质 PCCP 管，总长约 26.5Km。

净水管线范围为新乡市兴鹭水务有限公司给水厂红线外 1m 处甲方指定位置起，新乡化纤股份有限公司四长丝排气筒南围墙外 1m 处甲方指定位置止。管道管径为 DN500（双管线），总长约 1Km，材质球墨铸铁管。

6. 工程承包范围：

本合同含以上建设内容的测量、勘察、设计、采购、施工总承包直至竣工验收及移交、质量缺陷责任期内的缺陷修复工作等。

二、合同工期

计划开工日期：_____年____月____日。

计划竣工日期：_____年____月____日。

工期总日历天数：240 天，其中测量勘察及设计工期为 60 天。

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开工日期以发包人或监理工程师发出开工日期为准。

三、质量标准

本工程质量达到招标文件的要求，并符合现行工程质量验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

本工程项目总价暂定为 81190000 元。

其中测量、勘察及设计费为固定总价：2450000 元（含税价），按其适用税率依法缴纳税金，单独开具并提供设计类发票，税率 6%，税额 138679.25 元，不含税价 2311320.75 元。

施工(含主材)暂定（以最终审计决算金额为准）：78741600 元(含税价)，按其适用税率依法缴纳税金，单独开具并提供建安类发票，税率为 9%。税额 6501600 元，不含税金额为 72240000 元。

五、项目经理：

承包人项目经理：王伟。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及其附录；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）发包人要求（含招标文件）；

（6）投标文件；

（7）技术标准和要求；

（8）图纸；

（9）已标价工程量清单或预算书。

（10）其它合同文件

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程测量、勘察、设计、施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在_____新乡_____签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章 乙方交上履约保函后生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

发包人(公章)：新乡市兴鹭水务有限公司　　承包人(公章)：中冶京诚工程技术有限公司

法定代表人：

委托代理人（签字）：

组织机构代码：91410700MA47BDQR20

地　址：河南省新乡市经济技术开发区纬三路和白鹭大道交叉口西南角

邮政编码：453000

法定代表人：朱学新

委托代理人：

电　话：0373-3689666

传　真：

电子信箱：

开户银行：中国工商银行新乡市凤泉支行

账　号：1704020409200375343

法定代表人：

委托代理人（签字）：

组织机构代码：91110302757700076U

地　址：北京市北京经济技术开发区建安街7号

邮政编码：100000

法定代表人：岳文彦

委托代理人：

电　话：010-67835174

传　真：

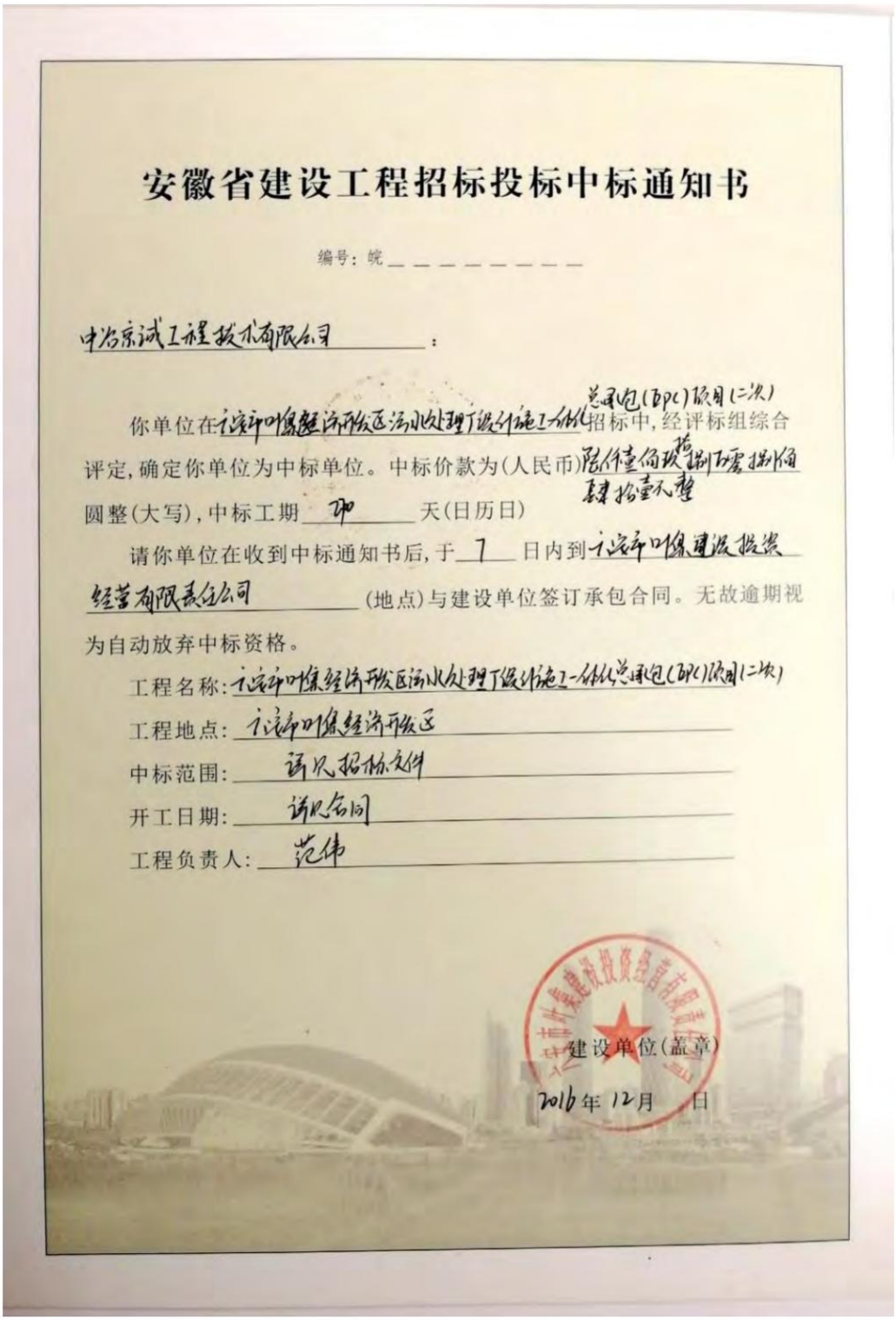
电子信箱：

开户银行：中国银行北京国际贸易中心支行

账　号：325956013114

4、六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程

4.1 中标通知书



安徽省建设工程招标投标中标通知书

编号：皖_ _ _ _ _ _ _ _

中冶京诚工程技术有限公司：

你单位在六安市叶集经济开发区污水处理厂设计施工一体化总承包(EPC)项目(二次)招标中，经评标组综合评定，确定你单位为中标单位。中标价款为(人民币)陆仟壹佰玖拾捌万壹仟捌佰叁拾壹元整圆整(大写)，中标工期 90 天(日历日)

请你单位在收到中标通知书后，于 7 日内到六安市叶集建设投资经营有限责任公司(地点)与建设单位签订承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。

工程名称：六安市叶集经济开发区污水处理厂设计施工一体化总承包(EPC)项目(二次)

工程地点：六安市叶集经济开发区

中标范围：详见招标文件

开工日期：详见合同

工程负责人：范伟

建设单位(盖章)

2016 年 12 月 日

工程招标代理机构（盖章）

2016年 12月 日

建设工程交易中心（盖章）

2016年12月 日

招标投标监管机构（盖章）

2016 年 12月 日

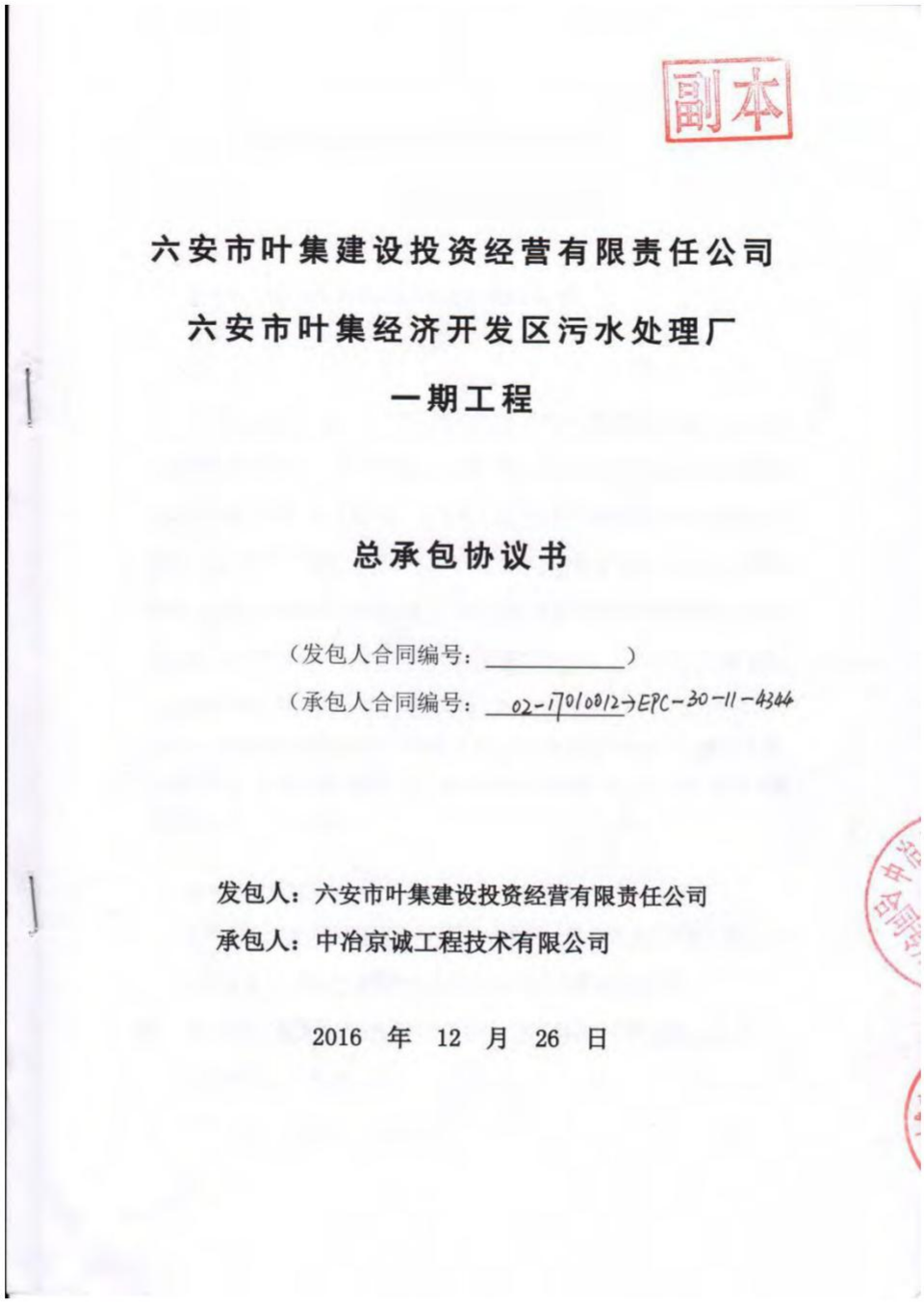
说 明

1、《中标通知书》是建设工程合同签订的法律依据，其内容不得变更，应作为合同的组成部分。

2、建设单位办理施工许可证时需出示《中标通知书》，交给颁发施工许可证部门存档。

3、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。

4.2 合同协议书



副本

六安市叶集建设投资经营有限责任公司

六安市叶集经济开发区污水处理厂

一期工程

总承包协议书

（发包人合同编号：_____）

（承包人合同编号：02-1701001②-EPC-30-11-4344

发包人：六安市叶集建设投资经营有限责任公司

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

2016 年 12 月 26 日

六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程
工程总承包协议书

发包人：六安市叶集建设投资经营有限责任公司

承包人：中冶京诚工程技术有限公司

鉴于发包人委托承包人承担其六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程的工艺技术方案优化、施工图设计、土建工程施工（包括但不限于：总图（含场地土方平整、道路、地下管网等；将场地的原始地貌平整到设计标高由招标人负责）、工艺、设备、管道、电气、自控仪表（含DCS控制）、消防、给排水、建筑、结构、暖通、防腐等全部专业的施工，并负责完成系统设备的单机调试、联动调试（含厂区内的管网）；）设备材料采购、安装工程施工、人员培训、工程调试、生产性能考核、环保验收并配合竣工验收、质保期服务等工作，发包人与承包人依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及国家其他有关法律、法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就上述工程的总承包事宜协商一致，签订本合同。

第1条 工程概况

工程名称：六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程（以下称本工程）；

工程地点：六安市叶集经济开发区纬三路与经八路交口西南侧；

承包内容：建设六安市叶集污水处理厂一期工程及其附属设施；

工程规模：1万吨/天；

资金来源：财政资金 100%；

工程建设依据：甲方向乙方签发的中标通知书；甲方向乙方提供的项目设计基础资料；国家现行的有关技术标准和规范以及建设项目所在地政府的有关规范文件。

第 2 条 工程承包范围

1、承包人为本工程的总承包商，其承包范围包括：

（1）六安市叶集污水处理厂一期工程的设计；

（2）六安市叶集污水处理厂一期工程的设备供货；

（3）六安市叶集污水处理厂一期工程的建筑和安装；

（4）六安市叶集污水处理厂一期工程的指导服务。

（详细承包内容见总承包技术附件）

第 3 条 协议工期

本协议项下的工程自 2016 年 12 月 31 日开工，至 2017 年 9 月 28 日竣工，总工期为 270 日历日。本协议项下工程的工期如有调整，以双方的书面签字为准。

第 4 条 质量标准

工程质量按照国家及行业相关标准进行验收，保证工程质量合格。

第 5 条 协议计价方式

本工程为 固定总价 承包。

第 6 条 协议构成

1、发包人与承包人依照本协议约定的承包范围另行签订以下分项合同：

（以下可根据实际业务增减）

（1）《工程设计合同》　　（合同编号：　　）

（2）《建筑安装工程承包合同》　（合同编号：　　）

（3）《工程设备供货承包合同》　（合同编号：　　）

以上分项合同共同构成本协议的全部内容，其内容可以相互说明或者补充。本协议内容如与上述合同有关条款不一致时，以上述分项合同有关条款为准。

2、本协议履行过程中，发包人与承包人就本工程进行洽商、变更等达成的书面协议或文件也构成本协议的组成部分，并且优先用于对本协议的解释。

第 7 条 基本承诺

1、承包人承诺按照本协议及相关合同的约定施工和竣工，并在质量保修期内承担对本工程的质量保修责任。

2、发包人承诺按照本协议及相关合同约定的付款时间和方式，向承包人支付合同价款以及其他应支付的款项。

第 8 条 争议解决

凡因执行本协议所发生的或者与本协议有关的任何争议，双方协商解决；如协商不成，双方同意按以下第 2 方式解决争议。

1、提交 / 仲裁；

2、向 协议签订地 人民法院提起诉讼。

第 9 条 合同生效

1、合同订立时间： 2016年12月26日。

2、合同订立地点： 六安市叶集建设投资经营有限责任公司。

3、本合同达到下列条件后生效

双方约定双方授权代表签字并加盖双方有效印章后；

4、本协议正本一式__2__份，发包人和承包人各执__1__份；副本一式__6__份，发包人和承包人各执__3__份

（以上为协议正文全部内容，下页为签字页）

（此页为签字页，无正文）

发包人：_____（盖章）

法定代表人：

委托代理人：　　（签字）　**日　期：**

地址：　　**邮政编码：**

电　话：　　**传　真：**

开户银行：　　**开户帐户：**

承包人：中冶京诚工程技术有限公司（盖章）

地址：北京市北京经济技术开发区建安街 7 号　**邮政编码：**100176

法定代表人：施　设

委托代理人：　　（签字）　**日　期：**

电　话：（010）67835137　　**传　真：**（010）67835848

开户银行：招商银行北京宣武门支行　　**开户帐户：**8619 8183 88100[illegible]

4.3 竣工验收报告

0360092

工程竣工验收报告



工程名称：六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程

竣工日期：_____

验收组织单位(章)_____

安徽省住房和城乡建设厅印制

搞好工程竣工验收与备案管理工作，对确保工程质量，维护建筑市场秩序，保障工程使用者的合法权益具有重要作用。

《工程竣工验收报告》是工程竣工验收合格的证明文件，是办理竣工验收备案手续和房屋权属证书的重要依据。

《工程竣工验收报告》由安徽省住房和城乡建设厅统一印制，任何单位和个人不得私制印刷。

《工程竣工验收报告》一式三份，由建设单位、施工单位、质量监督单位分别持有。

建设单位擅自将下列工程交付使用造成使用人损失的，由建设单位依法承担赔偿责任。

一、未经竣工验收的工程；

二、竣工验收不合格的工程（含无《工程竣工验收报告》的工程）；

三、对不合格的建设工程按照合格工程验收的；

四、工程质量监督机构责令停止使用，重新组织竣工验收的工程。

规划、城建档案、质量监督等工程竣工验收有关部门应当按照国家有关规定认真履行自己的职责；并应增强服务意识，提高办事效率，方便竣工验收工作。

违反《安徽省房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收与备案管理规定》，由县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的质量监督机构对责任单位和责任人依照《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行办法》等法规、规章予以处罚。

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

二期工程

工程名称	六安市叶集经济开发区污水处理厂		工程地点	六安市叶集经济开发区孙岗窑村		
工程规划许可证号		工程施工许可证号		质量监督注册号		
工程用途		设计能力		造价		
工程主要内容						
开工日期		竣工日期				
建设单位	六安市叶集建设投资有限责任公司	法定代表人	王磊			
单位地址	安徽六叶集经济开发区	项目负责人	徐博			
勘察单位	淮北工程勘察院	资质等级	乙级	项目负责人	于超	
设计单位	中冶京诚工程技术有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	尹航	
施工总包单位	中冶京诚工程技术有限公司	资质等级及证书号	施工总承包壹级 / D111036467			
法定代表人	韩国瑞	项目经理及证书号	王敬义 / 00060145			
分包单位		资质等级及证书号				
分包单位		资质等级及证书号				
分包单位		资质等级及证书号				
监理单位	安徽同方工程咨询有限公司	资质等级及证书号	甲级 / E134003236-4/2			
法定代表人	胡厚庆	总监及岗位证书号	赵启润 / 00450859			
工程质量监督机构	六安市叶集区建筑工程质量监督站					

注：本表由建设单位填写

0360092

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程			工程规模	
施工单位	中冶京诚工程技术有限公司	技术负责人	吕军	开工日期	
项目经理	王敬义			完成日期	

序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共3a分部，经查2a分部，符合标准及设计要求2a分部	合格
2	质量控制资料核查	共45项，经审查符合要求45项，经核定符合规范要求45项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查66项，符合要求66项，共抽查66项，符合要求66项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量结论	共抽查15项，符合要求15项，不符合要求0项	合格
5	综合验收结论	合格	

	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位
参加验收单位	（公章） 单位（项目）负责人 年 月 日	（公章） 总监理工程师 赵启福 年 月 日	（公章） 单位负责人 年 月 日	（公章） 单位（项目）负责人 年 月 日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

-2-

工程竣工验收意见

六安市叶集经济开发区污水处理厂一期工程施工项目……工程开工前按照国家省市现行法律、法规进行项目保健，征地、规划、消防、设计、工程招标与一系列合法程序，在施工过程中，施工单位按照审查合格设计文件认真组织施工，监理单位能够认真履行监理职责，设计单位在施工过程中所需查验的部位均能按时到位，尽职尽责。

工程各分部评定情况，地基和基础所含分项均合格，主体结构所含分项均合格，以上两个分部质量控制资料完整，符合要求，安全和功能性检验符合要求，完整，观感质量一般。

建筑屋面所含分项均符合要求，质量控制资料完整，符合要求，安全和功能性检验符合要求，完整，观感质量一般。

建筑电气和给排水所含分项均符合要求，质量控制资料完整，符合要求，安全和功能性检验符合要求，完整，观感质量一般。

按勘察报告进行设计和施工，完成了设计和合同内容。工程质量符合工程建设强制性标准，符合设计和合同要求。

质量等级：合格

验收组组长（签名）：

注：建设单位根据验收组意见填写，包括：设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

0360092

-3-

验收组成名单

姓　名	验收组职务	工作单位	职务、职称	本人签名

成员方：广东福诚建设集团有限公司-类似工程业绩及对应业绩获奖情况

1、东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包

1.1 中标通知书

中 标 通 知 书

（第五联）

东莞市福诚建设工程有限公司，中国市政工程东北设计研究总院有限公司：

东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包 工程项目（招标编号： SHIQSC12000523 ）于2021年 01月 22日在东莞市公共资源交易中心进行招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2021年 03月 15日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

具体情况如下表：

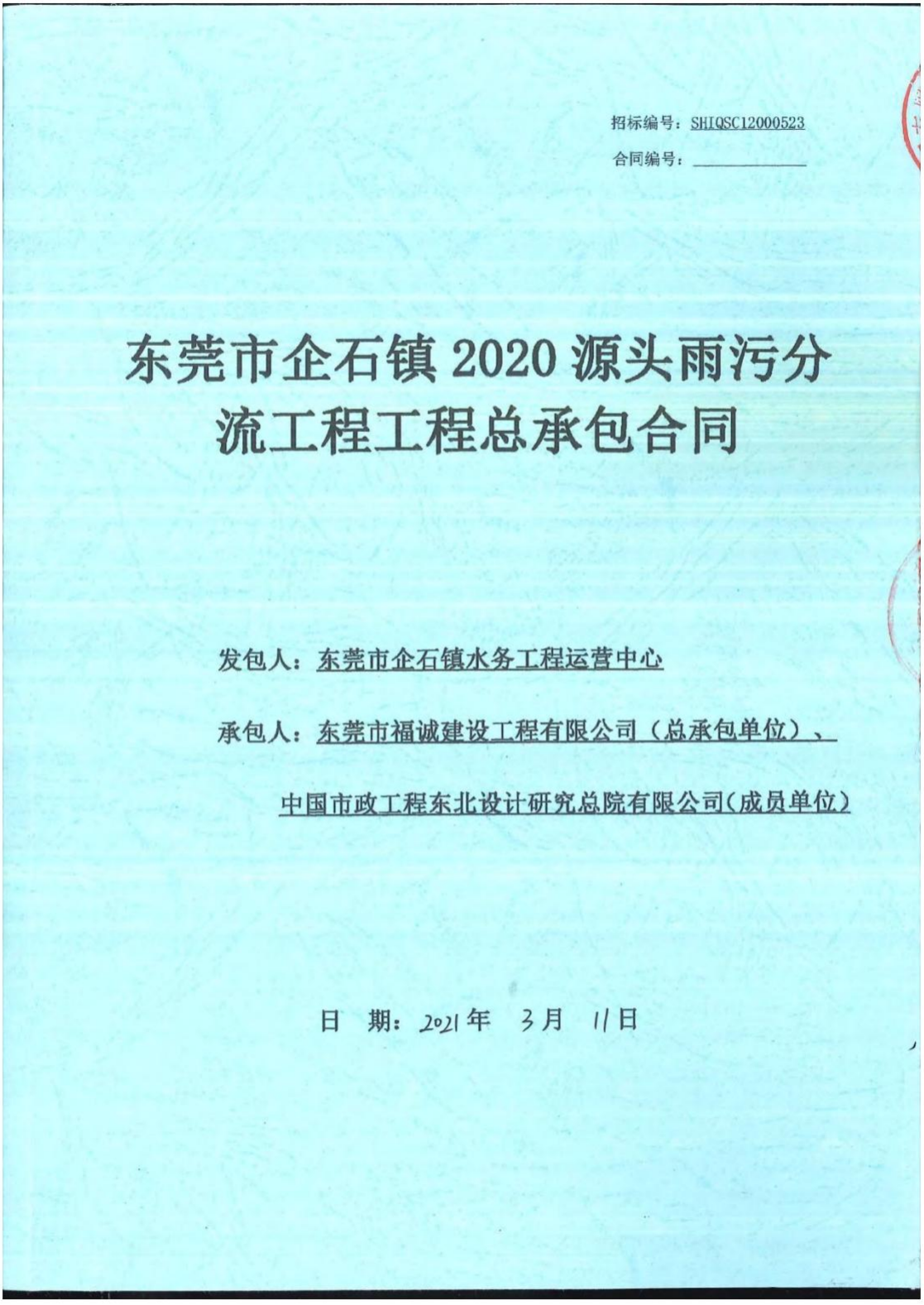
项目法人	东莞市企石镇水务工程运营中心		
招标单位	东莞市企石镇水务工程运营中心		
招标代理机构	广东中凯工程管理咨询有限公司		
招标方式	公开招标		
项目负责人	廖涛	资质证号	粤144192007918
中标报价（元）	肆仟玖佰零贰万陆仟捌佰玖拾壹元陆角柒分		
服务类中标价描述	中标报价为暂定签约合同价：49026891.67元，其中：（1）建安工程费下浮率为6.49%，经审核单列部分的绿色施工安全防护措施费（为不可竞争性费用）不参与下浮，建安工程费以经东莞市企石镇财政部门审定结果为准；（2）暂定建安工程费=获批复扣除绿色施工安全防护措施费后的建安工程费用×（1-投标下浮百分率）+获批复绿色施工安全防护措施费= 48340722.07元；（3）工程建设其他费报价（施工图设计费）：投标下浮率的固定值为20.00%，暂定施工图设计费686169.60元。		
服务期限（服务类）	计划总工期为270日历天（包括设计工期、施工工期），其他主要关键节点工期要求详见招标文件。		
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 2 月 4 日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 2 月 4 日	交易场所： 兹见证本通知书发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。 （公章） 东莞市公共资源交易中心 2021 年 02 月 04 日	

说明：本文书一式五联，第一联：行政主管部门，第二联：东莞市公共资源交易中心，第三联：招标单位，第四联：招标代理机构，第五联：中标单位（联合体各方）。涂改、复印无效。

东莞市公共资源交易中心
Dongguan City Public Resources Trading Center

地址：东莞市南城区西平宏伟三路45号

1.2 合同协议书



招标编号：SHIQSC12000523

合同编号：_____

东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包合同

发包人：东莞市企石镇水务工程运营中心

承包人：东莞市福诚建设工程有限公司（总承包单位）、

中国市政工程东北设计研究总院有限公司（成员单位）

日　期：2021年　3月　11日

第一部分　合同协议书

东莞市企石镇水务工程运营中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包（项目名称），已接受 东莞市福诚建设工程有限公司（总承包单位、即联合体牵头人）、中国市政工程东北设计研究总院有限公司（成员单位、即联合体成员，如有）（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目工程总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1.本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）履行本合同的相关补充协议（含会议纪要、工程变更、签证等修正文件），若上述相关补充协议在同一内容的表述上不一致时，以时间靠后补充的内容为准；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）招标文件（含招标文件第五章发包人要求）及其补充通知（如有）；

（7）承包人建议书（即投标文件技术标）；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；

（10）已批准的项目初步设计成果文件(含工程概算）及勘察成果文件；

（11）经发包人确认的施工图及东莞市企石镇财政部门审定的施工图预算；

（12）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，以对承包人不利、责任较大的条款为准。

2.项目概况与承包范围

2.1 项目名称：东莞市企石镇2020源头雨污分流工程工程总承包

2.2 建设地点：东莞市企石镇

2.3 建设规模：本项目包含企石镇旧城片区c30、c36、C37、C38、C39、C40、C41、C42、C43、C45、C54、C74排水地区（12个地块）和机关单位（22个）等工程区域实施源头雨污分流改造工程，主要建设内容包括管网工程及其配套附属工程。雨污分流排水地块范围总面积为47.92公顷，设计范围内一共有1035幢建筑，其中将现状系统作为雨水系统、新建污水系统的建筑（A类）1035栋；将现状系统作为污水系统、新建雨水系统的建筑（B类）建筑0栋。其中振兴路（旧城片区）雨污分流涉及9个排水地块，排水地块

范围总面积为21.05公顷，设计范围内一共485幢建筑，设计污水管道管径DN200~DN300，总长度约8359米；设计雨水管道管径DN200~DN500，总长度约1213米。振华路（旧城片区）雨污分流涉及3个排水地块，排水地块范围总面积为16.89公顷，设计范围内一共550幢建筑，设计污水管道管径DN200~DN400,总长度约9181米；设计雨水管渠总长度约1946米。22个机关单位雨污分流工程，范围总面积为14.15公顷，设计污水管道管径DN200~DN400,总长度约3900米，其中DN400管道长度约407米，DN300管道长度约2658米，DN200管道长度约835米；设计雨水管道管径DN200，总长度约714米。

2.4 工程承包范围：完成本项目工程施工图设计及相关工作、工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）的工程总承包，完成并配合相关部门结算、工程缺陷保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等，具体包括但不限于以下事项：（1）施工图设计：包括与初步设计单位工作的衔接（含设计依据资料、成果文件交接等）、按本项目经批准的初步设计及招标人要求完成对拟建雨污分流、沉井及附属设施工程（包括但不限于基坑支护、地基处理、管道、顶管施工、构筑物（顶管井、检查井、沉泥井及截流井等）、基坑监测等）等的施工图设计（含涉及深基坑支护时的岩土工程设计（如有）、施工安全设计专篇等），做好施工现场配合及竣工图编制服务；完成各阶段所需的专家评审、会务、电子报批等，尚需提供相关资料及协助招标人办理政府方面的审批、备案等手续。（2）工程施工：办理施工许可，按经施工图审查合格和备案的施工图和经财政部门审定的施工图预算，结合招标人要求的工期、质量和安全，采购材料、设备，实施工程施工、竣工试验、竣工验收（含编制竣工图）以及配合财政部门竣工结算，负责工程移交和保修，负责施工阶段专家评审论证。（3）工程管理：负责项目实施阶段全过程建设管理（包括接受发包人对工程总承包项目全过程管理等），包括但不限于项目实施计划安排、实施进度及有关资料管理归档；负责在规定期限内提供相关资料并协助发包人办理项目设计、施工建设全过程所涉及的相关报建、报批和备案手续（含电子报批以及规划、环保等行政主管部门相关手续）；负责项目完成后的资料移交手续；完成招标人要求由工程总承包单位完成的其他工作。具体范围和内容见招标文件第五章发包人要求。

3.合同价款

3.1 签约合同价（暂定）：人民币（大写）肆仟玖佰零贰万陆仟捌佰玖拾壹元陆角柒分（¥49026891.67），最终结算价以财政部门审核为准，签约合同价（暂定）等于承包人的暂定建安工程费（已包含绿色施工安全防护措施单列费）与工程建设其他费报价之和，其中：

3.1.1 承包人的暂定建安工程费报价为48340722.07元（含绿色施工安全防护措施费）；

3.1.2 承包人的工程建设其他费报价为686169.60元（其中暂定施工图设计费686169.60元），是承包人按照本项目招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其

他工作的全部费用，为承包人投标报价时的包干价，结算时不予调整，包括（但不限于）：补勘（复勘）费、建设场地准备及临时设施费（含三通一平）、施工图设计费（含竣工图编制、各阶段中所需的专家评审劳务费、专家食宿及交通补贴费、会务费等）、水土保持工程（不含水土保持专项）费、节能审查费、工程保险费（建筑、安装一切险及第三者责任险，保险金额详见专用合同条款）、办理道路通行及道路施工许可的费用、白蚁防治费、联合试运转费、弃土（含淤泥）处理费用（包括处置、堆放场地等）以及协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案等手续所发生的费用等工程建设其他费；

3.1.3 建安工程费的中标投标下浮率 **6.49**%；

3.1.4 工程建设其他费的固定投标下浮率 **20.00**%。

3.2 合同结算总价=本工程最终建安工程费的结算价+上述 3.1.2 款的工程建设其他费，其中本工程最终建安工程费的结算价=（经东莞市企石镇财政部门审定的施工图预算价-绿色施工安全防护措施单列费）×（1-建安工程费的中标投标下浮率）+绿色施工安全防护措施单列费+合同约定可调整的价格。

注：（1）本工程经获批复概算的建安工程费 51497838.03 元(含绿色施工安全防护措施费 2851983.50 元)；（2）经东莞市企石镇财政部门审定的施工图预算价（下浮后）不得超过获批复概算的建安工程费之和（不含预备费，施工图预算中经审核单列部分的绿色施工安全防护措施费为不可竞争性费用，不参与下浮）；（3）本工程最终建安工程费的结算价，未经企石党政班子联席会议同意原则上不得超过获批复概算的建安工程费之和；(4) 价格调整和其他结算原则（或事项）按合同文件的专用合同条款约定执行；(5) 工程设计费，按照《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）的收费基准价×（1-固定投标下浮率）计算，最终以经东莞市企石镇财政部门审定的施工图预算总造价作为工程设计收费基价的计费额，其工程设计收费标准的专业调整系数暂定 1.0，工程复杂程度调整系数暂定 0.85，附加调整系数暂定 1.0，施工图设计阶段工作量比例为暂定 60%， 其他设计收费不计取费用，招标人可根据实际工程规模的变化而调整上述调整系数及工作量比例，并最终以财政部门审定的工作费调整系数、工作量比例及结算价为准，其他设计收费不计取费用；(6)工程建设其他费用仅计取施工图设计费，其他不予计取相关费用，但承包人需按照本项目招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其他工作的全部费用，在承包人投标报价时综合考虑，结算时不予调整； (7)上述合同价款由总承包单位（即联合体牵头人）负责统一收款，并将合同价款支付至总承包单位（即联合体牵头人）收款账号。

4. 承包人项目经理：廖涛；设计负责人：薛昆；施工负责人：廖涛。

5.工程质量符合的标准和要求：

5.1 **设计要求的质量标准**：建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行勘察设计文件编制深度的相关规定，能顺利通过施工图审查机构等有关部门的审查和备案。**施工要求的质量标准**：达到国家或行业质量检验评定的合格标准。

5.2 截污污水收集目标：详见经报批的《东莞市企石镇2020源头雨污分流工程设计-初步设计成果文件》。

6.承包人承诺按合同约定承担工程的施工图设计（含项目补勘、复勘和涉及深基坑支护时的岩土工程设计等）、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款；若承包人施工图分阶段报市住建局审查备案和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付对应单项工程的相应工程款项。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款，所有合同价款应由承包人（或承包人的总承包单位）负责统一收款支付至承包人收款账号（专业合同条款另有约定的除外），所有合同价款的支付按发包人支付程序执行（包括要求承包人按对应单项工程所完成的设计、工程施工、工程建设其他工作所列内容分别请款、收款后及时向各成员单位/供应商/分包人等支付相应工程价款）；若承包人施工图分阶段报市住建局审查备案和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付对应单项工程的相应工程款项。

9.承包人计划开始工作时间： 计划总工期为270日历天，其中主要关键节点工期要求如下：

设计工期：30个日历天（不包含招标人进行图纸审核的时间）

①施工图设计：合同签订后25个日历天内向招标人提交施工图送审稿和相关资料，并在施工图送审稿审查通过后5个日历天内向招标人提交修改后的施工图和相关资料，并配合招标人向相应行政主管部门办理备案手续；

②配合服务期：自办理好施工图审查备案手续之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

施工总工期（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）：240日历天，计划2021年03月04日开工，2021年10月29日完工。

其他：实际开工时间以发包人或监理人书面进场通知所载明时间为准，竣工时间以发包人规定竣工时间为准；施工工期（包括主要主要关键节点工期）以发包人规定的为准执行，标准（定额）工期文件仅作参考，承包人不得以施工工期短于标准（定额）工期为由要求计取赶工措施费，由承包人充分考虑，自行承担。

10. 本协议书一式 拾伍 份，其中发包人 陆 份，承包人（含联合体各成员）陆 份，行政主管部门、东莞市公共资源交易中心、招标代理机构各持 壹 份。

11.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

发包人（公章）：

东莞市企石镇水务工程运营中心

地址：东莞市企石镇沿江路 1 号

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电话：0769-86663108

开户名称：/

开户银行：/

帐号：/

邮政编码：523500

承包人（公章）（总承包单位）：

东莞市福诚建设工程有限公司

地址：广东省东莞市道滘镇南阁商业街 86 号 111 室

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电话：0769-28687306

开户名称：东莞市福诚建设工程有限公司

开户银行：东莞银行股份有限公司运河怡丰支行

帐号：550000916666888

邮政编码：523000

承包人（公章）（成员单位，如有）：

中国市政工程东北设计研究总院有限公司

地址：吉林省长春市工农大路 618 号

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电话：0431-85652897

开户名称：中国市政工程东北设计研究总院有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司长春净月高新技术产业开发区支行

帐号：22001330100059123456

邮政编码：130000

7

1.3 竣工验收报告

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称：东莞市企石镇2020源头雨污分流工程

建设单位（公章）：东莞市企石镇水务工程运营中心

竣工验收日期：2022 年 5月20日

发出日期：2022年 5月20日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	东莞市企石镇2020源头雨污分流工程	工程地点	东莞市企石镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	管道长：23.086km	工程造价（万元）	约4834.07万元
结构类型	市政污水工程	开工日期	2021 年 04 月 15 日
施工许可证号	/	竣工日期	2021 年 12 月 10 日
监督单位	东莞市企石镇建设工程质量监督组	监督登记号	ZJ202121010-01
建设单位	东莞市企石镇水务工程运营中心	总施工单位	广东福诚建设集团有限公司
勘察单位	广东瑞东勘察基础工程有限公司	施工单位（土建）	广东福诚建设集团有限公司
设计单位	中国市政工程东北设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	广东福诚建设集团有限公司
监理单位	深圳市龙建建设监理有限公司	工程检测单位	广东鸿翔工程检测咨询有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/

专项验收情况				
专项验收名称		证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位）工程质量竣工验收记录		年 月 日	市政竣·通-10	合格
		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/
法律法规规定的其他验收文件		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/
		年 月 日	/	/

附有关证明文件			
施工许可证	/		
施工图设计文件审查意见			
工程竣工报告	1份		
工程质量评估报告	1份		
勘查质量检查报告	1份		
设计质量检查报告	1份		
工程质量保修书	1份		

市政基础设施工程

工程完成情况	已按设计图纸内容及合同约定要求全部完成	
工程质量情况	土建	符合设计及规范要求
	设备安装	
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	

参加验收单位意见			
	建设单位	监理单位	施工单位
	（公章） 项目负责人： 2022年5月20日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年5月20日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年5月20日
	分包单位	设计单位	
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年5月20日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年5月20日

1.4 获奖证书


东莞市建筑业协会
CIA
广东福诚建设集团有限公司：
承建的东莞市企石镇2020源头雨污分流工程荣获2021年
东莞市房屋市政工程
安全生产文明施工示范工地
东莞市建筑业协会
二〇二一年十一月

2、东莞市东城街道 2020-2021 年碧道建设工程(雨季溢流部分)

2.1 中标通知书

中 标 通 知 书

（第五联）

广东福诚建设集团有限公司：

东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分) 工程项目（招标编号：SSAFCC12110840 ）于2021年 11月 10日在东莞市公共资源交易中心进行招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2021年 12月 23日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市东城工程建设中心		
招标单位	东莞市东城工程建设中心		
招标代理机构	建成工程咨询股份有限公司		
招标方式	公开招标		
项目经理	贺雷	资质证号	粤1442018201903272
中标报价（元）	肆仟零壹拾万零捌仟捌佰伍拾壹元零捌分	下浮率	6.10%
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	壹佰肆拾柒万零壹佰零肆元捌分		
开、竣工日期	2021-11-19 至 2022-06-28	工期	222天
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 11 月 19 日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 11 月 18 日	交易场所： 兹见证本通知书发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。 （公章） 东莞市公共资源交易中心 2021 年 11 月 23 日	

说明：本文书一式五联，第一联：行政主管部门，第二联：东莞市公共资源交易中心，第三联：招标单位，第四联：招标代理机构，第五联：中标单位（联合体各方）。涂改、复印无效。

2.2 合同协议书

工程编号：_____

合同编号：_____

广东省建设工程

标准施工合同

2009年版

工程名称：东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分)

工程地点：东莞市东城街道

发 包 人：东莞市东城工程建设中心

承 包 人：广东福诚建设集团有限公司

广东省建设厅制

第一部分　协议书

发包人：（全称）东莞市东城工程建设中心

承包人：（全称）广东福诚建设集团有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分)的工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

一、工程概况

工程名称：东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分)

工程地点：东莞市东城街道。

工程内容：园建工程、道路工程、桥涵工程、绿化工程、电气工程、排水工程。

工程规模：本项目主要碧道建设约 9.874km，建设内容包括道路工程、园建工程、电气工程、绿化工程、排水工程（最大管径DN1000）、桥涵工程等，本项目总造价约为4418万元。

结构形式：/

工程立项、规划批准文件号：东发改东城[2020] 14号、东发改东城[2021] 19号。

资金来源：东城街道财政投资。

二、工程承包范围

承包范围：东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程(雨季溢流部分)，按招标图纸及工程量清单所包含内容，包括(但不限于)：园建工程、道路工程、桥涵工程、绿化工程、电气工程、排水工程。注：以上招标范围未尽事宜，请详见招标图纸及工程量清单并满足设计文件的要求，基于合同目的及正常施工的范围均属于工程承包范围。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：222日历天（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）。

拟从 2021 年 11 月 19 日开始施工，至 2022 年 06 月 28 日竣工完成。

（注：实际开工时间以发包人或监理人发出的开工令所载明时间为准，竣工时间以实际开工时间推定，以发包人复核批准的时间为准）

四、质量标准

工程质量标准：**同时达到国家、广东省、东莞市或行业质量检验评定的合格标准**。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆仟壹佰伍拾柒万捌仟玖佰伍拾伍元壹角陆分；

人民币（小写）：¥41578955.16元。

项目单价：☒详见承包人的投标报价书（招标工程）；

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：伍佰捌拾伍万柒仟零贰拾元零伍分，人民币（小写）：¥5857020.05元。

绿色施工安全防护措施费人民币（大写）：壹佰肆拾柒万零壹佰零肆元零捌分，人民币（小写）：¥1470104.08元。

工程最终结算方案按工程财审价套中标下浮率下浮后的价格进行结算，如合同履行期间工程发生变更，仍按该方式结算变更工程款。上述款项，承包人需提供等额有效发票供发包人请款使用，否则发包人有权拒绝付款。如因发包人请款原因或承包人自身原因导致的付款迟延，发包人不以违约论。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第三部分《专用条款》第2.2款赋予的规定一致。但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

本合同订立时间：2021年12月23日

本合同订立地点：东莞市东城街道

发包人承包人约定本合同自双方签字盖章于当天生效。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同份数

合同一式拾陆份，其中发包人伍份，承包人捌份，建设主管部门、监督单位、招标代理机构各持一份。

（以下为签订页）

发包人（公章）	承包人（公章）
东莞市东城工程建设中心	广东福诚建设集团有限公司
地址：东莞市东城街道东城路东城街道东城路东城段561号1号楼	地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
经办人：	
电话：0769-23366638	电话：0769-28687306
传真：/	传真：/
开户名称：/	开户名称：广东福诚建设集团有限公司
开户银行：/	开户银行：东莞银行股份有限公司运河怡丰支行
帐号：/	帐号：550000916666888
邮政编码：523000	邮政编码：523000

已核备

2022.1.17

东莞市水务局 涉法专用章 (36)

2.3 竣工验收报告

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称：东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程（雨季溢流部分）

建设单位（公章）：东莞市东城工程建设中心

竣工验收日期：2023年4月6日

发出日期：　　年　月　日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程（雨季溢流部分）	工程地点	东莞市东城街道同沙公园内
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	项目位于同沙水库环湖路东侧，建设内容为建设同沙生态公园碧道，同时对碧道周边景观环境进行提升，包括湿地改造、堤岸修复及碧道周边绿化景观设计。工程主要包括道路工程、园建工程、绿化工程、电气工程、结构工程、桥梁工程等，碧道建设总长度约9160.488m。	工程造价（万元）	4157.895516万元
结构类型	市政工程	开工日期	2022/3/16
施工许可证号	东水建施证字20220003	竣工日期	年 月 日
监督单位	东莞市水务工程质量安全监督站	监督登记号	SZJDDJ(2022)第03号
建设单位	东莞市东城工程建设中心	总施工单位	广东福诚建设集团有限公司
勘察单位	广东省工程勘察院	施工单位（土建）	广东福诚建设集团有限公司
设计单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	广东福诚建设集团有限公司
监理单位	广东鸿业工程项目管理有限公司	工程检测单位	广东勇祥建设工程检测有限公司 广东鸿艺工程质量检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	

专项验收情况				
专项验收名称		证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位）工程质量竣工验收记录		2023年3月6日	市政竣·通-10	符合要求
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		

附有关证明文件			
施工许可证	资料齐全、符合要求		
施工图设计文件审查意见	资料齐全、符合要求		
工程竣工报告	资料齐全、符合要求		
工程质量评估报告	资料齐全、符合要求		
勘查质量检查报告	资料齐全、符合要求		
设计质量检查报告	资料齐全、符合要求		
工程质量保修书	资料齐全、符合要求		

市政基础设施工程

工程完成情况	该工程已按设计图纸及施工合同内容全部完成。经组织验收，及对工程质量资料的核查，符合设计及施工质量验收规范要求，评定合格。		
工程质量情况	土建	合格	
	设备安装	合格	
工程未达到使用功能的部位（范围）	无		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年6月6日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023年6月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年6月6日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年6月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年6月6日

2.4 获奖证书



荣誉证书

2022年度东莞市水利建设工程文明工地

东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程（雨季溢流部分）

施工单位:广东福诚建设集团有限公司

证书编号:2022DGSW022

东莞市水务行业协会

二〇二二年十一月

3、东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

3.1 中标通知书

中 标 通 知 书

（第五联）

东莞市福诚建设工程有限公司，中铁二局集团有限公司，岭南设计集团有限公司，东莞市水利勘测设计院有限公司：

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包 工程项目（招标编号：SSIDJD12110659 ）于2021年 07月 07日在东莞市公共资源交易中心进行招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

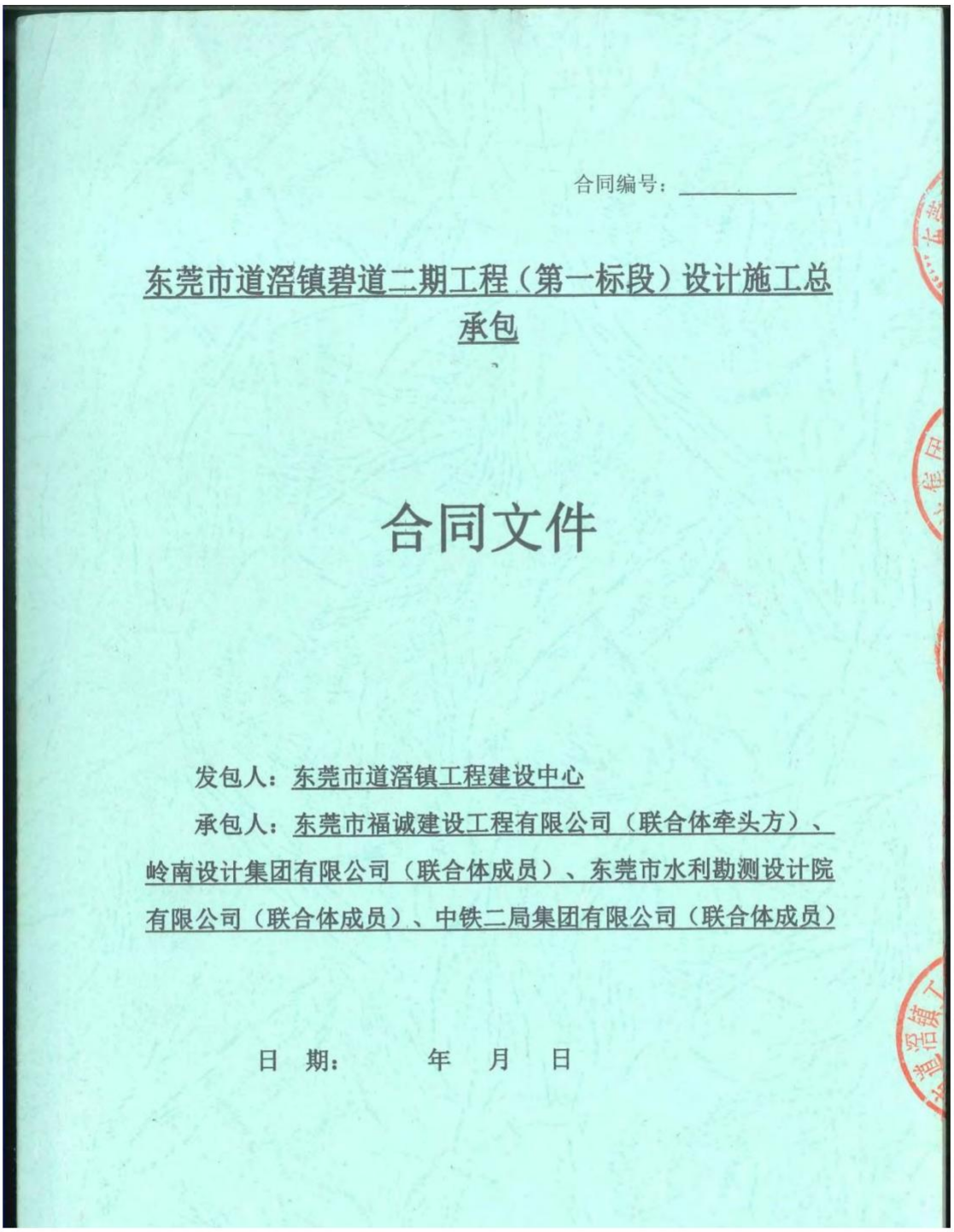
中标人收到中标通知书后，须在 2021年 08月 18日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市道滘镇工程建设中心		
招标单位	东莞市道滘镇工程建设中心		
招标代理机构	广东普太建设咨询有限公司		
招标方式	公开招标		
项目负责人	吴世鹏	资质证号	粤134151513966
中标报价（元）	壹亿捌仟零肆万陆仟肆佰肆拾玖元肆角陆分		
服务类中标价描述	详见招标文件		
服务期限（服务类）	计划总工期为331日历天，其中主要关键节点工期要求详见招标文件。		
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 7 月 13 日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021 年 7 月 13 日	交易场所： 兹见证本通知书发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。 （公章） 东莞市公共资源交易中心 2021 年 07 月 15 日	

说明：本文书一式五联，第一联：行政主管部门，第二联：东莞市公共资源交易中心，第三联：招标单位，第四联：招标代理机构，第五联：中标单位（联合体各方）。涂改、复印无效。

3.2 合同协议书



合同编号：_____

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

合同文件

发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

承包人：东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）

日　期：　　年　月　日

合同编号：_____

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

合同文件

发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

承包人：东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）

日　期：　　年　　月　　日

设计施工总承包合同协议书

东莞市道滘镇工程建设中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包，已接受 东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）组成的联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）履行本合同的相关补充协议（含会议纪要、工程变更、签证等修正文件），若上述相关补充协议在同一内容的表述上不一致时，以时间靠后补充的内容为准；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）招标文件（含招标文件第五章任务书）及其补充通知（如有）；

（7）承包人建议书（即投标文件技术标）；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；

（10）已批准的项目初步设计成果文件(含工程概算）及勘察成果文件；

（11）经发包人确认的施工图、预算初审稿及东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算；

（12）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，属于同一类内容的文件，以最新签署的为准。

2. 项目概况与承包范围

2.1 项目名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

2.2 建设地点：东莞市道滘镇

2.3 建设规模：本项目为东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段），规划新建碧道总长约 22.8km（其中，扶屋水碧道 3km、掌洲岛碧道 5.2km、沿江碧道 7.4km、赤滘口河碧道 3km、蔡白北岛碧道

4.2km），设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63km（其中，扶屋水整治长度约 2.45km；赤滘口整治长度约 1.54km；沿江碧道整治长度约 5.50km；掌洲岛整治长度约 3.82km；沿江公园整治长度约 2.12km；沿江中路整治段约 0.4km；蔡白北岛整治长度为 0.355km；新建新白鹭排渠长度为 0.44824km）；新建新白鹭水闸一座，新建过路箱涵长度为 0.05184km；项目工程防洪设计标准采用 50 年一遇，堤防级别为 3 级。（具体建设规模及内容以批复的文件为准）。

2.4 工程承包范围：完成本项目工程施工图设计及相关工作、工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）的工程总承包，完成并配合相关部门结算、工程缺陷保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等，具体包括但不限于以下事项：1、施工图设计：按本工程经批准的初步设计和发包人要求完成包括但不限于与初步设计单位工作的衔接（含设计依据资料、成果文件交接等）、施工图设计（含涉及基坑支护时的岩土工程设计、施工安全设计专篇等）及施工现场配合、编制竣工图、配合竣工结（决）算（含审计）、周边建筑物的监测检测和结构鉴定、设计总体管理等。中标人尚需办理政府方面的立项、审批、备案、验收等手续（含政府相关部门要求的电子报批等）。主要内容有：（1）设计内容包括碧道、电气、给排水、景观绿化、堤围、河道治理、箱涵、附属设施等工程施工图设计和为完成工程所修建的各类临时性工程、各类应急措施设计、各类应急方案等；（2）负责与业主及相关部门沟通、解释说明项目设计标准、设计规范规定，以及其他与本项目有关的设计工作等。 2、施工总承包：包括办理施工许可，按经施工图审查合格和备案的施工图、合同工期和质量要求完成所有工程内容的施工、材料设备的采购安装及相关手续办理，达到竣工验收移交标准，配合财政部门完成工程结算，负责陷保修等全部工作。具体内容主要有：（1）工程建设内容包括碧道、电气、给排水、景观绿化、堤围、河道治理、箱涵、附属设施等工程和为完成工程所修建的各类临时性工程、各类应急方案与措施等；（2）工程建设其他内容：①负责办理东莞市及相关规定所要求的项目前期所有报批报建工作，直至取得工程合法实施所需的各项政府批准文件，并承担相关费用，发包人只协助相关手续的办理；②施工期间的所有监测、检测（不包括发包人另行委托的第三方检测和监测），工程竣工验收及备案，缺陷保修等全部工作；③为完成本工程所需要办理的各类审批事项的相关手续；④完成发包人要求或本项目合同文件约定由设计施工总承包单位完成的其他工作和义务[包括但不限于施工图审查（即施工图技术审查）、编制施工图预算（需委托有相应资质的第三方造价咨询公司进行编制）、配合第三方审查、编制竣工图等]等。3、项目管理：负责整个项目全过程管理（含接受发包人对工程总承包项目全过程管理），其中包括项目勘察设计管理、实施计划安排、实施进度及有关资料管理归档等；负责项目完成后的工程及资料移交手续，以及完成发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负

责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）。具体范围和内容见招标文件第五章发包人要求。

3.合同价款

3.1 签约合同价（暂定）：人民币（大写）壹亿捌仟零肆万陆仟肆佰肆拾玖元肆角陆分（¥180046449.46元），签约合同价（暂定）等于承包人的暂定建安工程费（已包含绿色施工安全防护措施单列费）与工程建设其他费报价之和，其中：

3.1.1 承包人的暂定建安工程费报价为177960829.97元(已包含绿色施工安全防护措施单列费)为4692444.97元）。

3.1.2 承包人按照本项目招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其他工作的全部费用，为承包人投标报价时的包干价，结算时不予调整，包括（但不限于）：补勘（复勘）费、建设场地准备及临时设施费（含三通一平）、施工图审查费、施工图预算编制费、环境影响咨询费、水土保持工程（不含水土保持专项）费、节能审查费、招标代理费、工程保险费（建筑、安装一切险及第三者责任险，保险金额详见专用合同条款）、办理道路通行及道路施工许可的费用、白蚁防治费、联合试运转费、弃土（含淤泥）处理费用（包括处置、堆放场地等）、管道碰撞分析费、竣工验收测量费以及协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案等手续所发生的费用等工程建设其他费；

3.1.3 承包人建安工程费的中标投标下浮率6.46%；

3.1.4 承包人的工程建设其它费暂定为2085619.49元（其中暂定施工图设计费为2085619.49元）。其中：

（1）施工图设计费=工程设计收费基准价×（1-中标下浮率）

①工程设计收费基准价按《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）的计取，其中水利工程设计部分：专业调整系数为0.8，工程复杂程度调整系数为1.0，附加调整系数为1.0，施工图设计阶段工作量比例为35%；风景园林景观工程设计部分：专业调整系数为1.1，工程复杂程度调整系数为1.15，附加调整系数为1.0，施工图设计阶段工作量比例为50%；以经东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算总造价为工程设计收费基价的计费基数（计费额）。

②本工程设计收费基准价暂定为（水利部分：430566.55；风景园林景观部分：1799088.67）元；工程设计收费基准价=基本设计收费+其他设计费。基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数×80%×施工图设计阶段工作量比例。

3.2 合同结算总价=最终建安工程费的结算价+最终工程建设其他费用，其中：最终建安工程费的结算价=（经东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算价-绿色施工安全防护措施单列费）×（1-

中标投标下浮率）+绿色施工安全防护措施单列费+合同约定可调整的价格。

注：

（1）发包人可根据实际工程规模的变化而调整上述勘察设计收费的各项调整系数，并最终以东莞市财政局道滘分局审定的调整系数及结算价为准；

（2）本工程最终建安工程费的结算价原则上不得超过获批复概算的建安工程费之和。

（3）上述合同价款中的建安费由总承包单位（即联合体牵头人）收取并开具发票；设计费由设计单位（联合体成员）收取并开具发票；工程建设其他费用由总承包单位（即联合体牵头人）负责统筹收取并安排开具等额合法发票。

4.承包人项目经理：吴世鹏；设计负责人：杨敏敏；施工负责人：吴世鹏。

5.工程质量符合的标准和要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行设计文件编制深度的相关规定）。

项目的综合目标：详见经批准的《东莞市道滘镇碧道二期工程初步设计成果文件》。

6. 工程安全目标和要求：

6.1 安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内安全，杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

6.2 安全要求：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。切实履行企业安全生产主体责任，应切实强化安全管控，严格落实基坑（沟槽）开挖支护、顶管施工、起重吊装作业等各项安全措施，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

8.发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款，所有合同价款应由承包人（设计单位、施工单位）各自收款支付至承包人（设计单位、施工单位）各自收款账号（专业合同条款另有约定的除外），所有合同价款的支付按发包人支付程序执行（包括要求承包人收款后及时向各成员单位/供应商/分包人等支付相应工程价款）；若承包人施工图分阶段（标段）报有关部门施工图审查和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付相应工程款项。

9. 本次招标项目的计划工期：计划总工期为331日历天，其中主要关键节点工期要求如下：

9.1 设计工期（不包含招标人进行图纸审核的时间）：

施工图设计：自中标通知书发出后20个日历日内向招标人提交首批施工图，使项目达到开工条件，能够办理相关进场手续，并配合招标人向相应行政主管部门办理备案手续；

配合服务期：自办理好施工图审查备案手续之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

9.2 竣工期（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）：计划 2022 年 06 月 12 日竣工验收。

9.3 其他：1、承包人需根据项目具体情况对上述项目进度计划进行细化（包括细化设计及成果文件交付时间和节点工期等）并上报发包人审批，经审批的项目进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包人的进度延误违约赔偿及考核依据。2、实际开工时间以发包人或监理人书面进场通知所载明时间为准，竣工时间以发包人规定竣工时间为准；施工工期（包括主要关键节点工期）以发包人规定的为准执行，标准（定额）工期文件仅作参考，承包人不得以施工工期短于标准（定额）工期为由要求计取赶工措施费，由承包人充分考虑，自行承担。

10. 本协议书一式 叁拾 份，其中发包人 捌 份，承包人（含联合体各成员） 壹拾捌 份，招标代理机构、行政主管部门、东莞市公共资源交易中心、监理人各持一份。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：0769-81332406

地　　址：东莞市道滘镇

开户名称：

开户银行：

银行账号：

承包人（联合体牵头人）：东莞市福诚建设工程有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：

地　　址：

开户名称：东莞市福诚建设工程有限公司

开户银行：东莞银行股份有限公司运河怡丰支行

银行账号：550000916666888

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

9144190057242508XD

承包人（联合体成员）：岭南设计集团有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地址：深圳市福田区沙头街道天安社区车公庙泰然七路1号博今商务广场B座八层

开户名称：岭南设计集团有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳金沙支行

银行账号：44250100015300002808

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

91441900787972726D

承包人（联合体成员）：东莞市水利勘测设计院有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地址：东莞市东城区峡口东莞大堤防汛管理大厦1楼

开户名称：东莞市水利勘测设计院有限公司

开户银行：中国建设银行东莞市运河支行

银行账号：44001778708051172286

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

91441900281848162N

公司

承包人（联合体成员）：中铁二局集团有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地　　址：成都市金牛区通锦路16号

开户名称：中铁二局集团有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都铁道支行

银行账号：51050188083609123456

纳税人识别号（统一社会信用代码）：91510100MA61RKR7X3

合同订立时间：2021年8月17日

合同签定地点：东莞市

设计院

已核准
2021年8月31日

理大厦

司

3.3 竣工验收报告

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）工程

竣 工 验 收 鉴 定 书

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）工程

竣工验收委员会

2023 年 9 月 12 日

法人验收监督管理机关：东莞市水务局

项目法人：东莞市道滘镇工程建设中心

设计单位：岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司

勘察单位：广东省东莞地质工程勘察院有限公司

监理单位： 广东顺水工程建设监理有限公司

施工单位：广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司

质量和安全监督单位：东莞市水务工程质量安全监督站

运管单位：道滘镇公用事业服务中心/道滘镇水务工程运营中心

验收时间：2023 年 9 月 12 日

验收地点：东莞市道滘镇

前言（包括验收依据、组织机构、验收过程等）

（一）验收依据

1、《水利工程建设项目验收管理规定》（水利部令 30 号）

2、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)

3、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)

4、《东莞市水务局中小型水利建设工程验收办法》（东水务〔2022〕297 号）

5、施工合同及相关设计文件

6、其它已批准的设计文件、国家现行有关法律、法规、规章和制度

（二）组织机构

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）竣工验收工作由东莞市水务局主持，竣工验收委员会由东莞市水务局、东莞市水务工程质量安全监督站、道滘镇工程建设中心等相关单位代表组成。

（三）验收过程

东莞市水务局于 2023 年 9 月 12 日组织了东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）竣工验收。竣工验收委员会先到东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）现场检查工程建设情况，后在东莞市道滘镇召开竣工验收会议，听取工程各参建单位的工程建设情况汇报，查阅有关工程验收档案资料，经竣工验收委员会认真研究和充分讨论，形成竣工验收鉴定意见如下。

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）。

工程位置：东莞市道滘镇。

（二）工程主要任务和作用

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）新建碧道总长约 22.8 公里，设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63 公里；新建新白鹭

水闸一座，新建过路箱涵长度为0.05184公里；项目工程防洪设计标准采用50年一遇，堤防级别为3级。

（三）工程设计主要内容

1、工程立项、设计批复文件

（1）2020年11月11日，东莞市发展和改革局发出《关于对东莞市道滘镇碧道二期可行性研究报告的批复》（东发改道滘〔2020〕36号）及《关于变更道滘镇二期、三期建设投资规模的复函》（东发改道滘〔2020〕3号），批复工程估算总投资为32538.14万元。

（2）2021年6月10日，东莞市水务局发出《关于对东莞市道滘镇碧道二期初步设计报告的批复》（东水许决字〔2021〕3205号），核定工程概算总投资为32483.91 万元，其中二期一标段概算总投资为21322.3万元。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

（1）工程建设规模:

按照《东莞市沿海水乡片区堤防达标建设规划（2019～2023）》的要求，根据《堤防工程设计规范》（GB50286-2013）的规定，本项目外江沿线堤防防洪（潮）标准为50年一遇，内河堤防防洪标准为20年一遇。以及20年一遇24小时暴雨产生的洪水，24小时排干不成灾控制的排涝标准。

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017）、《堤防工程设计规范》（GB50286-2013）及《东莞市沿海水乡片区堤防达标建设规划（2019～2023）》等，本工程等别为III等，各围（外江）堤防级别为3级，永久性防洪建筑物级别为3级，次要建筑物为4级，临时性建筑物级别为5级。新白鹭排渠为内涌，为20年一遇防洪标准，堤防级别为4级。根据《水闸设计规范》（SL 265-2016），新白鹭水闸位于外江河堤上，为50年一遇防洪标准，堤防级别为3级，主要建筑物级别为 3 级，次要

建筑物为 4 级。

（2）主要技术特征指标

根据《防洪标准》（GB50201-2014）和《东莞市道滘镇防洪排涝规划【2007—2020】（报批稿）》，东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）按 50 年一遇防洪标准进行达标建设，堤防工程级别为 3 级。

3、主要建设内容及计划建设工期

（1）主要建设内容

主要建设内容包括：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）新建碧道总长约 22.8 公里（其中，扶屋水碧道 3 公里、掌洲岛碧道 5.2 公里、沿江碧道 7.4 公里、赤滘口河碧道 3 公里、蔡白北岛碧道 4.2 公里），设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63 公里（其中，扶屋水整治长度约 2.45 公里；赤滘口整治长度约 1.54 公里；沿江碧道整治长度约 5.50 公里；掌洲岛整治长度约 3.82 公里；沿江公园整治长度约 2.12 公里；沿江中路整治段约 0.4 公里；蔡白北岛整治长度为 0.355 公里；新建新白鹭排渠长度为 0.44824 公里）；新建新白鹭水闸一座，新建过路箱涵长度为 0.05184 公里。

（2）建设工期

本工程计划开工日期 2021 年 7 月 15 日，竣工日期 2022 年 6 月 12 日。实际开工日期 2021 年 8 月 10 日，完工日期 2023 年 1 月 10 日。

4、工程投资及投资来源

工程批复概算总投资为 21322.3 万元，其中建安费 18992.7 万元，工程建设其他费用 1314.2 万元，基本预备费 1015.3 万元。本标段项目合同总造价为 180046449.46 元，其中单列安全文明施工措施费 4692444.97 元。由镇财政全额投资。

（四）工程建设有关单位

建设单位：东莞市道滘镇工程建设中心

设计单位：岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司

勘察单位：广东省东莞地质工程勘察院有限公司

监理单位：广东顺水工程建设监理有限公司

施工单位：广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司

（五）工程施工过程

1、工程开工、完工时间

本工程于2021年8月10日正式开工，2023年01月10日完工。

2、重大设计变更

本工程共有3个变更，无重大变更。主要设计变更如下:

(1)新增赤滘口段抛石护脚，桩号为CJKf0+0¯CJKf0+48.33，CJKf0+63.59¯CJKf0+188.44，CJKf0+287.13¯CJKf0+308.49，CJKf0+506.66¯CJKf0+521.64，CJKf0+542.29¯CJKf0+616.77，CJKf0+627.6¯CJKf0+678，CJKf0+682.44¯CJKf0+688.27，CJKf0+694.29¯CJKf0+767.07总长度413m。赤窖口河段沿线碧道提升改造、水乡驿站改造为碧道驿站。

(2)新增新白鹭箱涵上部停车位、绿化复绿、防护栏杆。

(3)沿江公园起点高速公路桥下新增人行道改造提升。

3、重大技术问题及处理情况

无。

（六）工程完成情况和完成的主要工程量

1、工程完成情况

2021年7月7日本工程在东莞市公共资源交易中心进行招标，中标单位为广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司、岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司，2021年07月15日发出中标通知书。该合同工程于2021年7月30日进场，2021年8月10日开工，至2023年1月10日完成施工合同及设计文件要求的全部建设任务。

2、完成的主要工程量

本工程主要完成工程量：抛石护脚78555.46m³；干砌石护脚3895.5m

³；挡土墙 2896.9m³；防浪墙装饰 2451.98m；现浇混凝土护坡 3600.6m2；土料碾压筑堤 68541.8m2；堤基清理 79312.2m²；混凝土 2177m³；箱涵、明渠基础开挖 14764.8m³；明渠抛石挤淤 2376.1m³；排渠 291 米，停车场 3 个；景观桥 2 座；骑行道 9494.14 米；人行道 11564.61 米；慢跑道 1783 米；滨水涉道 1814 米；绿化工程 163542 m²；廊架 4 个；儿童活动广场 2 个；休闲小广场 10 处等。

（七）征地拆迁及移民安置

无。

（八）水土保持设施

本工程水土保持措施严格按照东莞市水务局 2021 年 6 月 1 日批复的《东莞市水务局水土保持方案审批准予水行政许可决定书》（东水许决字〔2021〕8082 号）落实实施。

（九）环境保护设施

根据广东省生态环境厅 2020 年 4 月 7 日下发的关于印发《广东省豁免环境影响评价手续办理的建设项目名录(2020 年版)的通知》，本工程属于豁免项目。

二、工程验收及鉴定情况

（一）分部工程验收

2023 年 2 月 15 日 34 个分部工程验收通过，2023 年 7 月 21 日新增 2 个分部工程验收通过。

（二）单位工程验收

2023 年 6 月 20 日本工程的 8 个单位工程通过验收，2023 年 08 月 03 日新增 1 个单位工程通过验收。

（三）阶段验收

无。

三、历次验收及相关鉴定提出问题的处理情况

对分部、单位、合同工程验收过程中发现的问题，已及时完成了整改，

并达到了设计要求，该工程无遗留问题。

四、工程质量

（一）工程质量监督

本工程质量安全监督工作由东莞市水务工程质量安全监督站负责监督，工程施工期间质量安全监督工作落实到位，监督过程严格按照设计文件及国家相关规范、规程进行，监督过程发现的问题及时处理，建设过程无质量安全事故发生。

（二）工程项目划分

根据《水利工程建设项目施工监理规范》（SL288—2014）和《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL631-637）、《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）等有关规定，并结合本项目的具体情况，进行了项目划分。

本工程划分为计 9 个单位工程，36 个分部工程，2208 个单元工程。

（三）工程质量抽检（如有时）

2021 年 12 月 9 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建设工程检测有限公司对该工程的水泥搅拌桩进行水泥土桩钻芯法钻孔抽芯检测，共抽检 5 根桩（E0735、D0842、B0903、B0959、E2514）。经检测，5 根桩均为 I 类桩，满足桩身水泥土强度 1.8MPa 的设计要求。

2021 年 12 月 9 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建设工程检测有限公司对该工程的复合地基进行了平板载荷试验，共检测 2 个试验点（C0793、B2492）。经检测，2 个试验点地基极限承载力均不小于 270kPa，特征值为 135kPa，满足设计要求。

2022 年 3 月 1 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程用于新白鹭水闸的钢筋进行抽检，共抽检 3 组钢筋（Φ12、Φ16、Φ20）。经检测，3 组钢筋原材性能符合相关规范标准要求。

2022 年 11 月 2 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建

设工程检测有限公司对该工程的新白鹭水闸部位进行回弹法检测混凝土抗压强度抽检，共检测 2 个构件（新白鹭水闸右侧墙、新白鹭水闸 1~2 交 A 轴梁）。经检测，2 个构件的强度推定值分别为 33.1MPa、34.6MPa，满足设计强度 C30 的要求。

2023 年 6 月 8 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程的混凝土路面进行钻芯法检测，共抽取沥青厚度 10 孔，混凝土芯样 3 组，抽检工程部位为沿江碧道 A 线 0+800~0+00、沿江碧道 A 线 0+800~0+00、 掌洲岛 0+500~2+500、沿江公园 0+00~2+00。经检测，10 孔沥青厚度实测值为 44、45、44、45、41、40、41、40、45、45mm，符合设计厚度 40mm 的要求；3 组混凝土强度代表值分别为 28.1MPa、30.6MPa、27.9MPa，满足设计强度 C25 的要求。

2023 年 6 月 8 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程的沿江碧道防浪墙进行回弹法检测混凝土抗压强度抽检，共检测 3 个构件（沿江碧道 A 线 0+800~1+017 、沿江碧道 C 线 1+300~1+700、 扶屋水 A0+00~0+300）。经检测，3 个构件的强度推定值分别为 20.4MPa、30.9MPa、32.4MPa，分别满足设计强度 C20、C30 的要求。

单位工程完工后，项目法人组织监理、设计、施工及运行管理单位组成工程外观质量评定组，根据检测结果和检查情况进行评分。本工程外观质量得分率为 88.6 %。各单位工程、分部工程评定等级为优良。

（四）工程质量评定

根据工程质量核备情况、工程质量检测和抽检结果，依据《水利部关于废止和修改部分规章的决定》(水利部令第 49 号)、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)的规定，本工程的质量评定等级为优良。

五、投资执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

市投资计划资金已全部到位。

（二）投资完成

工程批复总概算为21322.3万元，已完成投资为19154.8万元，占概算总投资的89.8%。截至2023年7月，已支付12298.9万元，占概算总投资的57.7%。

（三）征地补偿和移民安置资金

本工程无征地补偿。

（四）结余资金

本工程概算投资21322.3万元，签订合同总金额为19154.8万元，已完成投资19154.8万元，已支付12298.9万元，工程结余资金最终以道滘镇财审审定为准，结余资金按规定上缴。

（五）预计未完工程投资及预留费用

无。

六、工程尾工情况

无。

七、工程运行管理情况

（一）管理机构、人员和经费情况

按照规定，本工程竣工验收后移交属地村（社区）和道滘镇公用事业服务中心管理维护，维护人员、经费已落实。

（二）工程移交

工程竣工验收后，东莞市道滘镇工程建设中心与道滘镇管理维护单位办理移交手续。

八、工程初期运行及效益

（一）初期运行管理

投入使用后，工程自建成投入运行后已经历1个汛期的考验，管养单位加强管理，同时对绿化进行维护保养，目前工程运行情况良好。

（二）初期运行效益

工程已按批准的建设内容全部完成并投入试运行，运行效益显著，达到设计预期效果。

（三）初期运行监测资料分析

本工程观测、监测资料由运行管养单位进行日常巡逻时对堤防、水闸进行观测并形成记录，观测资料符合设计要求。

九、意见和建议

运营管理单位做好日常管护工作，有不正常现象应及时反映，必要时候向上级主管部分报告。

十、竣工验收结论

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）竣工验收委员会通过现场查看工程建设情况、查阅档案资料、听取汇报及认真讨论，认为东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）已按合同要求和经批准的设计文件完成，工程质量满足设计和规范要求，工程投资控制合理，工程验收符合《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的规定，手续完备，并通过了单位工程、分部工程等验收，投入使用以来，发挥了应有的防洪效益，社会效益较明显。

经竣工验收委员会一致同意，东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）设计施工总承包通过竣工验收，质量等级评为优良。

十、保留意见（应有本人签字）

无。

十一、验收委员会成员和被验单位代表签字表

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）

竣工验收单位代表签字表

验收委员会职务	姓 名	单位	职务/职称	签 字
主 任	谭淦标	东莞市水务局	总工程师	
委 员	刘君彪	东莞市水务局	科长	
委 员	梁志标	东莞市水务局	高级工程师	
委 员	莫沃强	东莞市水务工程质量安全监督站	副站长	
委 员	萧宝驹	东莞市水务工程质量安全监督站	组长	
委 员	卓建俊	东莞市水务工程质量安全监督站	监督员	
委 员	叶泽明	道滘镇人民政府	副镇长	
委 员	陈伟强	道滘镇工程建设中心	主任	
委 员	周润强	道滘镇工程建设中心	副主任	
委 员	黄锡文	道滘镇水务工程运营中心	主任	
委 员	黄可绿	道滘镇公用事业服务中心	办事员	

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）
被验收单位代表签字表

被验收单位	姓 名	单位	职务/职称	签 字
建设单位	王惠江	道滘镇工程建设中心	项目负责人	
	袁伟滨	道滘镇工程建设中心	技术负责人	
设计单位	梁锦辉	东莞市水利勘测设计院有限公司（水利）	项目负责人	
	蔡咏茹		设计负责人	
	杨敏敏	岭南设计集团有限公司（景观）	项目负责人	
	祝忠平		设计负责人	
勘察单位	陆最市	广东省东莞地质工程勘察院	项目代表	
监理单位	赖裕俊	广东顺水工程建设监理有限公司	总监	
施工单位	魏东	中铁二局集团有限公司	项目经理	
	薛可勇		技术负责人	
	吴世鹏	广东福诚建设集团有限公司	项目经理	
	张美珠		技术负责人	

3.4 获奖证书



广东省土木工程詹天佑故乡杯奖

证　书

广东省科学技术协会批准设立
广东省科学技术厅备案(粤科奖字[2021]15号)

为表彰第十五届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖获奖单位,特颁发此证书。

项目名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

获奖单位：广东福诚建设集团有限公司

证 书 号：ZTYGXB-2023-X086-D01

广东省土木建筑学会
2023年8月



荣誉证书

2023年广东省水利建设工程文明工地

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

施工单位：广东福诚建设集团有限公司—中铁二局集团有限公司联合体

证书编号：2023GDSWO17SG

项目负责人：吴世鹏　魏 东

(证书查询网址：www.gdwha.org)

广东省水利水电行业协会
二〇二三年七月

八、其他内容（投标人根据第二章第47.1款“资信标要求一览表”认为必要补充的资料）。

序号	资信要素名称	有关要求或说明	页码索引
1	投标人基本情况（投标人自述）	投标人应根据自身情况自述，具体内容应包括但不限于： 1、投标人须填报《投标人基础信息情况表》（相关资料提供原件扫描件）； 2、提供资质证书及营业执照等证书扫描件、“企业近5年（从截标之日起倒算）获奖情况，提供获奖证书等原件彩色扫描件（如联合体投标的，则分别按所承担的工作提供相应的获奖证书），总数不超过3项。” 3、服务便利度说明（如有相关证明材料，可提供）	P539-P609
2	企业信用查询	1、企业是否列入失信名单，由投标单位自行提供证明，格式自拟。具体是指（1）在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）中查询是否被列入失信被执行人名单的投标人；（2）在国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）中查询是否被列入严重违法失信企业名单的投标人。 2、企业信用信息、信用等级或信用评价结果(包括国家、广东省和东莞市等行业行政主管部门的评价等）。	P610 P295-P321

3	项目负责人（项目经理）	提供项目经理注册证、社保等证明材料，提供近五年（从本工程招标公告的第一次发布开始时间倒推，并以工程项目取得竣工验收合格证书的时间为准）作为项目经理承担的已完工的最具代表性的类似工程施工业绩（提交业绩超过 3 项的，按投标资料先后顺序只计取前 3 项，非类似工程业绩不计）。证明文件：提供项目合同及竣工验收报告或鉴定书。证明文件需能体现下述内容：1、业绩合同签订及竣工验收报告（或合同工程验收鉴定书或单位工程验收鉴定书）时间；2、业绩的承包范围；3、业绩的金额；如上述证明材料不能体现项目经理姓名和职务的，则还须提供业主单位出具的职务证明。	P611-P618
4	拟派技术负责人情况	提供项目技术负责人职称、社保等证明材料，提供近五年（从本工程招标公告的第一次发布开始时间倒推，并以工程项目取得竣工验收合格证书或合同工程验收鉴定书的时间为准）作为项目技术负责人承担的已完工的最具代表性的类似工程施工业绩（提交业绩超过 3 项的，按投标资料先后顺序只计取前 3 项，非类似工程业绩不计）。证明文件：提供项目合同及竣工验收报告。证明文件需能体现下述内容：1、业绩合同签订及竣工验收报告时间；2、业绩的承包范围；3、业绩的金额；如上述证明材料不能体现项目技术负责人姓名和职务的，则还须提供业主单位出具的职务证明。	P619-P646
5	项目管理班子配备情况	提供《项目管理班子配备情况表》、项目管理班子人员职称证、注册证等相关证明文件及近 12 个月（从招标公告第一次发布时间的当月或上一个月起倒推）社保证明扫描件。	P647-P690

6	投标人类似工程业绩及对应业绩的（国家、省、市、区级）获奖、履约评价情况	投标人自认为在近五年（从本工程招标公告的第一次发布开始时间倒推，并以工程项目取得竣工验收合格证书的时间为准）自认为最具代表性的已完工类似工程业绩、对应业绩的获奖、对应业绩的履约评价。（不超过 3 项，提交业绩超过 3 项的，按投标资料先后顺序只计取前 3 项，非类似工程业绩不计）。证明文件：提供项目合同及竣工验收报告。证明文件需能体现下述内容：1、业绩合同签订及竣工验收报告时间；2、业绩的承包范围；3、业绩的金额；4、须提供与业绩对应的（国家、省、市、区级）奖项资料。（以获奖证书颁发日期为准）。证明材料：获奖证书（原件扫描件）；5、类似工程业绩相对应的履约评价情况（需有业主公章）；	P691 P366- P535
7	诚信守法投标承诺书	经法定代表人签字并加盖公章后扫描上传。《承诺书》后续将作为施工合同的附件。	P692- P693

（一）投标人基本情况（投标人自述）

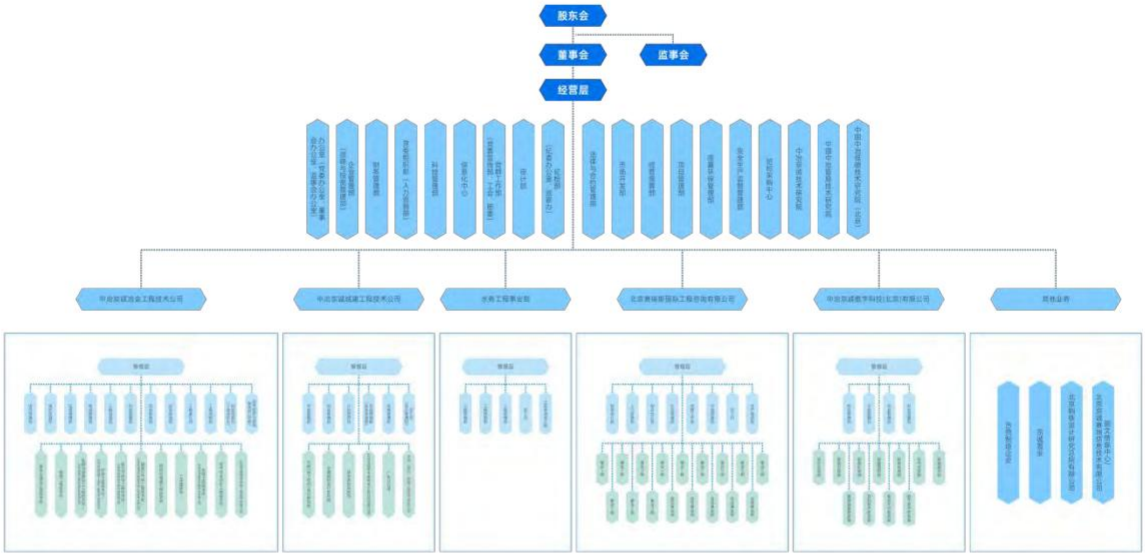
牵头人：中冶京诚工程技术有限公司

1、投标人基础信息情况表（公示）

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="6">中冶京诚工程技术有限公司</td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3">北京市北京经济技术开发区建安街 7 号</td><td>邮政编码</td><td colspan="2">100176</td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2">阙良刚</td><td>办公电话</td><td colspan="2">010-87229082</td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="2">010-87229088</td><td>网址</td><td colspan="2">www.ceri.com.cn</td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="6">附表后</td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td>岳文彦</td><td>技术职称</td><td colspan="3">教授级高级工程师</td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td>常海</td><td>技术职称</td><td colspan="3">高级工程师</td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2">2003 年 11 月 28 日</td><td colspan="4">员工总人数：4796</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2">市政公用工程施工总承包壹级</td><td rowspan="5">其中</td><td>项目经理</td><td>688</td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2">91110302757700076U</td><td>高级职称人员</td><td>1289</td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2">328310.403742 万元</td><td>中级职称人员</td><td>891</td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2">招商银行股份有限公司北京分行宣武门支行</td><td>初级职称人员</td><td>1181</td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2">861981838810001</td><td>技工</td><td>447</td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="6">技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询；工程招标代理；施工总承包；计算机系统集成；销售机械电器设备（汽车除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工程项目管理；设备租赁（未经专项审批的项目除外）；园林绿化服务；工程设计；工程勘察。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；工程勘察、工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产</td></tr>
</table>

	业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
备注	无

附：组织结构



2、提供资质证书及营业执照等证书扫描件、“企业近 5 年（从截标之日起倒算）获奖情况，提供获奖证书等原件彩色扫描件（如联合体投标的，则分别按所承担的工作提供相应的获奖证书），总数不超过 3 项。”

2.1 营业执照



统一社会信用代码

91110302757700076U

营业执照

（副 本）(18-1)

名　　称　中冶京诚工程技术有限公司

类　　型　其他有限责任公司

法定代表人　岳文彦

经营范围　技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询；工程招标代理；施工总承包；计算机系统集成；销售机械电器设备（汽车除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工程项目管理；设备租赁（未经专项审批的项目除外）；园林绿化服务；工程设计；工程勘察。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；工程勘察、工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

注册资本　328310.403742万元

成立日期　2003年11月28日

营业期限　2003年11月28日 至 2053年11月27日

住　　所　北京市北京经济技术开发区建安街7号

登记机关　北京经济技术开发区市场监督管理局

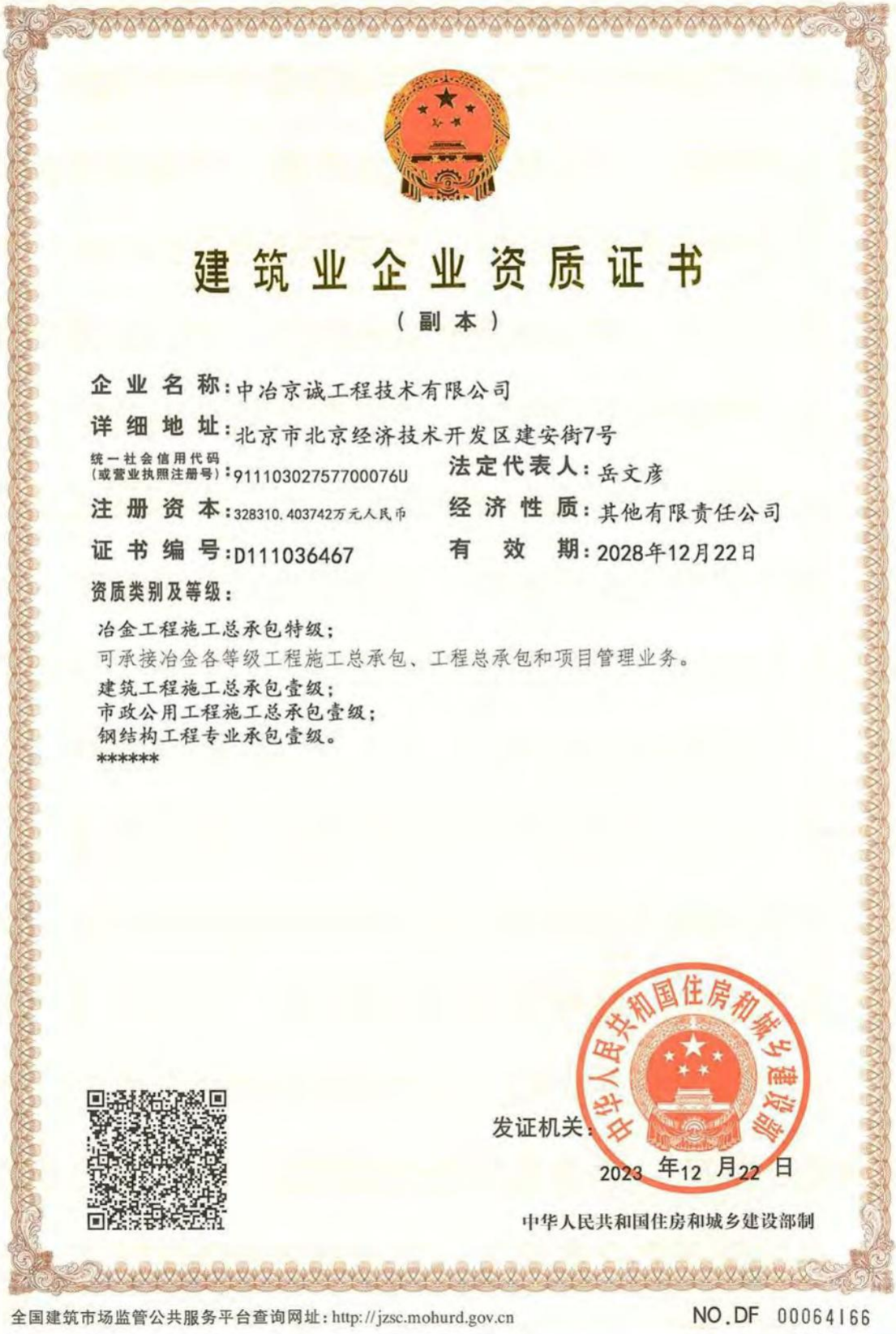
2021 年 10 月 12 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

2.2 资质证书



建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：中冶京诚工程技术有限公司

详细地址：北京市北京经济技术开发区建安街7号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91110302757700076U　　法定代表人：岳文彦

注册资本：328310.403742万元人民币　　经济性质：其他有限责任公司

证书编号：D111036467　　有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

冶金工程施工总承包特级；

可承接冶金各等级工程施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

建筑工程施工总承包壹级；

市政公用工程施工总承包壹级；

钢结构工程专业承包壹级。

******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2023 年12 月22 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn　　NO.DF 00064166

2.3 安全生产许可证



统一社会信用代码：91110302757700076U

安全生产许可证

编号：(京)JZ安许证字〔2022〕013019

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

法 定 代 表 人：岳文彦

单 位 地 址：北京市北京经济技术开发区建安街7号

经 济 类 型：其他有限责任公司

许 可 范 围：建筑施工

有 效 期：2022 年 04 月 28 日 至 2025 年 04 月 27 日

发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2022 年 04 月 28 日

2.4 开户许可证

基本存款账户信息

账户名称： 中冶京诚工程技术有限公司

账户号码： 861981838810001

开户银行： 招商银行股份有限公司北京分行宜武门支行

法定代表人：
(单位负责人) 岳文彦

基本存款账户编号： J1000030714604



2020 年 07 月 13 日

2.5 企业近 5 年（从截标之日起倒算）获奖情况

序号	获奖项目	获奖名称	获奖时间	获奖级别	获奖单位
1	中冶京诚工程技术有限公司	2022-2023 年北京建设行业诚信企业	2023 年 11 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
2	中冶京诚工程技术有限公司	2022-2023 年北京建设行业 AAA 信用企业	2023 年 11 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
3	中冶京诚工程技术有限公司	企业信用等级证书	2022 年 10 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
4	河钢产业升级及宣钢产能转移项目	2022～2023 年度国家优质工程金奖	2023 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
5	临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产 270 万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程	2022-2023 年中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）	2023 年 11 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
6	福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程	2023 年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价(给水排水水利）/2022 年度全国冶金行业工程设	2023 年 10 月/2022 年 7 月	省市级/国家级	中冶京诚工程技术有限公司

		计优秀成果			
7	江门市第一中学机电安装工程	北京市优质安装工程奖/江门市安全生产文明施工示范工地/江门市建筑业协会优质工程结构奖	2023 年 09 月/2021 年 07 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
8	中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和环境整治安置房项目-D 组团工程	北京市结构长城杯银奖	2022 年 08 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司
9	21 年山钢集团日照钢铁精品基地项目	国家优质工程金奖	2021 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
10	张家港超薄带项目主厂房及公辅区域土建、安装工程	国家优质工程奖	2021 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
11	中冶京诚工程技术有限公司	全国文明单位	2020 年 11 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
12	广西百色至靖西高速公路	2018-2019 年度国家优质工程奖/2019 年广西建设工程“真武阁	2019 年 12 月/2019 年 04 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司

		杯”奖（最高质量奖）			
13	北京市国贸三期工程	詹天佑奖	2019 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
14	广东湛江钢铁基地项目	国家优质工程金奖	2019 年 12 月	国家级	中冶京诚工程技术有限公司
15	三亚茅台酒店	全球卓越工程 BIM 大赛二等奖	2019 年 11 月	国际级	中冶京诚工程技术有限公司
16	深汕特别合作区品牌产业园工程	汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地	2019 年 08 月	省市级	中冶京诚工程技术有限公司

1. 2022-2023年北京建设行业诚信企业



信用证书

北京建设行业诚信企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业诚信企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-CXQY-0392

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日

2. 2022-2023 年北京建设行业 AAA 信用企业



信用证书

北京建设行业AAA信用企业

中冶京诚工程技术有限公司：

根据我会团体标准《北京建设行业诚信企业评定及管理办法》（T/BCAT 0001-2022），经北京建设行业诚信评定工作领导小组审定等程序，贵司被评定为“2022-2023年度第二批北京建设行业AAA信用企业”，特发此证。

证书编号：BCA-2223-3AXY-0330

有 效 期：2023年12月3日至2025年12月2日

查询网址：http://www.bjjl.org.cn/

北京市建筑业联合会

二〇二三年十一月二十二日

3. 2022 年企业信用等级证书



企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中冶京诚工程技术有限公司：

中国施工企业管理协会 对你公司的信用状况进行了评价，结果为 AAA 。

特发此证。

证书编号：Certificate Number ZSQX-2022-C111-00069

颁发日期：Date of Issue 2022-10-14

有效期至：Date of Expiry 2025-10-13

查询网址：www.cacem.com.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:

1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。
The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.

2、企业信用等级实行年度审核制度，审核通过可继续使用；信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。
The credit grade should be annual-examined, and it's available if the credit has been approved. If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.

3、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.

4、本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.

中国施工企业管理协会
2022 年 10 月 14 日

4. 2022-2023 年度国家优质工程金奖


中冶京诚工程技术有限公司

你单位施工总承包的河钢产业升级及宣钢产能转移项目 荣获

2022-2023年度国家优质工程金奖。

特发此证。

中国施工企业管理协会

二〇二三年十二月


中冶京诚工程技术有限公司

你单位勘察及设计的河钢产业升级及宣钢产能转移项目 荣获

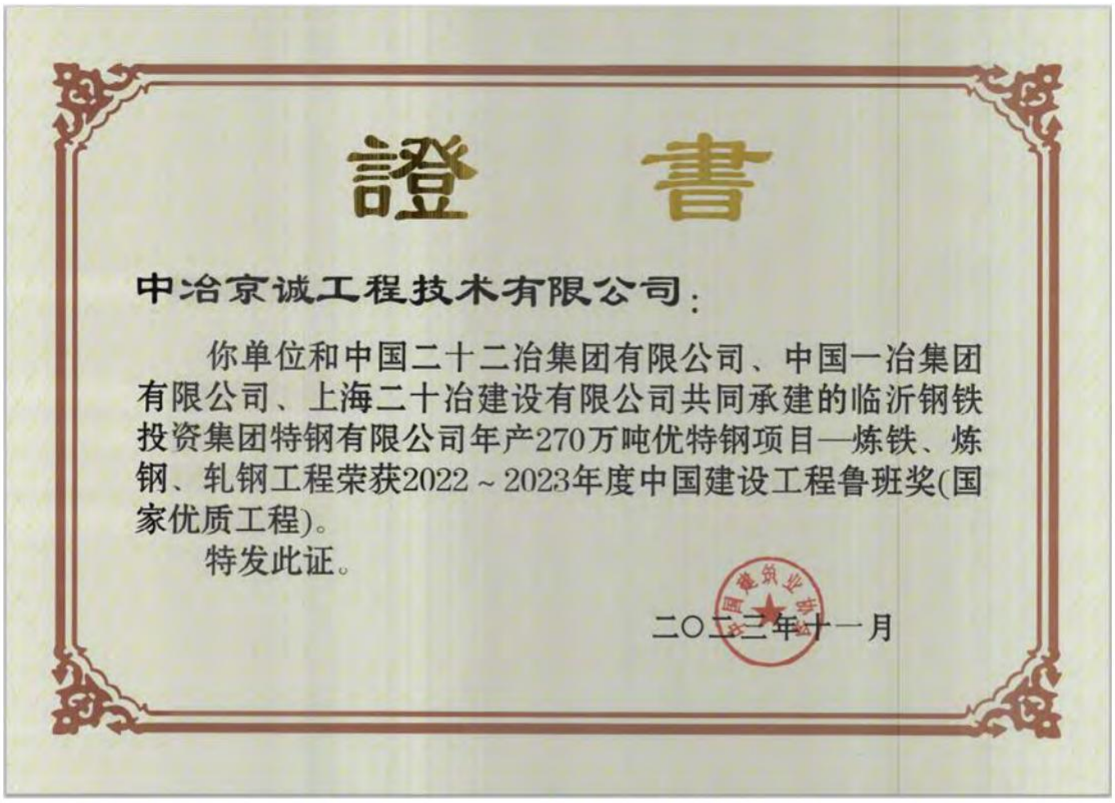
2022-2023年度国家优质工程金奖。

特发此证。

中国施工企业管理协会

二〇二三年十二月

5. 2022-2023 年中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）



證　書

中冶京诚工程技术有限公司：

你单位和中国二十二冶集团有限公司、中国一冶集团有限公司、上海二十冶建设有限公司共同承建的临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产270万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程荣获2022～2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二三年十一月



中国建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



附件:

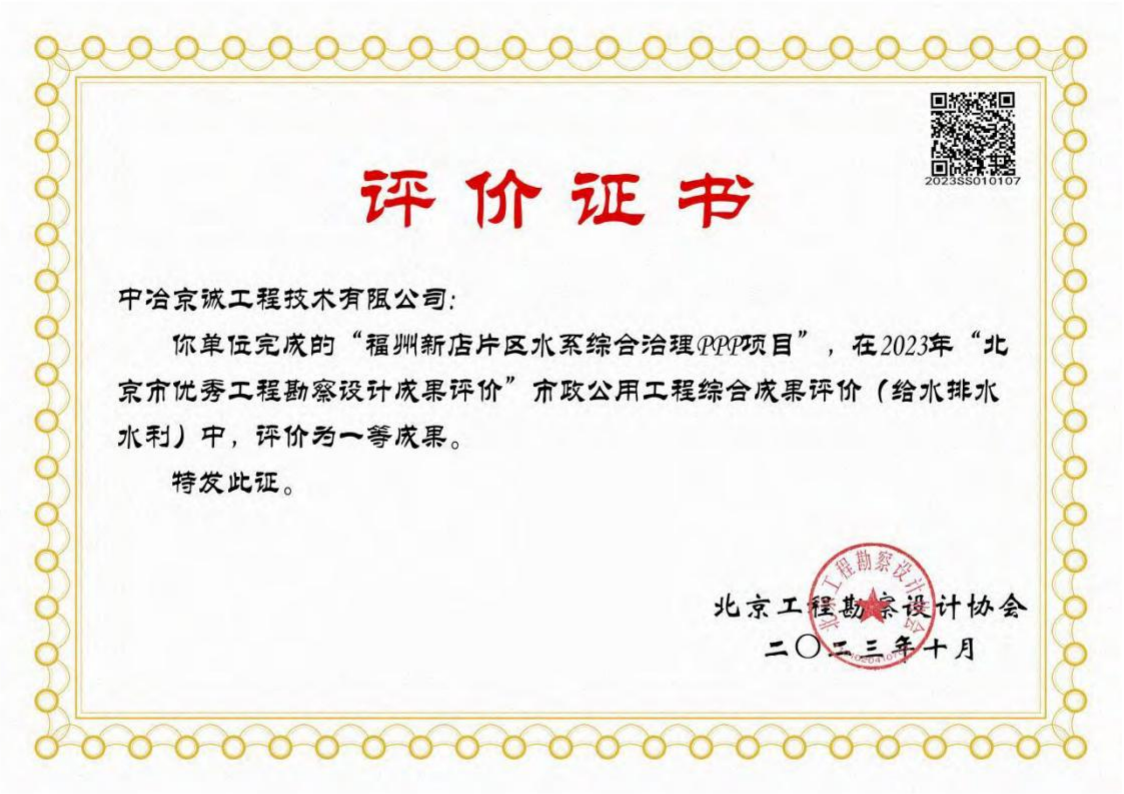
2022～2023年度中国建设工程鲁班奖
(国家优质工程)获奖名单
(排名不分先后)

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位
1	环保园E-09地块研发中心D座（中国人寿研发中心二期）	北京建工集团有限责任公司	任锦龙	北京中建华腾装饰工程有限公司
				北京国际建设集团有限公司
				北京市建筑工程装饰集团有限公司
				北京六建集团有限责任公司
2	北京市CBD核心区Z14地块商业金融项目	中建三局集团有限公司	赵虎军	中建三局第一建设工程有限责任公司
				中建东方装饰有限公司
				中铁建设集团有限公司
				北京市亚太安设备安装有限责任公司
				深圳市宝鹰建设集团股份有限公司
3	人大附中亦庄新城学校	北京天恒建设集团有限公司	沈　洪	北京经开亦成建设工程有限公司
				福建天幕建设有限公司
				东方诚建设集团有限公司
4	CBD核心区Z2a地块阳光保险金融中心项目	北京城建集团有限责任公司	孙彦军	北京城建十六建筑工程有限责任公司
				浙江精工钢结构集团有限公司

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位
220	长沙 1000 千伏变电站新建工程	湖南省送变电工程有限公司	曾　晓	中国能源建设集团天津电力建设有限公司
221	妙岭 750 千伏变电站新建工程	宁夏送变电工程有限公司	封　雷	
222	河南省出山店水库工程	河南省水利第一工程局集团有限公司 河南省水利第二工程局集团有限公司	魏国宏 高建涛	河南水建集团有限公司
223	四川永祥新能源有限公司光伏硅材料制造技改项目（二期高纯晶硅项目）	中化二建集团有限公司 中国五冶集团有限公司 中国化学工程第六建设有限公司	张永田 谢　锋 陶明军	
224	陕西榆神矿区曹家滩煤矿项目	陕西煤业化工建设（集团）有限公司	史天雄	陕西煤化机电安装有限公司 中煤第三建设（集团）有限责任公司
225	临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产 270 万吨优特钢项目—炼铁、炼钢、轧钢工程	中冶京诚工程技术有限公司 中国二十二冶集团有限公司 中国一冶集团有限公司 上海二十冶建设有限公司	张玉明 师肖星 刘泽勇 卫海鹏	中冶天工集团有限公司 中冶建工集团有限公司 中润昌弘建工集团有限公司 武汉一冶钢结构有限责任公司 中启胶建集团有限公司
226	西藏玉龙铜业股份有限公司玉龙铜矿改扩建工程 1800 万 t/a 选矿厂工程	中国二十二冶集团有限公司 云南建投安装股份有限公司	车　刚 刘贵福	宏大爆破工程集团有限责任公司 二十二冶集团工业技术服务有限公司

6. 福州市新店片区水系综合治理 PPP 项目总承包工程

2023 年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价(给水排水水利)



评价证书

2023SS010107

中冶京诚工程技术有限公司：

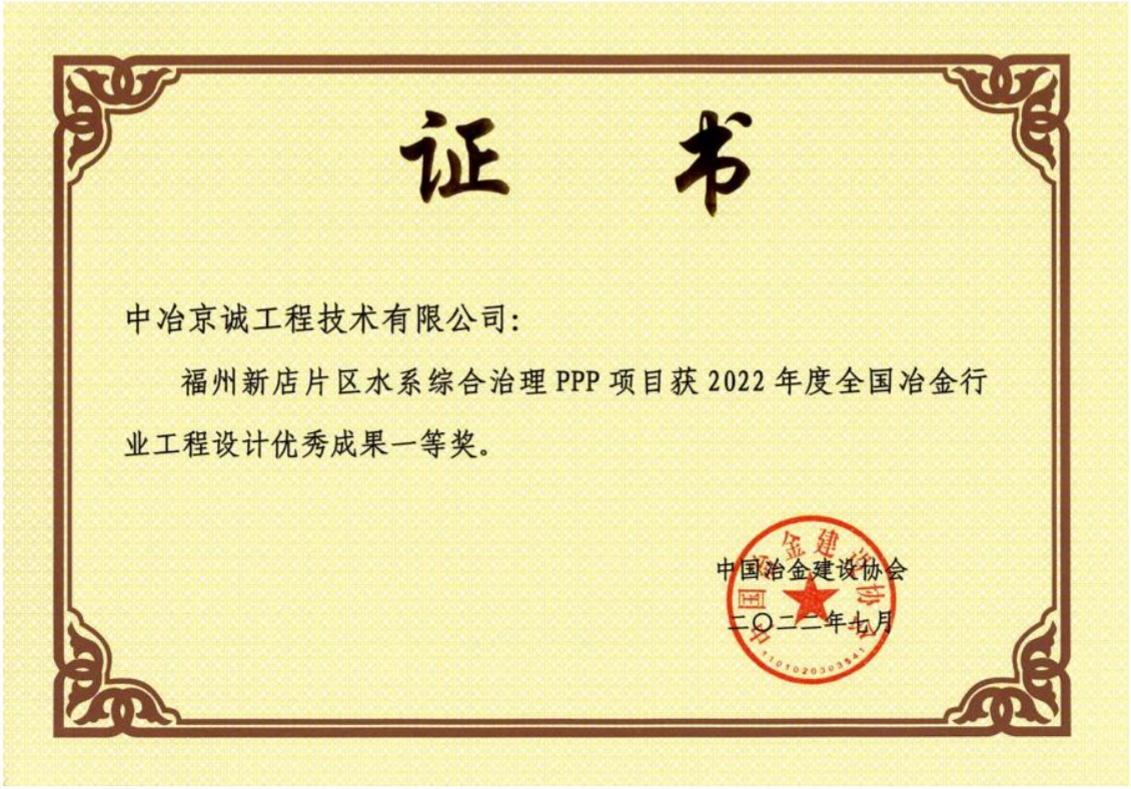
你单位完成的“福州新店片区水系综合治理PPP项目”，在2023年“北京市优秀工程勘察设计成果评价”市政公用工程综合成果评价（给水排水水利）中，评价为一等成果。

特发此证。

北京工程勘察设计协会

二〇二三年十月

2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果



证　书

中冶京诚工程技术有限公司：

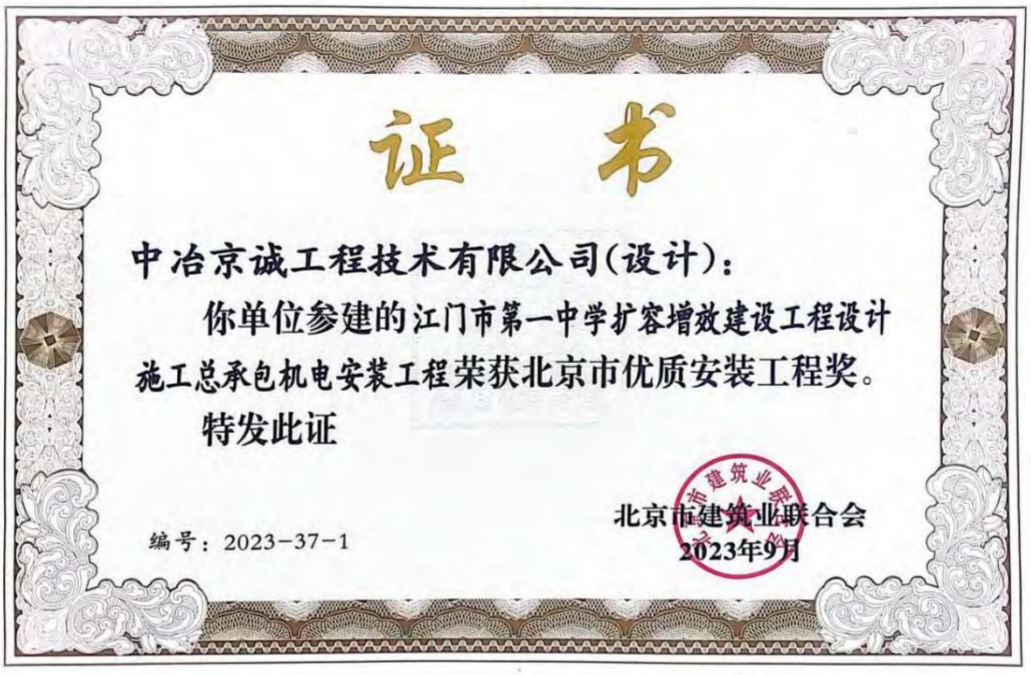
福州新店片区水系综合治理 PPP 项目获 2022 年度全国冶金行业工程设计优秀成果一等奖。

中国冶金建设协会

二〇二二年七月

7. 江门市第一中学机电安装工程

北京市优质安装工程奖



证 书

中冶京诚工程技术有限公司(设计)：

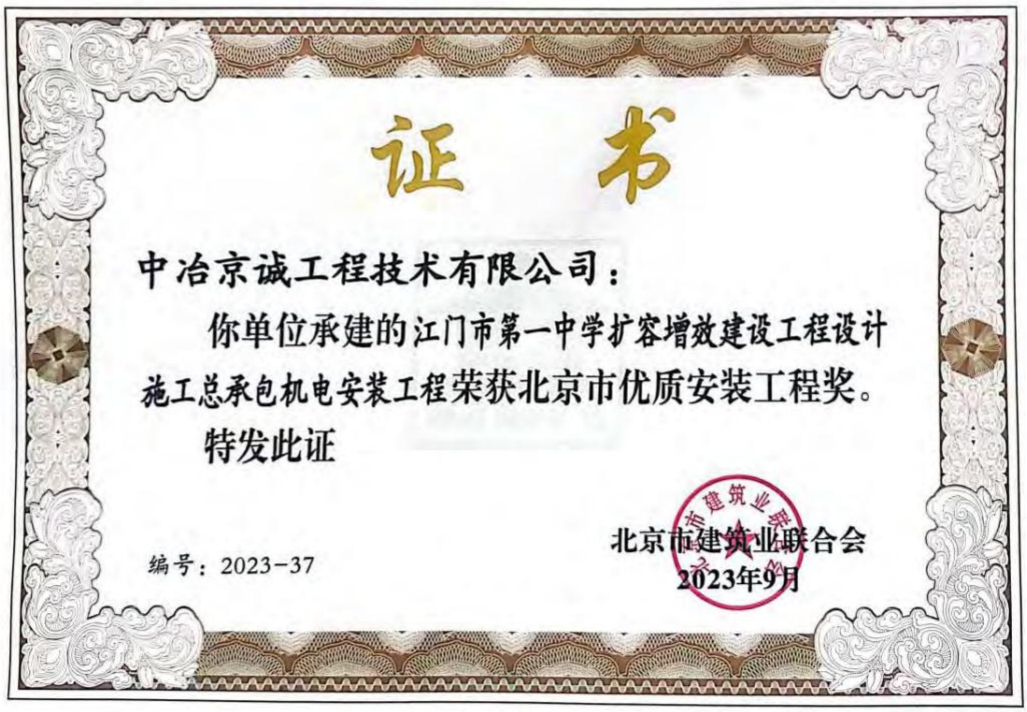
你单位参建的江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程荣获北京市优质安装工程奖。

特发此证

编号：2023-37-1

北京市建筑业联合会

2023年9月



证 书

中冶京诚工程技术有限公司：

你单位承建的江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程荣获北京市优质安装工程奖。

特发此证

编号：2023-37

北京市建筑业联合会

2023年9月

北京市建筑业联合会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



北京市建筑业联合会官网截图





33、工程名称：白沙湾九年一贯制学校新建项目机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司

34、工程名称：中央团校学术报告综合楼建设项目机电安装工程
承建单位：北京建工集团有限责任公司
参建单位：北京建自凯科系统工程有限公司

35、工程名称：上海广骏数据中心项目机电安装工程
承建单位：北京泰豪智能工程有限公司

36、工程名称：北京航空航天大学沙河校区学生宿舍项目、北京航空航天大学沙河校区研究生宿舍项目、北京航空航天大学沙河校区食堂项目（食堂（西区食堂）等7项）机电安装工程
承建单位：北京城建一建设发展有限公司

37、工程名称：江门市第一中学扩容增效建设工程设计施工总承包机电安装工程
承建单位：中冶京诚工程技术有限公司
参建单位：江门市建设监理顾问有限公司

38、工程名称：地铁产业园小学新建项目机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司

39、工程名称：聊城大学东昌学院新校区建设项目-A-6#图书馆机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司
参建单位：山东正泰工业设备安装有限公司

40、工程名称：聊城市第一实验学校项目部-中学部机电安装工程
承建单位：中交一公局集团有限公司
参建单位：山东正泰工业设备安装有限公司

江门市安全生产文明施工示范工地



江门市建筑业协会优质工程结构奖



江门市建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



8. 北京市结构长城杯银奖



北京市结构长城杯工程银奖证书

中冶京诚工程技术有限公司

你单位管理的 中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和 工程

环境整治安置房项目D组团工程CP00-1806-0014地块18#住宅楼、911#配套楼、12#开闭站、地下汽车库

评为 2021—2022 年度结构长城杯银奖工程。

编号：（结）住 2022-102

北京市工程建设质量管理协会

二〇二二年八月八日

北京市工程建设质量管理协会在中国社会组织政务服务平台中“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

北京市工程建设质量管理协会

统一社会信用代码：51110000500308271J　法定代表人：张锡恒　成立时间：1994-08-10

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51110000500308271J	社会组织名称	北京市工程建设质量管理协会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	北京市行业协会商会综合党委		
证书有效期	2022-11-15至2027-02-20	登记管理机关	北京市民政局		
法定代表人	张锡恒	成立登记日期	1994-08-10	注册资金	70万元
业务范围	开展工程建设质量管理研究、新技术推广、承办委托、专业培训、咨询服务、科技普及。				
住所	北京市丰台区草桥东路8号院7号楼二层201-203、205-208				

关于公示 2021-2022 年度（第二批）北京市建筑、结构长城杯工程名单的通知

各会员单位：

经过申报、初评、复审和评审委员会审议等程序，2021-2022 年度（第二批）北京市建筑、结构长城杯工程评审工作现已结束。为体现“公开、公平、公正”的原则，现将评审委员会审议通过的建筑结构长城杯工程 355 项（其中金奖 158 项，银奖 197 项），建筑竣工长城杯工程 75 项（其中金奖 45 项，银奖 30 项），总计 430 项工程（不含涉密工程）及其承建单位和参建单位名单向社会公示。

自公示发布之日起 10 日内，如发现所公示的工程存在问题，请向市工程建设质量管理协会反映，反映内容应实事求是。

举报电话：83128916、83128670、83124353、83125424

通讯地址：丰台区草桥东路 8 号院 7 号楼二层

邮政编码：100053　　邮箱：Email—2431413638@qq.com

网址 ： www.bjgczl.com.cn

附件：

1、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（结构）长城杯金奖工程入选名单

2、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（结构）长城杯银奖工程入选名单

3、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（竣工）长城杯金奖工程入选名单

4、2021-2022 年度（第二批）北京市建筑（竣工）长城杯银奖工程入选名单

北京市工程建设质量管理协会

2022 年 7 月 25 日



1、建筑（结构）长城杯银奖住宅工程（129 项）

序号	长城杯工程名称	建筑面积（㎡）	承建单位	建设单位	监理单位
17	丰台区南苑村 A 区棚户区改造项目四标段 12#～17#、S9#～S10#配备公建及 3#地下车库	135128	北京城建建设工程有限公司	北京中恒瑞通房地产开发有限公司	北京市曙晨工程建设监理有限责任公司
18	丰台区南苑村 A 区棚户区改造项目一标段 2#～8#住宅楼，S1#～S4#配套公建及 1#地下车库	179693	北京城建建设工程有限公司	北京中国瑞通房地产开发有限公司	北京市曙晨工程建设监理有限责任公司
19	丰台区吴家村路市口路 1615-761 地块项目 1#～3#住宅楼、A1#配备公建、1#地下车库、1#雨水调蓄设施、1#及 2#化粪池、1#及 2#门卫	73574	北京城建集团有限责任公司	北京首钢二通建设投资有限公司	北京市曙晨工程建设监理有限责任公司
20	昌平北七家镇平坊村“三定三限三结合”定向安置房工程 1#～5#住宅楼、7#及 8#配套楼、地下车库	74887	北京城建集团有限责任公司	北京未来科学城发展集团有限公司	北京北咨工程管理有限公司
21	海淀区西北旺镇 4-1-016（B-1）地块集体租赁住房项目 1#-10#集体租赁住房、11#居住公共服务设施楼、地下车库	119707	北京城建集团有限责任公司	北京市海淀区西北旺镇合作经济联合社	北京中建协工程咨询有限公司
22	中关村生命科学园三期及“北四村”棚户区改造和环境整治安置房项目 A 组团工程 10-1#～10-7#住宅楼、单建地下机动车库、人防及车库人员出口	109276	北京城建一建设发展有限公司	北京中关村生物医药产业投资发展有限公司 中冶京诚工程技术有限公司	北京北咨工程管理有限公司

9. 国家优质工程金奖-21 年山钢集团日照钢铁精品基地项目



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



https://www.cacem.com.cn/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=126&id=4150

中国施工企业管理协会
China Association of Construction Enterprise Management
国家AAAAA级协会

请输入关键字

首页 > 通知公告 >详情

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

来源：中国施工企业管理协会　时间：2021-12-07　点击：6031

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

中施企协字〔2021〕107号

各关联协会，获奖单位，有关单位：

2020—2021年度国家优质工程奖评选结果已揭晓，依据《国家优质工程奖评选办法》，中国施工企业管理协会决定授予“舟山500千伏联网输变电工程”等43项工程为国家优质工程金奖，“春风油田排612块产能建设工程”等687项工程为国家优质工程奖，现予以表彰。

希望获奖单位珍惜荣誉，再接再厉，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，践行新发展理念，大力弘扬“追求卓越，铸就经典”的国优精神，当好工程建设企业的表率，切实发挥引领行业发展的积极作用，推动高质量发展。广大工程建设企业要学习获奖单位的成功经验与做法，牢固确立质量第一的强烈意识，深入实施质量强国战略，争创优质工程，造福社会人民，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

附件：2020—2021年度国家优质工程奖获奖名单

中国施工企业管理协会

中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2021〕107号

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

2020—2021年度国家优质工程奖评选结果已揭晓，依据《国家优质工程奖评选办法》，中国施工企业管理协会决定授予“舟山500千伏联网输变电工程”等43项工程为国家优质工程金奖，“春风油田排612块产能建设工程”等687项工程为国家优质工程奖，现予以表彰。

希望获奖单位珍惜荣誉，再接再厉，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，践行新发展理念，大力弘扬“追求卓越、铸就经典”的国优精神，当好工程建设企业的表率，切实发挥引领行业发展的积极作用，推动高质量发展。广大工程建设企业要学习获奖单位的成功

经验与做法，牢固确立质量第一的强烈意识，深入实施质量强国战略，争创优质工程，造福社会人民，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

附件：2020—2021年度国家优质工程奖获奖名单



中国施工企业管理协会

2021年12月6日

21、山钢集团日照钢铁精品基地项目轧钢工程

建 设 单 位：山东钢铁集团日照有限公司(*)

勘察及设计单位：山东省冶金地质水文勘察公司

中冶京诚工程技术有限公司

山东省冶金设计院股份有限公司

济钢集团国际工程技术有限公司

工程监理单位：山东鲁冶项目管理有限公司

莱芜三控冶金建设监理事务所

10. 国家优质工程奖-张家港超薄带项目主厂房及公辅区域土建、安装工程



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2021〕107号

关于表彰2020—2021年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

2020—2021年度国家优质工程奖评选结果已揭晓，依据《国家优质工程奖评选办法》，中国施工企业管理协会决定授予“舟山500千伏联网输变电工程”等43项工程为国家优质工程金奖，“春风油田排612块产能建设工程”等687项工程为国家优质工程奖，现予以表彰。

希望获奖单位珍惜荣誉，再接再厉，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，践行新发展理念，大力弘扬“追求卓越、铸就经典”的国优精神，当好工程建设企业的表率，切实发挥引领行业发展的积极作用，推动高质量发展。广大工程建设企业要学习获奖单位的成功

经验与做法，牢固确立质量第一的强烈意识，深入实施质量强国战略，争创优质工程，造福社会人民，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

附件：2020—2021年度国家优质工程奖获奖名单



中国施工企业管理协会

2021年12月6日

506、张家港中美超薄带科技有限公司年产50万吨超薄带项目主厂房及公辅区域土

建、安装工程

建　设　单　位：张家港中美超薄带科技有限公司

勘察及设计单位：上海协力岩土工程勘察有限公司

中冶京诚工程技术有限公司

工程监理单位：江苏大阳工程建设监理有限公司

施工总承包单位：上海二十冶建设有限公司(*)

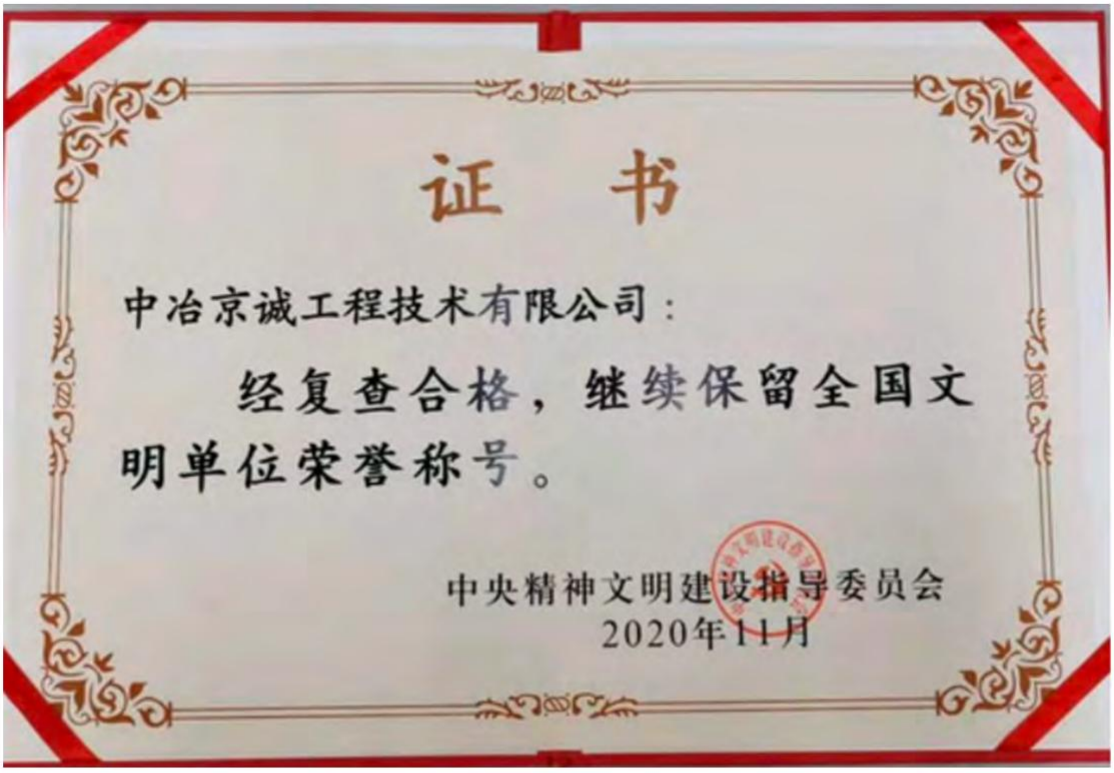
参　建　单　位：张家港中美超薄带科技有限公司

中冶京诚工程技术有限公司

江苏大阳工程建设监理有限公司

南京振高建设有限公司

11. 全国文明单位


证　书

中冶京诚工程技术有限公司：

经复查合格，继续保留全国文明单位荣誉称号。

中央精神文明建设指导委员会

2020年11月

12. 广西百色至靖西高速公路

2018-2019 年度国家优质工程奖



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会官网截图



https://www.cacem.com.cn/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=126&id=3754

中国施工企业管理协会
China Association of Construction Enterprise Management
国家AAAAA级协会

请输入关键字

首页 > 通知公告 >详情

关于公布2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单的通知

来源：中国施工企业管理协会　时间：2019-11-04　点击：1199

关于公布2018～2019年度第二批
国家优质工程奖入选工程名单的通知

中施企协字〔2019〕61号

各关联协会，有关单位：

依据《国家优质工程奖评选办法》，2018～2019年度第二批国家优质工程奖评审工作已结束。现将2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单予以公布。

附件：2018～2019年度第二批国家优质工程奖入选工程名单

中国施工企业管理协会

2019年11月4日

https://www.cacem.com.cn/uploadfile/2022/tzgg/113255.pdf

绘制　26 / 75

73、广西百色至靖西高速公路
主申报单位：广西百靖高速公路有限公司
建设单位：广西百靖高速公路有限公司
勘察及设计单位：中交第四航务工程勘察设计院有限公司
中交第二公路勘察设计研究院有限公司
工程监理单位：湖南和天工程项目管理有限公司
广西八桂工程监理咨询有限公司
施工总承包单位：中冶京诚工程技术有限公司
参建单位：中交第四公路工程局有限公司
中铁十六局集团第一工程有限公司
中冶交通建设集团有限公司
中国十七冶集团有限公司
中铁八局集团有限公司
广西路桥工程集团有限公司
广西路建工程集团有限公司
江苏中路交通发展有限公司
中冶（北京）交通科技发展有限公司
广西津牛建筑工程有限公司
74、省道S366线（珠海大道）金湾互通立交工程
主申报单位：广东省水利水电第三工程局有限公司
建设单位：珠海交通集团有限公司
勘察及设计单位：中交公路规划设计院有限公司

26

2019 年广西建设工程“真武阁杯”奖（最高质量奖）



广西建设工程“真武阁杯”奖

证　书

中冶京诚工程技术有限公司（总包承建）：

你单位参建的广西壮族自治区百色至靖西高速公路工程荣获 2019 年广西建设工程“真武阁杯”奖（最高质量奖）。

特发此证

广西建筑业联合会

2019 年 4 月 25 日

广西建筑业联合会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

广西建筑业联合会

统一社会信用代码：51450000507155036E　法定代表人：李晓艳　成立时间：1991-01-05

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51450000507155036E	社会组织名称	广西建筑业联合会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	广西壮族自治区住房和城乡建设厅		
证书有效期	2023-08-30至2028-08-29	登记管理机关	广西壮族自治区民政厅		
法定代表人	李晓艳	成立登记日期	1991-01-05	注册资金	3万元
业务范围	开展政策宣贯、行业调研、课题研究，行业业务培训，咨询服务，联谊和交流活动，承接购买服务，会务服务。				
住所	南宁市朝阳路49号3号楼				

13. 詹天佑奖-北京市国贸三期工程



证 书

国贸三期B工程

荣获第十七届中国土木工程詹天佑奖

获奖单位：中冶京诚工程技术有限公司

中国土木工程学会
北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会
二〇一九年十二月

中国土木工程学会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

中国土木工程学会 注销

统一社会信用代码：511000005000088931　法定代表人：尚春明　成立时间：1992-02-10

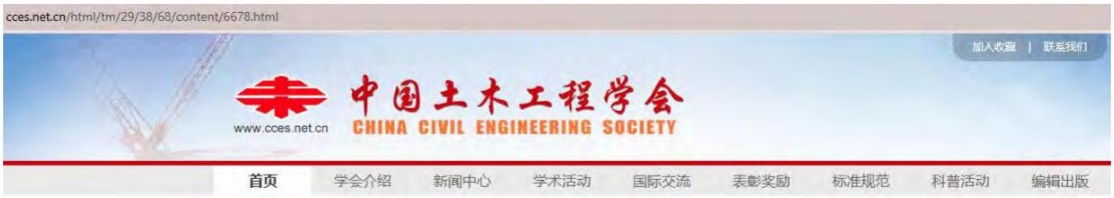
页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	511000005000088931	社会组织名称	中国土木工程学会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	中国科学技术协会		
证书有效期	2021-11-26至2026-11-26	登记管理机关	中华人民共和国民政部		
法定代表人	尚春明	成立登记日期	1992-02-10	注册资金	10万元
业务范围	学术交流 国际合作 书刊编辑 业务培训 科学普及 咨询服务				
住所	北京市海淀区三里河路9号				

中国土木工程学会官网截图



第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单

来源：基金奖励办公室　发布日期：2020-09-25　【打印本页】

附件：

第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单.xls

第十七届中国土木工程詹天佑奖获奖工程及获奖单位名单

序号	工程名称	主要参建单位
1	重庆西站	中铁十二局集团有限公司
		同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
		中铁十二局集团建筑安装工程有限公司
		山西四建集团有限公司
		中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部
		中铁二院工程集团有限责任公司
2	中国散裂中子源一期工程	广东省建筑工程集团有限公司
		广东省建筑工程机械施工有限公司
		广东省建筑设计研究院
		中国科学院高能物理研究所
		华南理工大学
3	国贸三期B工程	中建一局集团建设发展有限公司
		中国国际贸易中心股份有限公司
		奥雅纳工程咨询（上海）有限公司北京分公司
		中治京诚工程技术有限公司
		北京江河幕墙系统工程有限公司
		中国二十二冶集团有限公司
		上海宝立建筑装饰工程有限公司

14. 国家优质工程金奖-广东湛江钢铁基地项目



中国施工企业管理协会在中国社会组织政务服务平台中

“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2019〕65号

关于表彰2018－2019年度国家优质工程奖的决定

各关联协会，获奖单位，有关单位：

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实党中央、国务院有关质量强国战略，推动工程建设行业高质量发展，依据《国家优质工程奖评选办法》，经各行业协会、地区建筑施工行业协会和央企集团推荐，国家工程建设质量奖审定委员会评审，中国施工企业管理协会决定授予“江汉油田分公司涪陵页岩气田焦石坝区块一期工程产能建设项目”等32项工程为国家优质工程金奖，“宝钢广东湛江钢铁基地项目轧钢工程（2250mm热轧主体、2030mm冷轧）”等639项工程为国家优质工程奖，予以表彰。

希望获奖单位要珍惜荣誉，再接再厉。广大工程建设企业要以获奖项目和单位为榜样，牢固树立质量第一的价值导向，大力

弘扬追求卓越、铸就经典的国优精神，开拓创新，砥砺前行，建造更多更好的精品工程、优质工程，为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大贡献！

附件：2018－2019年度国家优质工程奖获奖名单

中国施工企业管理协会

2019年11月13日

抄送：罗文副主任，曹玉书会长，国家发展和改革委员会办公厅、固定资产投资司、区域开放司、基础设施发展司、产业发展司、资源节约和环境保护司、法规司，国家市场监督管理总局质量发展局。

2018－2019年度国家优质工程奖获奖名单

国家优质工程金奖

（排名不分先后，“＊”为主申报单位）

境内工程：

1、江汉油田分公司涪陵页岩气田焦石坝区块一期工程产能建设项目

建　设　单　位：中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司（＊）
中石化重庆涪陵页岩气勘探开发有限公司

勘察及设计单位：中石化节能环保工程科技有限公司
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司勘探开发研究院
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司石油工程技术研究院
中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司物探研究院

工程监理单位：中石化江汉石油工程建设监理潜江有限公司

施工总承包单位：中石化江汉石油工程有限公司
中石化江汉油建工程有限公司
中石化胜利石油工程有限公司井下作业公司
中石化中原石油工程有限公司

参　建　单　位：湖北帅昌建设工程有限公司
中石化江汉石油市政工程潜江有限公司
湖北江汉检测有限公司

2、广东湛江钢铁基地项目

建　设　单　位：宝钢湛江钢铁有限公司（＊）

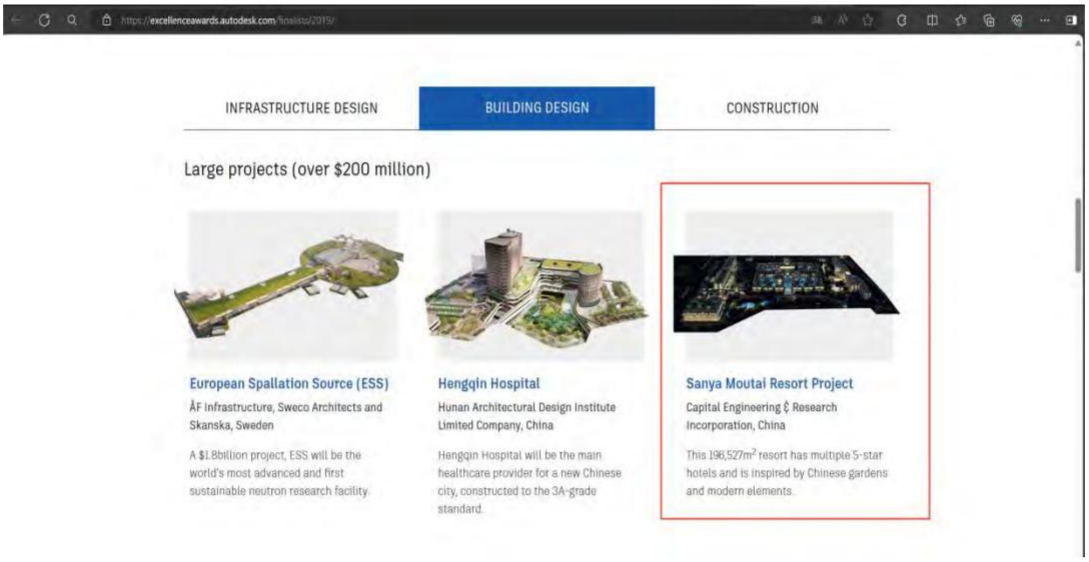
勘察及设计单位：中冶集团武汉勘察研究院有限公司
中冶赛迪工程技术股份有限公司
中冶长天国际工程有限责任公司
宝钢工程技术集团有限公司
中交第三航务工程勘察设计院有限公司
中交第四航务工程勘察设计院有限公司

中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司
中冶京诚工程技术有限公司
中冶焦耐（大连）工程技术有限公司

15. 全球卓越工程 BIM 大赛二等奖-三亚茅台酒店



Autodesk 官网截图




FINALIST
AEC
Excellence
Awards
2019
PRESENTED TO
Capital Engineering & Research Incorporation
FOR
Building Design Large Project
Sanya Moutai Resort Project
ON
November 19, 2019
BY
Nicolas Mangon
Vice President, AEC Strategy & Marketing
AUTODESK.
Make anything.

16. 汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地



荣誉证书

中冶京诚工程技术有限公司：

你公司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A区、B区）工程，荣获2018年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地。

特发此证，以资鼓励。

汕尾市建筑业协会

二〇一九年八月

汕尾市建筑业协会在中国社会组织政务服务平台中
“全国社会组织信用信息公示平台（试运行）”查询结果截图



全国社会组织信用信息公示平台（试运行）

首页 | 社会组织 | 活动异常名录 | 严重违法失信名单 | 已取缔非法社会组织 | 涉嫌非法社会组织

汕尾市建筑业协会

统一社会信用代码：51441500MJM1802311　法定代表人：卓远航　成立时间：2017-07-03

页面打印　信息下载　提出异议

基础信息 | 行政许可信息 | 年检（年报）信息 | 评估信息 | 表彰信息 | 行政处罚信息 | 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51441500MJM1802311	社会组织名称	汕尾市建筑业协会
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	直接登记
证书有效期	2022-03-01至2026-02-28	登记管理机关	汕尾市民政局
法定代表人	卓远航	成立登记日期	2017-07-03　注册资金　3万元
业务范围	研究探讨建筑业改革和发展的理论，反映会员的诉求；提高全行业的整体素质；根据授权和委托，开展相应的工作；提高我市建筑业管理水平；完善行业自律公约，开展各种培训；强化企业的社会责任；为会员单位提供服务，提高行业技术水平；		
住所	汕尾市区夏松美红海大道创客空间四楼		



关于授予2018年度汕尾市房屋市政工程 安全生产文明施工示范工地的通知

汕 尾 市 建 筑 业 协 会

地址：汕尾市区汕尾大道中段建安大厦六楼　　电话：0660-3220909

关于授予 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地的通知

中冶京诚工程技术有限公司有限公司：

你司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目，申报 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地，经我会组织专家组进行了初评和复评，该项目被评为汕尾市 2018 年度安全生产文明施工示范工地。

我会决定：

1、授予你公司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地奖牌和证书。

2、授予你司承建的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）项目负责人 李华 同志荣誉证书。

3、授予深圳市龙城建设监理有限公司监理的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区）工程项目 2018 年度汕尾市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地证书

4、授予深圳市龙城建设监理有限公司监理的深汕特别合作区品牌产业园（A 区、B 区） 项目总监理工程师张允明同志荣誉证书。

汕尾市建筑业协会
2018 年 8 月 10 日

抄送：汕尾市住房和城乡建设局、汕尾市建筑工程质量安全监督站　深圳市龙城建设监理有限公司

3、服务便利度说明

一、企业简介

中冶京诚工程技术有限公司（简称“中冶京诚”）是我国最早从事工程咨询、设计、工程承包业务的国家级大型科技企业，是由创建于1951年的冶金工业部北京钢铁设计研究总院改制成立的国际化工程技术公司，是世界500强中国五矿、中冶集团旗下的重点核心骨干子企业。公司注册资本金32.8亿元，资产总额222亿元，银行综合授信百亿元。

中冶京诚以客户需求为导向，不断践行“全方位”服务模式，被住建部认定为全国首批“全过程工程咨询试点企业”。中冶京诚是国内首家同时拥有“工程咨询资信综合甲级”、“工程设计综合甲级”、“工程监理综合甲级”和“施工总承包特级”资质的工程技术企业。同时拥有城乡规划甲级、工程造价咨询甲级、公路设计综合甲级、工程勘察岩土及测量甲级、建筑和市政工程施工总承包壹级等多项国家高级别资质，构建了强有力支撑公司业务发展的综合资质体系。

中冶京诚基于传承和转化70余年工业领域技术积淀和近30年的城建业务开拓，形成了“1（规划咨询引领）+2（路桥交通和高端房建）+1（市政大综合）”的核心业务体系、构建了以设计为引领的工程总承包管理能力，涵盖投资、规划咨询、勘察设计、造价、监理、项目管理、工程总承包、运营维护管理等的全流程体系。

京诚公司城建业务下设有城市规划研究院、交通规划设计研究院、建筑设计研究院和市政（地下空间）设计研究院4个技术部门；2个核心区域分公司（广东分公司、河北分公司）及石家庄、厦门、郑州、成都等多个分支机构。京诚公司始终秉持“高端咨询设计排头兵、优质总包项目建设者、智慧低碳城市运营商”的使命愿景，在城市（产业）规划、市政、公路桥梁、高端房建、综合管廊、地下空间、水环境治理、园林景观、智慧低碳城市等领域为客户提供全过程、全生命周期“一站式”服务，承揽参与了一系列国家及省市重点工程，如北京冬奥会、北京世园会、北京南站、北京国贸、北京大兴国际机场、广州东部公铁联运枢纽、深汕特别合作区品牌产业园、广西百靖高速、茅台三亚海棠湾酒店、西安市综合管廊工程、崇左南站综合体等，树立了中冶京诚城建业务的高端品牌。

二、服务响应速度

总部在北京，我司在广东区域内设有全资子公司一个（京诚(深圳)城建工程技术有限公司），分公司两个（中冶京诚工程技术有限公司深圳分公司、中冶京诚工程技术有限公司广东分公司），在粤常驻人员超200人；同时，大湾区属我司战略核心区域，若项目中标，我司将派驻东莞专业的技术团队，严把质量关，把向甲方提供优质服务，作为我们工作目

标，随时随地提供全过程、全方位的服务，保证各项工作的顺利进行。

三、人员专业水平

中冶京诚注重管理，塑造优秀服务团队，全面提升服务质量，与客户诚信共赢。我司现有员工 4000 余人，其中国家各类注册执业资质人员 1364 人，教授级和高级工程师 1426 人，工程技术人员占比员工总人数为 78%。员工队伍层次合理、专业齐全、兼有技术与复合型管理人员，荟聚了众多创新型、复合型精英人才。

四、材料供应效率

我司与多家优质的材料供应商建立了长期稳定的合作关系，确保施工所需材料的及时供应，从而保障工程的质量与进度。同时，我司也有一套完善的材料管理流程，以确保材料的供应效率和使用的准确性。

五、后期维护服务

我司重视施工项目的后期维护服务，有成立专门的抢险保修维护组，确保项目在使用过程中能够及时解决出现的问题和故障。我司提供长期的维护和技术支持服务，确保施工项目的长期稳定运行。同时，我司也注重与客户的定期回访和沟通，及时了解项目运行情况并提供必要的服务和支持。

附：营业执照



统一社会信用代码

91110302757700076U

营业执照

(副 本)(18-1)

名　　称　中冶京诚工程技术有限公司

类　　型　其他有限责任公司

法定代表人　岳文彦

经营范围　技术开发、技术转让、技术服务、技术培训；工程咨询；工程招标代理；施工总承包；计算机系统集成；销售机械电器设备（汽车除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工程项目管理；设备租赁（未经专项审批的项目除外）；园林绿化服务；工程设计；工程勘察。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；工程勘察、工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

注册资本　328310.403742万元

成立日期　2003年11月28日

营业期限　2003年11月28日 至 2053年11月27日

住　　所　北京市北京经济技术开发区建安街7号

登记机关　北京经济技术开发区市场监督管理局

2021 年10 月12 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

附：质量管理体系认证证书 1

格式：TR07001R01

副本 COPY

中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

质量管理体系认证证书
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号：No.00523Q4035R9L

兹证明

中冶京诚工程技术有限公司

（注册/运营地址：北京市北京经济技术开发区建安街 7 号 邮编：100176；统一社会信用代码：91110302757700076U）

This is to certify that the Quality Management System (QMS) of

CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED

(Registered/Operation Add: No.7, JIAN'AN STREET, BEIJING ECONOMIC & TECHNICAL DEVELOPMENT AREA, BEIJING, 100176, P.R.CHINA; Uniform Code of Social Credit: 91110302757700076U)

建立的质量管理体系符合标准：**GB/T19001-2016/ISO9001:2015。**
has been found to conform to standard: **GB/T19001-2016/ISO9001:2015.**

本证书对下述范围的质量管理体系有效：*工程咨询、工程设计、工程总承包、项目管理及相关的技术和管理服务*。
This certificate is valid to the following scope for QMS: ***ENGINEERING CONSULTING, ENGINEERING DESIGN, EPC (ENGINGEERING, PROCUREMENT AND CONSTRUCTION), PROJECT MANAGEMENT, TECHNICAL AND MANAGEMENT SERVICE*.**

上一认证周期截止时间：2023 年 10 月 24 日/Last cycle Deadline: 24 October 2023
再认证审核时间：2023 年 9 月 18 日- 2023 年 9 月 22 日/Recertification audit time: 18 September 2023-22 September 2023

本证书有效期至：2026 年 10 月 24 日。
This certificate is valid until: **24 October 2026.**

注：本证书包含的子证书见附件。**Note: The sub-certificate (s) attached to this certificate.**

中国船级社质量认证有限公司 证书专用章 Seal for Certificate (00-01) CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

发证日期：2023 年 10 月 8 日
Issued on: **8 October 2023.**

签 发：田伟
Issued by: **Tian Wei**

QMS IAF CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C005-M

本证书根据中国船级社质量认证有限公司认证规范及有关程序规定签发。获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。当本证书包括证书附件时，则附件必须与主证书同时使用。每一页证书（含附件）均须有本公司盖章方可生效。任何单位或个人均不应擅录或节选本证书的内容。有关各方对所持证书的真实性有疑问时，可以向我公司咨询。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co.,Ltd.(CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate consists of appendix(es), all the appendix(es) together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendix(es) can not be extracted or abridged by any unit or individual in any form. Related parties who about the authenticity of the certificate may consult with CCSC. The information of this certificate can be inquired through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证有限公司 北京市东直城根北街 46 号 100006 / No.46 Dong Huang Cheng Gen Nan Jie,Beijing, 100006, China 电话 / Tel: +86(10)56313400 网址 / Website: www.ccs-c.com

附：质量管理体系认证证书 2



格式：TB07001R03

副本 COPY

中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

质量管理体系认证证书
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号：No.00523QJ4035R2L

兹证明

中冶京诚工程技术有限公司

（注册/运营地址：北京市北京经济技术开发区建安街 7 号　邮编：100176；统一社会信用代码：91110302757700076U）

This is to certify that the Quality Management System (QMS) of

CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED

(Registered/Operation Add: No.7, JIAN' AN STREET, BEIJING ECONOMIC & TECHNICAL DEVELOPMENT AREA, BEIJING, 100176, P.R.CHINA; Uniform Code of Social Credit: 91110302757700076U)

建立的质量管理体系符合标准：**GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015 & GB/T50430-2017**
has been found to conform to standard: **GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015 & GB/T50430-2017**

本证书对下述范围的质量管理体系有效：***建筑工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级*。**
This certificate is valid to the following scope for QMS: ***HOUSING CONSTRUCTION GENERAL CONTRACTING GRADE ONE, MUNICIPAL CONSTRUCTION WORKD GENERAL CONTRACTING GRADE ONE*.**

上一认证周期截止时间：2023 年 10 月 15 日/Last cycle Deadline: 15 October 2023
再认证审核时间：2023 年 9 月 18 日- 2023 年 9 月 22 日/Recertification audit time: 18 September 2023- 22 September 2023

本证书有效期至：**2026 年 10 月 15 日**。
This certificate is valid until: **15 October 2026.**

中国船级社质量认证有限公司 证书专用章 Seal for Certificate (00-01)

发证日期：2023 年 10 月 8 日。
Issued on: **8 October 2023.**

签　发：
Issued by: **Tian Wei**

QMS　CNAS　中国认可 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C005-M

本证书根据中国船级社质量认证有限公司认证规范及有关程序规定签发，获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。当本证书包括证书附件时，副附件必须与主证书同时使用。每一页证书（含附件）均须有本公司盖章方可生效。任何单位或个人均不应摘录或节选本证书的内容。有关各方对所持证书的真实性有疑问时，可以向我公司咨询。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co.,Ltd.(CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate consists of appendix(es), all the appendix(es) together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendix(es) can not be extracted or abridged by any unit or individual in any form. Related parties who about the authenticity of the certificate may consult with CCSC. The information of this certificate can be inquired through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证有限公司　北京市东城建设南街 40 号　100006 / No.40 Dong Huang Cheng Gen Nan Jie, Beijing, 100006, China　电话 / Tel: +86(10)56313400　网址 / Website: www.ccs-c.com

附：环境管理体系认证证书



格式：TR07001R05

副 本
COPY

中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

环境管理体系认证证书
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号：No.00523E4037R6L

兹证明

中冶京诚工程技术有限公司

（注册/运营地址：北京市北京经济技术开发区建安街7号　邮编：100176）

This is to certify that the Environmental Management System (EMS) of

CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED

(Registered/Operation Add: No.7, JIAN'AN STREET, BEIJING ECONOMIC & TECHNICAL DEVELOPMENT AREA, BEIJING, 100176, P.R.CHINA)

建立的环境管理体系符合标准：**GB/T24001-2016/ISO14001:2015**。
has been found to conform to standard: **GB/T24001-2016/ISO14001:2015.**

本证书对下述范围的环境管理体系有效：*工程咨询、工程设计、工程总承包、项目管理及相关的技术和管理服务，建筑工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级*。
This certificate is valid to the following scope for EMS: ***ENGINEERING CONSULTING, ENGINEERING DESIGN, EPC (ENGINGEERING, PROCUREMENT AND CONSTRUCTION), PROJECT MANAGEMENT, TECHNICAL AND MANAGEMENT SERVICE, HOUSING CONSTRUCTION GENERAL CONTRACTING GRADE ONE, MUNICIPAL CONSTRUCTION WORKD GENERAL CONTRACTING GRADE ONE*.**

上一认证周期截止时间：2023 年 10 月 24 日/Last cycle Deadline: 24 October 2023
再认证审核时间：2023 年 9 月 18 日- 2023 年 9 月 22 日/Recertification audit time: 18 September 2023- 22 September 2023

本证书有效期至：**2026 年 10 月 24 日**。
This certificate is valid until: **24 October 2026.**

注：本证书包含的子证书见附件。**Note: The sub-certificate (s) attached to this certificate.**

中国船级社质量认证有限公司 证书专用章 Seal for Certificate (00-01)

发证日期：2023 年 10 月 8 日。
Issued on: **8 October 2023.**

签　发：田伟
Issued by: **Tian Wei**

中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C005-M

EMS

本证书根据中国船级社质量认证有限公司认证规范及有关程序规定签发，获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。当本证书包括证书附件时，则附件必须与主证书同时使用。每一页证书（含附件）均须有本公司盖章方可生效。任何单位或个人均不应编录或节选本证书的内容。有关各方对所持证书的真实性有疑问时，可以向我公司咨询。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd.(CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate consists of appendix(es), all the appendix(es) together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendix(es) can not be extracted or abridged by any unit or individual in any form. Related parties who about the authenticity of the certificate may consult with CCSC.The information of this certificate can be inquired through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证有限公司　北京市东直城根南街 40 号 100006 /No.40 Dong Huang Cheng Gen Nan Jie,Beijing, 100006, China　电话 / Tel: +8610 56313400　网址 / Website: www.ccs-c.com

附：职业健康安全管理体系认证证书



格式：TRD7001R06

副本 COPY

中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

职业健康安全管理体系认证证书

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号：No.00523S4038R6L

兹证明

中冶京诚工程技术有限公司

（注册/运营地址：北京市北京经济技术开发区建安街 7 号　邮编：100176）

This is to certify that the Occupational Health and Safety Management System (OHSMS) of

CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED

(Registered/Operation Add: No.7, JIAN'AN STREET, BEIJING ECONOMIC & TECHNICAL DEVELOPMENT AREA, BEIJING, 100176, P.R.CHINA)

建立的职业健康安全管理体系符合标准：**GB/T45001-2020/ISO45001:2018。**
has been found to conform to standard: **GB/T45001-2020/ISO45001:2018.**

本证书对下述范围的职业健康安全管理体系有效：***工程咨询、工程设计、工程总承包、项目管理及相关的技术和管理服务，建筑工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级*。**
This certificate is valid to the following scope for OHSMS: ***ENGINEERING CONSULTING, ENGINEERING DESIGN, EPC (ENGINGEERING, PROCUREMENT AND CONSTRUCTION), PROJECT MANAGEMENT, TECHNICAL AND MANAGEMENT SERVICE, HOUSING CONSTRUCTION GENERAL CONTRACTING GRADE ONE, MUNICIPAL CONSTRUCTION WORKD GENERAL CONTRACTING GRADE ONE*.**

上一认证周期截止时间：2023 年 10 月 24 日/Last cycle Deadline: 24 October 2023
再认证审核时间：2023 年 9 月 18 日- 2023 年 9 月 22 日/Recertification audit time: 18 September 2023- 22 September 2023

本证书有效期至：**2026 年 10 月 24 日。**
This certificate is valid until: **24 October 2026.**

注：本证书包含的子证书见附件。**Note: The sub-certificate (s) attached to this certificate.**

中国船级社质量认证有限公司 证书专用章 Seal for Certificate (00-01)

OHSMS

中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C005-M

发证日期：2023 年 10 月 8 日。
Issued on: **8 October 2023.**
签　发：
Issued by: **Tian Wei**

本证书根据中国船级社质量认证有限公司认证规范及有关程序规定签发。获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。当本证书包括证书附件时，则附件必须与主证书同时使用。每一页证书（含附件）均须有本公司盖章方可生效。任何单位或个人均不应擅涂或节选本证书的内容。有关各方对所持证书的真实性有疑问时，可以向我公司咨询。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）上查询。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd.(CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate consists of appendix(es), all the appendix(es) together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendix(es) can not be extracted or abridged by any unit or individual in any form. Related parties who about the authenticity of the certificate may consult with CCSC.The information of this certificate can be inquired through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证有限公司　北京市东黄城根南街 40 号　100006 / No.40 Dong Huang Cheng Gen Nan Jie,Beijing, 100006, China　电话 / Tel: +86(10)56313400　网址 / Website: www.ccs-c.com

附：广东分公司营业执照



编号：S0522018006414

统一社会信用代码

91440104304427003E

营业执照

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中冶京诚工程技术有限公司广东分公司

类　　型　其他有限责任公司分公司

经营范围　专业技术服务业（具体经营项目请登录国家企业信用信息公示系统查询，网址：http://www.gsxt.gov.cn/。依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

负　责　人　张春雷

成立日期　2014年05月27日

经营场所　广州市海珠区新港东路1166号101房自编2001、2002、2003单元（仅限办公）

登记机关　广州市海珠区市场监督管理局

2023 年 03 月 21 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

附：深圳分公司营业执照



统一社会信用代码

91440300MA5DDWAL1H

营业执照

名　　称　中冶京诚工程技术有限公司深圳分公司

类　　型　有限责任公司分公司

负　责　人　杜国庆

成立日期　2016年06月02日

营业场所　深圳市福田区华强北街道红荔路交通银行大厦505

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告，企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2022 年 04 月 11 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

附：京诚（深圳）城建工程技术有限公司 营业执照



统一社会信用代码
91110106085451555 3

营业执照

（副 本）

名　　称　京诚（深圳）城建工程技术有限公司

类　　型　有限责任公司（法人独资）

成立日期　2014年02月19日

法定代表人　姜学宜

住　　所　深圳市深汕特别合作区鹅埠镇324国道鹅埠加油站往东南方向320米

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定，经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2022 年 04 月 19 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

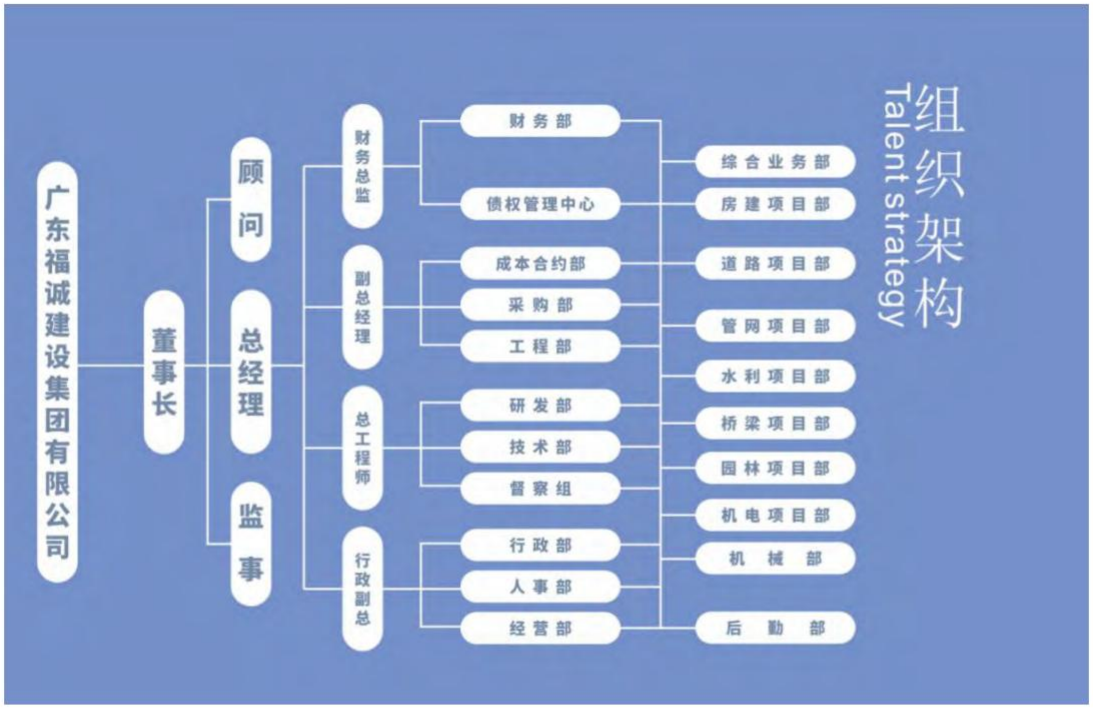
国家市场监督管理总局监制

成员方：广东福诚建设集团有限公司

1、投标人基础信息情况表（公示）

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="7">广东福诚建设集团有限公司</td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="4">广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路 79 号</td><td>邮政编码</td><td colspan="2">523000</td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="3">李军向</td><td>办公电话</td><td colspan="2">0769-28687306</td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="3">0769-28687306</td><td>网址</td><td colspan="2">http://www.dgfcjs.com</td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="7">详见组织结构附图 2</td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td colspan="2">吴恙</td><td>技术职称</td><td colspan="2">无</td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td colspan="2">贺太全</td><td>技术职称</td><td colspan="2">高级工程师</td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="3">2011 年 4 月 21 日</td><td colspan="4">员工总人数：232 人</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="3">市政公用工程施工总承包一级、建筑工程施工总承包一级</td><td rowspan="6">其中</td><td>项目经理</td><td>20 人</td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="3">91441900572425O8XD</td><td>高级职称人员</td><td>15 人</td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="3">人民币壹亿叁仟万元</td><td>中级职称人员</td><td>20 人</td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="3">东莞银行股份有限公司运河怡丰支行</td><td>初级职称人员</td><td>35 人</td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="3">550000916666888</td><td>技工</td><td>152 人</td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="7">房屋建筑工程施工；市政工程施工；水利水电工程施工；公路工程施工；港口与航道工程施工；环保工程施工；机电安装工程施工；起重设备安装工程施工；电梯安装工程施工；承装、承修、承试供电和受电设施；电力工程施工；送变电工程施工；建筑装修装饰工程设计及施工；建筑智能化工程设计与施工；消防设施工程设计与施工；建筑幕墙工程设计与施工；地基及基础工程施工；爆破与拆除工程施工；土石方工程施工：钢结构工程施工；城市及道路照明工程施工；体育场地设施工程施工；园林工程施工及设计；环卫保洁；机械设备租赁；销售：电力配套设备、水泥、粉煤灰、脱硫石膏。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）</td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="7">/</td></tr>
</table>

附：组织结构


组织架构
Talent strategy
广东福诚建设集团有限公司
董事长
顾问
总经理
监事
财务总监
副总经理
总工程师
行政副总
财务部
债权管理中心
成本合约部
采购部
工程部
研发部
技术部
督察组
行政部
人事部
经营部
综合业务部
房建项目部
道路项目部
管网项目部
水利项目部
桥梁项目部
园林项目部
机电项目部
机械部
后勤部

2、提供资质证书及营业执照等证书扫描件、“企业近 5 年（从截标之日起倒算）获奖情况，提供获奖证书等原件彩色扫描件（如联合体投标的，则分别按所承担的工作提供相应的获奖证书），总数不超过 3 项。”

2.1 营业执照



2.2 资质证书



建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：广东福诚建设集团有限公司

详细地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91441900572425O8XD　　法定代表人：吴恋

注册资本：13000万元人民币　　经济性质：有限责任公司（自然人投资或控股）

证书编号：D144149398　　有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

建筑工程施工总承包壹级；
市政公用工程施工总承包壹级。
******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2024 年 3 月 18 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn　　NO.DF 00077609

2.3 安全生产许可证



安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]019203

统一社会信用代码：91441900572425083D

企业名称：广东福诚建设集团有限公司

法定代表人：吴杰

单位地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

经济类型：有限责任公司(自然人投资或控股)

许可范围：建筑施工

有效期：2023年09月12日 至 2026年09月12日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年09月12日

2.4 变更登记通知书

核准变更登记通知书

粤东核变通内字〔2021〕第44190012100543399号

名称：广东福诚建设集团有限公司

统一社会信用代码：9144190057242508XD

以上企业于二〇二一年九月九日经我局核准变更登记，经核准的变更登记事项如下：

登记事项	变更前内容	变更后内容
名称	东莞市福诚建设工程有限公司	广东福诚建设集团有限公司
住所	广东省东莞市道滘镇南阁商业街86号111室	广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号
注册资本(万元)	13000万元	100000万元人民币

经核准的备案事项如下：

备案事项	备案前内容	备案后内容
公司章程		章程

特此通知。

东莞市市场监督管理局 执法专用章 (25-1)

二〇二一年九月九日

统一社会信用代码
91441900572425O8XD

登记通知书

（粤东）登字〔2024〕第44190002400235477号

广东福诚建设集团有限公司：

你单位提交的变更 登记申请材料齐全，符合法定形式，我局予以登记。

经核准的变更登记事项如下：

登记事项	变更前内容	变更后内容
注册资本(万元)	100000	13000

变更前 股东 ：

股东 名称	证件(证照)号码
吴石军	432**********0797
吴石超	432**********0775

变更后 股东 ：

股东 名称	证件(证照)号码
吴石超	432**********0775
吴石军	432**********0797

特此通知。

（登记机关盖章）

二〇二四年三月十二日

2.5 企业近 5 年（从截标之日起倒算）获奖情况

序号	获奖项目	获奖名称	获奖时间	获奖级别	获奖单位
1	广东福诚建设集团有限公司	广东省建筑业AAA级信用企业	2023 年 09 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
2	东莞市东引运河流域樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程	广东省土木工程詹天佑故乡杯奖	2023 年 08 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
3	东莞市道滘镇碧道二期工程(第一标段)设计施工总承包	2023 年广东省水利建设工程文明工地	2023 年 07 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
4	东莞市东城街道 2020-2021 年碧道建设工程(雨季溢流部分)	2022 年度东莞市水利建设工程文明工地	2022 年 11 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
5	东莞市企石镇 2020 源头雨污分流工程	2021 年东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地	2021 年 11 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司
6	东莞市长安新区污水处理厂及配套管网工程	广东省土木工程詹天佑故乡杯奖	2018 年 07 月	省市级	广东福诚建设集团有限公司

1、广东省建筑业 AAA 级信用企业



企业信用等级证书

广东福诚建设集团有限公司

经审定，你单位符合广东省建筑业企业信用评价标准要求，评定为

广东省建筑业AAA级信用企业

统一代码：91441900572425O8XD

证书编号：GDJXXY3A053-2023

有 效 期：2023年9月1日-2025年8月31日

广东省建筑业协会

二〇二三年九月一日

2、广东省土木工程詹天佑故乡杯奖



广东省土木工程詹天佑故乡杯奖

证 书

广东省科学技术协会批准设立

广东省科学技术厅备案（粤科奖字[2021]15号）

为表彰第十五届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖获奖单位，特颁发此证书。

项目名称：东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程

包括东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程（EPC 第一标段）、东莞市东引运河流城樟村断面综合治理工程水环境综合整治工程（EPC 第二标段）

获奖单位：广东福诚建设集团有限公司

证 书 号：ZTYGXB-2023-X072-D07

广东省土木建筑学会

2023年8月

3、2023 年广东省水利建设工程文明工地


荣誉证书

2023年广东省水利建设工程文明工地

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

施工单位：广东福诚建设集团有限公司—中铁二局集团有限公司联合体

证书编号：2023GDSWO17SG

项目负责人：吴世鹏　魏 东

（证书查询网址：www.gdwha.org）

广东省水利水电行业协会

二〇二三年七月

4、2022 年度东莞市水利建设工程文明工地


荣誉证书

2022年度东莞市水利建设工程文明工地

东莞市东城街道2020-2021年碧道建设工程（雨季溢流部分）

施工单位:广东福诚建设集团有限公司

证书编号:2022DGSW022

东莞市水务行业协会

二〇二二年十二月

5、2021 年东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地



6、广东省土木工程詹天佑故乡杯奖





3、服务便利度说明

一、企业简介

广东福诚建设集团有限公司（原名：东莞市福诚建设工程有限公司）成立于2011年，是一家东莞本地专业从事建筑、市政、水利、公路、装饰装修、园林等工程施工的综合性建筑企业。注册地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号，注册资金：人民币壹亿叁仟万元整。

福诚建设集团作为东莞本地企业，现有市政公用工程施工总承包壹级、房屋建筑工程施工总承包壹级、建筑装修装饰工程专业承包贰级、防水防腐工程专业承包贰级、水利水电工程施工总承包叁级、公路工程施工总承包叁级、环保工程专业承包叁级、城市道路照明工程专业承包叁级、施工劳务资质等九项资质。

自2023年评为广东省建筑业AAA级信用企业；2017年起被认定为高新技术企业；2014年通过了ISO9001:2015质量管理体系、18001:2015职业健康安全管理体系及14001:2015环境管理体系认证；2012年-2020年度连续9年获得“广东省守合同重信用企业”称号；连续多年获得“东莞市建筑业施工企业先进单位”称号。

承建的项目获得多项省市奖项，如：广东省土木工程詹天佑故乡杯奖、广东省建设工程金匠奖、广东省建设工程优质奖、广东省建设工程优质结构奖、广东省水利建设工程文明工地、广东省房屋市政工程安全生产文明施工示范工地、东莞市建设工程优质奖、东莞市土木工程詹天佑故乡杯奖、东莞市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地等。

福诚建设集团多年在东莞承接过多个项目，有丰富的施工与管理经验。

二、服务响应速度

总部在东莞，我司的施工服务团队在接收到需求后，能够立即迅速作出反应，确保在最短的时间内为客户提供高效的解决方案。我司的服务响应速度是我们对客户的承诺，也是我司专业能力的体现。

三、人员专业水平

我司的施工团队由一群类似工程经验丰富、技术精湛的专业人员组成。他们具备丰富的施工经验和专业知识，能够应对各种复杂的施工环境和技术难题。他们的专业水平是我们施工服务质量的保证。

四、材料供应效率

我司与多家优质的材料供应商建立了长期稳定的合作关系，确保施工所需材料的及时供应，从而保障工程的质量与进度。同时，我司也有一套完善的材料管理流程，以确保材

料的供应效率和使用的准确性。

五、后期维护服务

我司重视施工项目的后期维护服务，有成立专门的抢险保修维护组，确保项目在使用过程中能够及时解决出现的问题和故障。我司提供长期的维护和技术支持服务，确保施工项目的长期稳定运行。同时，我司也注重与客户的定期回访和沟通，及时了解项目运行情况并提供必要的服务和支持。

附：营业执照



统一社会信用代码
91441900572425O8XD

营业执照

（副本）（2-1）

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　广东福诚建设集团有限公司
注册资本　人民币壹亿叁仟万元
类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期　2011年04月21日
法定代表人　吴恋
住　　所　广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号
经营范围　房屋建筑工程施工；市政工程施工；水利水 电工程施工；公路工程施工；港口与航道工 程施工；环保工程施工；机电安装工程施工；起重设备安装工程施工；电梯安装工程施 工；承装、承修、承试供电和受电设施；电 力工程施工；送变电工程施工；建筑装修装 饰工程设计及施工；建筑智能化工程设计与 施工；消防设施工程设计与施工；建筑幕墙 工程设计与施工；地基及基础工程施工；爆 破与拆除工程施工；土石方工程施工；钢结 构工程施工；城市及道路照明工程施工；体 育场地设施工程施工；园林工程施工及设 计；环卫保洁；机械设备租赁；销售；电力 配套设备、水泥、粉煤灰、脱硫石膏。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关　东莞市市场监督管理局　2024年03月1日

请于每年6月30日前报送年度报告，逾期将受到信用惩戒和处罚。
途径：登陆企业信用信息公示系统，或“东莞市场监管”微信公众号。

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn　市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告　国家市场监督管理总局监制

附：质量管理体系认证证书



质量管理体系认证证书

兹证明

广东福诚建设集团有限公司

统一社会信用代码：9144190057242508XD

注册地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

经营地址：广东省东莞市东城街道牛山社区麒麟苑6号楼2001

管理体系符合

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

GB/T 50430-2017

本证书覆盖范围

建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包(资质范围内)(不含分支机构)

初次认证日期：2015年02月06日　　上一认证周期截止日期：2024年01月10日

本次发证日期：2024年01月08日　　证书有效期至：2027年01月10日

证　书　号：M43124Q30032R3M

JAS-ANZ

体系认证

M4310809CB

法定代表人：李明鹏

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效

注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址:vip.hxqc.cn）上获取

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

附：环境管理体系认证证书



环境管理体系认证证书

兹证明

广东福诚建设集团有限公司

统一社会信用代码：91441900572425O8XD

注册地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

经营地址：广东省东莞市东城街道牛山社区麒麟苑6号楼2001

管理体系符合

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

本证书覆盖范围

建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包(资质范围内)(不含分支机构)

初次认证日期：2015年02月06日　　上一认证周期截止日期：2024年01月10日

本次发证日期：2024年01月08日　　证书有效期至：2027年01月10日

证　书　号：M43124E30025R3M

JAS-ANZ

体系认证

M4310809CB

法定代表人：李明鹏

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效

注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址:vip.hxqc.cn）上获取

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

附：职业健康安全管理体系认证证书



职业健康安全管理体系认证证书

兹证明

广东福诚建设集团有限公司

统一社会信用代码：9144190057242508XD

注册地址：广东省东莞市道滘镇道滘景福一横路79号

经营地址：广东省东莞市东城街道牛山社区麒麟苑6号楼2001

管理体系符合

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

本证书覆盖范围

建筑工程施工总承包、市政公用工程施工总承包(资质范围内)(不含分支机构)

初次认证日期：2015年02月06日　　上一认证周期截止日期：2024年01月10日

本次发证日期：2024年01月08日　　证书有效期至：2027年01月10日

证　书　号：M43124S30025R3M

体系认证

M4310809CB

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效

注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址:vip.hxqc.cn）上获取

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

（二）企业信用查询

详见前面“五、企业信用记录”P295-P321

（三）项目负责人（项目经理）

项目经理简历表

姓名	党伟	性　别	男	年　龄	40
职务	项目经理	职　称	工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	610	手机号码	186
参加工作时间	2016.1.10	从事项目经理（建造师）年限		7	
项目经理（建造师）资格证书编号	京 1112017201900412				

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
无					

项目经理相关资料

1. 身份证





2. 毕业证


普通高等学校

毕业证书

学生 党伟 性别 男， 1984 年 04 月 22 日生， 于 2013 年 09 月至 2016 年 01 月在本校 网络教育 土木工程 专业 2.5 年制 专科起点本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中国地质大学（北京） 校（院）长：

证书编号：114157201605000819 2016 年 01 月 10 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

3. 职称证



新疆维吾尔自治区专业技术职务

任职资格证书

姓　　名：党伟

性　　别：男

民　　族：汉族

出生日期：1984年4月22日

身份证号码：610[redacted]

在线验证：新疆智慧人社手机客户端
新疆维吾尔自治区人力资源和社会保障厅
http://rst.xinjiang.gov.cn/

级　　别：中级

专业名称：建筑专业/市政工程管理

资格名称：工程师

授予时间：2020年12月14日

批准文号：新巴职字〔2020〕37号

证书编号：20204200505032801736lA

评审组织机构：
（签发部门）

证书生成时间：2020年12月22日

4. 一级建造师注册证书



续用有效期：2024年04月11日
2024年10月06日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：党伟

性　　别：男

出生日期：1984年04月22日

注册编号：京1112017201900412

聘用企业：中冶京诚工程技术有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2022-03-15至2025-03-14)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：党伟

签名日期：2024年4月11日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

签发日期：2019年03月06日

5. 注册执业资格证



一级建造师
Constructor

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

人力资源和社会保障部人事考试中心 验证 提供查询结果

中华人民共和国 人力资源和社会保障部

中华人民共和国 住房和城乡建设部

姓　　名：党伟
证件号码：610[redacted]
性　　别：男
出生年月：1984年04月
专　　业：市政公用工程
批准日期：2017年09月17日
管 理 号：20170341103420146501090091 58

6. 安全 B 证



建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：京建安B（2019）0172980

姓　　名：党伟

性　　别：男

出 生 年 月：1984年4月22日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年10月8日

有 效 期：2022年12月2日　至 2025年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2022 年 12 月 2 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

7. 社保

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:91110302757700076U　　校验码: 7e4518

统一社会信用代码(组织机构代码):91110302757700076U　　查询流水号: 11010220240412143717

单位名称:中冶京诚工程技术有限公司　　查询日期: 2023年01月至2024年02月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	胡成勇	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
2	吴艳峰	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
3	刘玉星	[redacted]	养老保险	2023年07月	2024年02月	8
			失业保险	2023年07月	2024年02月	8
			工伤保险	2023年07月	2024年02月	8
			医疗保险	2023年07月	2024年02月	8
			生育保险	2023年07月	2024年02月	8
4	田洪清	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
5	党伟	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14

第1页　(共2页)

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)





备注：
1.如需鉴定真伪，请30日内通过登录 http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdlkhy/ggfw/，进入“社保权益单校验”，录入校验码和查询流水号进行甄别，黑色与红色印章效力相同。
2.为保证信息安全，请妥善保管个人权益记录。
3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构，医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市西城区社会保险基金管理中心

日期: 2024年04月12日

（四）拟派技术负责人情况

技术负责人简历表

姓名	张美珠	性 别	女	年 龄	41 岁
职务	技术负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	441		
手机号码	137		证件号（职称证书编号）		2119001041061
参加工作时间	2006 年		从事技术负责人年限		6 年

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东莞市道滘镇工程建设中心	东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包	合同价：1.8 亿元规划新建碧道总长约 22.8km，设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利提围约 16.63km；新建新白鹭水闸一座，新建过路箱涵长度为 0.05184km；项目工程防洪设计标准采用 50 年一遇，堤防级别为 3 级。	开工日期：2021 年 08 月 10 日 竣工日期：2023 年 01 月 10 日	已完	合格

技术负责人相关资料

1. 身份证



2. 毕业证



3. 职称证

广东省职称证书



姓　　名：张美珠

身份证号：441[redacted]

职称名称：高级工程师

专　　业：市政路桥施工

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年12月16日

评审组织：东莞市工程系列建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2119001041061

发证单位：东莞市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年03月02日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

个人缴费明细表

个人编号：1117000023588478　　姓名：张美珠

证件号码：441[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）： 0 ，失业（月）： 14 ，工伤(月)：14 ，生育(月)：0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

打印日期：2024-02-27 18:46

东莞市社会保险基金管理中心 查询专用章 (36-1)

中 标 通 知 书

（第五联）

东莞市福诚建设工程有限公司，中铁二局集团有限公司，岭南设计集团有限公司，东莞市水利勘测设计院有限公司：

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包 工程项目（招标编号：SSIDJD12110659 ）于2021年 07月 07日在东莞市公共资源交易中心进行招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2021年 08月 18日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市道滘镇工程建设中心		
招标单位	东莞市道滘镇工程建设中心		
招标代理机构	广东普太建设咨询有限公司		
招标方式	公开招标		
项目负责人	吴世鹏	资质证号	粤134151513966
中标报价（元）	壹亿捌仟零肆万陆仟肆佰肆拾玖元肆角陆分		
服务类中标价描述	详见招标文件		
服务期限（服务类）	计划总工期为331日历天，其中主要关键节点工期要求详见招标文件。		
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021年7月13日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名或盖私章） 2021年7月13日	交易场所： 兹见证本通知书发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。 （公章） 东莞市公共资源交易中心 2021年10月15日	

说明：本文书一式五联，第一联：行政主管部门，第二联：东莞市公共资源交易中心，第三联：招标单位，第四联：招标代理机构，第五联：中标单位（联合体各方）。涂改、复印无效。

合同编号：_____

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

合同文件

发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

承包人：东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）

日　期：　　年　月　日

合同编号：_____

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

合同文件



发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

承包人：东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）

日　期：　　年　　月　　日

设计施工总承包合同协议书

东莞市道滘镇工程建设中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包，已接受 东莞市福诚建设工程有限公司（联合体牵头方）、岭南设计集团有限公司（联合体成员）、东莞市水利勘测设计院有限公司（联合体成员）、中铁二局集团有限公司（联合体成员）组成的联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）履行本合同的相关补充协议（含会议纪要、工程变更、签证等修正文件），若上述相关补充协议在同一内容的表述上不一致时，以时间靠后补充的内容为准；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）招标文件（含招标文件第五章任务书）及其补充通知（如有）；

（7）承包人建议书（即投标文件技术标）；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；

（10）已批准的项目初步设计成果文件(含工程概算）及勘察成果文件；

（11）经发包人确认的施工图、预算初审稿及东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算；

（12）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，属于同一类内容的文件，以最新签署的为准。

2. 项目概况与承包范围

2.1 项目名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

2.2 建设地点：东莞市道滘镇

2.3 建设规模：本项目为东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段），规划新建碧道总长约 22.8km（其中，扶屋水碧道 3km、掌洲岛碧道 5.2km、沿江碧道 7.4km、赤滘口河碧道 3km、蔡白北岛碧道

4.2km），设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63km（其中，扶屋水整治长度约 2.45km；赤滘口整治长度约 1.54km；沿江碧道整治长度约 5.50km；掌洲岛整治长度约 3.82km；沿江公园整治长度约 2.12km；沿江中路整治段约 0.4km；蔡白北岛整治长度为 0.355km；新建新白鹭排渠长度为 0.44824km）；新建新白鹭水闸一座，新建过路箱涵长度为 0.05184km；项目工程防洪设计标准采用 50 年一遇，堤防级别为 3 级。（具体建设规模及内容以批复的文件为准）。

2.4 工程承包范围：完成本项目工程施工图设计及相关工作、工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）的工程总承包，完成并配合相关部门结算、工程缺陷保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等，具体包括但不限于以下事项：1、施工图设计：按本工程经批准的初步设计和发包人要求完成包括但不限于与初步设计单位工作的衔接（含设计依据资料、成果文件交接等）、施工图设计（含涉及基坑支护时的岩土工程设计、施工安全设计专篇等）及施工现场配合、编制竣工图、配合竣工结（决）算（含审计）、周边建筑物的监测检测和结构鉴定、设计总体管理等。中标人尚需办理政府方面的立项、审批、备案、验收等手续（含政府相关部门要求的电子报批等）。主要内容有：（1）设计内容包括碧道、电气、给排水、景观绿化、堤围、河道治理、箱涵、附属设施等工程施工图设计和为完成工程所修建的各类临时性工程、各类应急措施设计、各类应急方案等；（2）负责与业主及相关部门沟通、解释说明项目设计标准、设计规范规定，以及其他与本项目有关的设计工作等。 2、施工总承包：包括办理施工许可，按经施工图审查合格和备案的施工图、合同工期和质量要求完成所有工程内容的施工、材料设备的采购安装及相关手续办理，达到竣工验收移交标准，配合财政部门完成工程结算，负责陷保修等全部工作。具体内容主要有：（1）工程建设内容包括碧道、电气、给排水、景观绿化、堤围、河道治理、箱涵、附属设施等工程和为完成工程所修建的各类临时性工程、各类应急方案与措施等；（2）工程建设其他内容：①负责办理东莞市及相关规定所要求的项目前期所有报批报建工作，直至取得工程合法实施所需的各项政府批准文件，并承担相关费用，发包人只协助相关手续的办理；②施工期间的所有监测、检测（不包括发包人另行委托的第三方检测和监测），工程竣工验收及备案，缺陷保修等全部工作；③为完成本工程所需要办理的各类审批事项的相关手续；④完成发包人要求或本项目合同文件约定由设计施工总承包单位完成的其他工作和义务[包括但不限于施工图审查（即施工图技术审查）、编制施工图预算（需委托有相应资质的第三方造价咨询公司进行编制）、配合第三方审查、编制竣工图等]等。3、项目管理：负责整个项目全过程管理（含接受发包人对工程总承包项目全过程管理），其中包括项目勘察设计管理、实施计划安排、实施进度及有关资料管理归档等；负责项目完成后的工程及资料移交手续，以及完成发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负

责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）。具体范围和内容见招标文件第五章发包人要求。

3.合同价款

3.1 签约合同价（暂定）：人民币（大写）壹亿捌仟零肆万陆仟肆佰肆拾玖元肆角陆分（¥180046449.46元），签约合同价（暂定）等于承包人的暂定建安工程费（已包含绿色施工安全防护措施单列费）与工程建设其他费报价之和，其中：

3.1.1 承包人的暂定建安工程费报价为177960829.97元(已包含绿色施工安全防护措施单列费)为4692444.97元）。

3.1.2 承包人按照本项目招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其他工作的全部费用，为承包人投标报价时的包干价，结算时不予调整，包括（但不限于）：补勘（复勘）费、建设场地准备及临时设施费（含三通一平）、施工图审查费、施工图预算编制费、环境影响咨询费、水土保持工程（不含水土保持专项）费、节能审查费、招标代理费、工程保险费（建筑、安装一切险及第三者责任险，保险金额详见专用合同条款）、办理道路通行及道路施工许可的费用、白蚁防治费、联合试运转费、弃土（含淤泥）处理费用（包括处置、堆放场地等）、管道碰撞分析费、竣工验收测量费以及协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案等手续所发生的费用等工程建设其他费；

3.1.3 承包人建安工程费的中标投标下浮率6.46%；

3.1.4 承包人的工程建设其它费暂定为2085619.49元（其中暂定施工图设计费为2085619.49元）。其中：

（1）施工图设计费=工程设计收费基准价×（1-中标下浮率）

①工程设计收费基准价按《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）的计取，其中水利工程设计部分：专业调整系数为0.8，工程复杂程度调整系数为1.0，附加调整系数为1.0，施工图设计阶段工作量比例为35%；风景园林景观工程设计部分：专业调整系数为1.1，工程复杂程度调整系数为1.15，附加调整系数为1.0，施工图设计阶段工作量比例为50%；以经东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算总造价为工程设计收费基价的计费基数（计费额）。

②本工程设计收费基准价暂定为（水利部分：430566.55；风景园林景观部分：1799088.67）元；工程设计收费基准价=基本设计收费+其他设计费。基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数×80%×施工图设计阶段工作量比例。

3.2 合同结算总价=最终建安工程费的结算价+最终工程建设其他费用，其中：最终建安工程费的结算价=（经东莞市财政局道滘分局审定的施工图预算价-绿色施工安全防护措施单列费）×（1-

中标投标下浮率）+绿色施工安全防护措施单列费+合同约定可调整的价格。

注：

（1）发包人可根据实际工程规模的变化而调整上述勘察设计收费的各项调整系数，并最终以东莞市财政局道滘分局审定的调整系数及结算价为准；

（2）本工程最终建安工程费的结算价原则上不得超过获批复概算的建安工程费之和。

（3）上述合同价款中的建安费由总承包单位（即联合体牵头人）收取并开具发票；设计费由设计单位（联合体成员）收取并开具发票；工程建设其他费用由总承包单位（即联合体牵头人）负责统筹收取并安排开具等额合法发票。

4.承包人项目经理：吴世鹏；设计负责人：杨敏敏；施工负责人：吴世鹏。

5.工程质量符合的标准和要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行设计文件编制深度的相关规定）。

项目的综合目标：详见经批准的《东莞市道滘镇碧道二期工程初步设计成果文件》。

6. 工程安全目标和要求：

6.1 安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内安全，杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

6.2 安全要求：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。切实履行企业安全生产主体责任，应切实强化安全管控，严格落实基坑（沟槽）开挖支护、顶管施工、起重吊装作业等各项安全措施，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

8.发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款，所有合同价款应由承包人（设计单位、施工单位）各自收款支付至承包人（设计单位、施工单位）各自收款账号（专业合同条款另有约定的除外），所有合同价款的支付按发包人支付程序执行（包括要求承包人收款后及时向各成员单位/供应商/分包人等支付相应工程价款）；若承包人施工图分阶段（标段）报有关部门施工图审查和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付相应工程款项。

9. 本次招标项目的计划工期：计划总工期为331日历天，其中主要关键节点工期要求如下：

9.1 设计工期（不包含招标人进行图纸审核的时间）：

施工图设计：自中标通知书发出后20个日历日内向招标人提交首批施工图，使项目达到开工条件，能够办理相关进场手续，并配合招标人向相应行政主管部门办理备案手续；

配合服务期：自办理好施工图审查备案手续之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

9.2 竣工期（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）：计划 2022 年 06 月 12 日竣工验收。

9.3 其他：1、承包人需根据项目具体情况对上述项目进度计划进行细化（包括细化设计及成果文件交付时间和节点工期等）并上报发包人审批，经审批的项目进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包人的进度延误违约赔偿及考核依据。2、实际开工时间以发包人或监理人书面进场通知所载明时间为准，竣工时间以发包人规定竣工时间为准；施工工期（包括主要关键节点工期）以发包人规定的为准执行，标准（定额）工期文件仅作参考，承包人不得以施工工期短于标准（定额）工期为由要求计取赶工措施费，由承包人充分考虑，自行承担。

10. 本协议书一式 叁拾 份，其中发包人 捌 份，承包人（含联合体各成员） 壹拾捌 份，招标代理机构、行政主管部门、东莞市公共资源交易中心、监理人各持一份。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：东莞市道滘镇工程建设中心

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：0769-81332406

地　　址：东莞市道滘镇

开户名称：

开户银行：

银行账号：

承包人（联合体牵头人）：东莞市福诚建设工程有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：

地　　址：

开户名称：东莞市福诚建设工程有限公司

开户银行：东莞银行股份有限公司运河怡丰支行

银行账号：550000916666888

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

9144190057242508XD

承包人（联合体成员）：岭南设计集团有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地址：深圳市福田区沙头街道天安社区车公庙泰然七路1号博今商务广场B座八层

开户名称：岭南设计集团有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳金沙支行

银行账号：44250100015300002808

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

91441900787972726D

承包人（联合体成员）：东莞市水利勘测设计院有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地址：东莞市东城区峡口东莞大堤防汛管理大厦1楼

开户名称：东莞市水利勘测设计院有限公司

开户银行：中国建设银行东莞市运河支行

银行账号：44001778708051172286

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

91441900281848162N

公司

承包人（联合体成员）：中铁二局集团有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

地　　址：成都市金牛区通锦路16号

开户名称：中铁二局集团有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都铁道支行

银行账号：51050188083609123456

纳税人识别号（统一社会信用代码）：91510100MA61RKR7X3

合同订立时间：2021年8月17日

合同签定地点：东莞市

设计院

已核准
2021年8月31日

理大厦

司

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）工程

竣 工 验 收 鉴 定 书

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）工程

竣工验收委员会

2023 年 9 月 12 日

法人验收监督管理机关：东莞市水务局

项目法人：东莞市道滘镇工程建设中心

设计单位：岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司

勘察单位：广东省东莞地质工程勘察院有限公司

监理单位： 广东顺水工程建设监理有限公司

施工单位：广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司

质量和安全监督单位：东莞市水务工程质量安全监督站

运管单位：道滘镇公用事业服务中心/道滘镇水务工程运营中心

验收时间：2023 年 9 月 12 日

验收地点：东莞市道滘镇

前言（包括验收依据、组织机构、验收过程等）

（一）验收依据

1、《水利工程建设项目验收管理规定》（水利部令 30 号）

2、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)

3、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)

4、《东莞市水务局中小型水利建设工程验收办法》（东水务〔2022〕297 号）

5、施工合同及相关设计文件

6、其它已批准的设计文件、国家现行有关法律、法规、规章和制度

（二）组织机构

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）竣工验收工作由东莞市水务局主持，竣工验收委员会由东莞市水务局、东莞市水务工程质量安全监督站、道滘镇工程建设中心等相关单位代表组成。

（三）验收过程

东莞市水务局于 2023 年 9 月 12 日组织了东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）竣工验收。竣工验收委员会先到东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）现场检查工程建设情况，后在东莞市道滘镇召开竣工验收会议，听取工程各参建单位的工程建设情况汇报，查阅有关工程验收档案资料，经竣工验收委员会认真研究和充分讨论，形成竣工验收鉴定意见如下。

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）。

工程位置：东莞市道滘镇。

（二）工程主要任务和作用

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）新建碧道总长约 22.8 公里，设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63 公里；新建新白鹭

水闸一座，新建过路箱涵长度为0.05184公里；项目工程防洪设计标准采用50年一遇，堤防级别为3级。

（三）工程设计主要内容

1、工程立项、设计批复文件

（1）2020年11月11日，东莞市发展和改革局发出《关于对东莞市道滘镇碧道二期可行性研究报告的批复》（东发改道滘〔2020〕36号）及《关于变更道滘镇二期、三期建设投资规模的复函》（东发改道滘〔2020〕3号），批复工程估算总投资为32538.14万元。

（2）2021年6月10日，东莞市水务局发出《关于对东莞市道滘镇碧道二期初步设计报告的批复》（东水许决字〔2021〕3205号），核定工程概算总投资为32483.91 万元，其中二期一标段概算总投资为21322.3万元。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

（1）工程建设规模:

按照《东莞市沿海水乡片区堤防达标建设规划（2019～2023）》的要求，根据《堤防工程设计规范》（GB50286-2013）的规定，本项目外江沿线堤防防洪（潮）标准为50年一遇，内河堤防防洪标准为20年一遇。以及20年一遇24小时暴雨产生的洪水，24小时排干不成灾控制的排涝标准。

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017）、《堤防工程设计规范》（GB50286-2013）及《东莞市沿海水乡片区堤防达标建设规划（2019～2023）》等，本工程等别为III等，各围（外江）堤防级别为3级，永久性防洪建筑物级别为3级，次要建筑物为4级，临时性建筑物级别为5级。新白鹭排渠为内涌，为20年一遇防洪标准，堤防级别为4级。根据《水闸设计规范》（SL 265-2016），新白鹭水闸位于外江河堤上，为50年一遇防洪标准，堤防级别为3级，主要建筑物级别为 3 级，次要

建筑物为 4 级。

（2）主要技术特征指标

根据《防洪标准》（GB50201-2014）和《东莞市道滘镇防洪排涝规划【2007—2020】（报批稿）》，东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）按 50 年一遇防洪标准进行达标建设，堤防工程级别为 3 级。

3、主要建设内容及计划建设工期

（1）主要建设内容

主要建设内容包括：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）新建碧道总长约 22.8 公里（其中，扶屋水碧道 3 公里、掌洲岛碧道 5.2 公里、沿江碧道 7.4 公里、赤滘口河碧道 3 公里、蔡白北岛碧道 4.2 公里），设计景观总面积 30.8762 万平方米，水利堤围约 16.63 公里（其中，扶屋水整治长度约 2.45 公里；赤滘口整治长度约 1.54 公里；沿江碧道整治长度约 5.50 公里；掌洲岛整治长度约 3.82 公里；沿江公园整治长度约 2.12 公里；沿江中路整治段约 0.4 公里；蔡白北岛整治长度为 0.355 公里；新建新白鹭排渠长度为 0.44824 公里）；新建新白鹭水闸一座，新建过路箱涵长度为 0.05184 公里。

（2）建设工期

本工程计划开工日期 2021 年 7 月 15 日，竣工日期 2022 年 6 月 12 日。实际开工日期 2021 年 8 月 10 日，完工日期 2023 年 1 月 10 日。

4、工程投资及投资来源

工程批复概算总投资为 21322.3 万元，其中建安费 18992.7 万元，工程建设其他费用 1314.2 万元，基本预备费 1015.3 万元。本标段项目合同总造价为 180046449.46 元，其中单列安全文明施工措施费 4692444.97 元。由镇财政全额投资。

（四）工程建设有关单位

建设单位：　东莞市道滘镇工程建设中心

设计单位：岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司

勘察单位： 广东省东莞地质工程勘察院有限公司

监理单位： 广东顺水工程建设监理有限公司

施工单位： 广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司

（五）工程施工过程

1、工程开工、完工时间

本工程于2021年8月10日正式开工，2023年01月10日完工。

2、重大设计变更

本工程共有3个变更，无重大变更。主要设计变更如下:

(1)新增赤滘口段抛石护脚，桩号为CJKf0+0¯CJKf0+48.33，CJKf0+63.59¯CJKf0+188.44，CJKf0+287.13¯CJKf0+308.49，CJKf0+506.66¯CJKf0+521.64，CJKf0+542.29¯CJKf0+616.77，CJKf0+627.6¯CJKf0+678，CJKf0+682.44¯CJKf0+688.27，CJKf0+694.29¯CJKf0+767.07总长度413m。赤窖口河段沿线碧道提升改造、水乡驿站改造为碧道驿站。

(2)新增新白鹭箱涵上部停车位、绿化复绿、防护栏杆。

(3)沿江公园起点高速公路桥下新增人行道改造提升。

3、重大技术问题及处理情况

无。

（六）工程完成情况和完成的主要工程量

1、工程完成情况

2021年7月7日本工程在东莞市公共资源交易中心进行招标，中标单位为广东福诚建设集团有限公司/中铁二局集团有限公司、岭南设计集团有限公司/东莞市水利勘测设计院有限公司，2021年07月15日发出中标通知书。该合同工程于2021年7月30日进场，2021年8月10日开工，至2023年1月10日完成施工合同及设计文件要求的全部建设任务。

2、完成的主要工程量

本工程主要完成工程量：抛石护脚78555.46m³；干砌石护脚3895.5m

³；挡土墙 2896.9m³；防浪墙装饰 2451.98m；现浇混凝土护坡 3600.6m2；土料碾压筑堤 68541.8m2；堤基清理 79312.2m²；混凝土 2177m³；箱涵、明渠基础开挖 14764.8m³；明渠抛石挤淤 2376.1m³；排渠 291 米，停车场 3 个；景观桥 2 座；骑行道 9494.14 米；人行道 11564.61 米；慢跑道 1783 米；滨水涉道 1814 米；绿化工程 163542 m²；廊架 4 个；儿童活动广场 2 个；休闲小广场 10 处等。

（七）征地拆迁及移民安置

无。

（八）水土保持设施

本工程水土保持措施严格按照东莞市水务局 2021 年 6 月 1 日批复的《东莞市水务局水土保持方案审批准予水行政许可决定书》（东水许决字〔2021〕8082 号）落实实施。

（九）环境保护设施

根据广东省生态环境厅 2020 年 4 月 7 日下发的关于印发《广东省豁免环境影响评价手续办理的建设项目名录(2020 年版)的通知》，本工程属于豁免项目。

二、工程验收及鉴定情况

（一）分部工程验收

2023 年 2 月 15 日 34 个分部工程验收通过，2023 年 7 月 21 日新增 2 个分部工程验收通过。

（二）单位工程验收

2023 年 6 月 20 日本工程的 8 个单位工程通过验收，2023 年 08 月 03 日新增 1 个单位工程通过验收。

（三）阶段验收

无。

三、历次验收及相关鉴定提出问题的处理情况

对分部、单位、合同工程验收过程中发现的问题，已及时完成了整改，

并达到了设计要求，该工程无遗留问题。

四、工程质量

（一）工程质量监督

本工程质量安全监督工作由东莞市水务工程质量安全监督站负责监督，工程施工期间质量安全监督工作落实到位，监督过程严格按照设计文件及国家相关规范、规程进行，监督过程发现的问题及时处理，建设过程无质量安全事故发生。

（二）工程项目划分

根据《水利工程建设项目施工监理规范》（SL288—2014）和《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL631-637）、《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）等有关规定，并结合本项目的具体情况，进行了项目划分。

本工程划分为计 9 个单位工程，36 个分部工程，2208 个单元工程。

（三）工程质量抽检（如有时）

2021 年 12 月 9 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建设工程检测有限公司对该工程的水泥搅拌桩进行水泥土桩钻芯法钻孔抽芯检测，共抽检 5 根桩（E0735、D0842、B0903、B0959、E2514）。经检测，5 根桩均为 I 类桩，满足桩身水泥土强度 1.8MPa 的设计要求。

2021 年 12 月 9 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建设工程检测有限公司对该工程的复合地基进行了平板载荷试验，共检测 2 个试验点（C0793、B2492）。经检测，2 个试验点地基极限承载力均不小于 270kPa，特征值为 135kPa，满足设计要求。

2022 年 3 月 1 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程用于新白鹭水闸的钢筋进行抽检，共抽检 3 组钢筋（Φ12、Φ16、Φ20）。经检测，3 组钢筋原材性能符合相关规范标准要求。

2022 年 11 月 2 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东和协建

设工程检测有限公司对该工程的新白鹭水闸部位进行回弹法检测混凝土抗压强度抽检，共检测 2 个构件（新白鹭水闸右侧墙、新白鹭水闸 1~2 交 A 轴梁）。经检测，2 个构件的强度推定值分别为 33.1MPa、34.6MPa，满足设计强度 C30 的要求。

2023 年 6 月 8 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程的混凝土路面进行钻芯法检测，共抽取沥青厚度 10 孔，混凝土芯样 3 组，抽检工程部位为沿江碧道 A 线 0+800~0+00、沿江碧道 A 线 0+800~0+00、 掌洲岛 0+500~2+500、沿江公园 0+00~2+00。经检测，10 孔沥青厚度实测值为 44、45、44、45、41、40、41、40、45、45mm，符合设计厚度 40mm 的要求；3 组混凝土强度代表值分别为 28.1MPa、30.6MPa、27.9MPa，满足设计强度 C25 的要求。

2023 年 6 月 8 日，东莞市水务工程质量安全监督站委托广东建科源胜工程检测有限公司对该工程的沿江碧道防浪墙进行回弹法检测混凝土抗压强度抽检，共检测 3 个构件（沿江碧道 A 线 0+800~1+017 、沿江碧道 C 线 1+300~1+700、 扶屋水 A0+00~0+300）。经检测，3 个构件的强度推定值分别为 20.4MPa、30.9MPa、32.4MPa，分别满足设计强度 C20、C30 的要求。

单位工程完工后，项目法人组织监理、设计、施工及运行管理单位组成工程外观质量评定组，根据检测结果和检查情况进行评分。本工程外观质量得分率为 88.6 %。各单位工程、分部工程评定等级为优良。

（四）工程质量评定

根据工程质量核备情况、工程质量检测和抽检结果，依据《水利部关于废止和修改部分规章的决定》(水利部令第 49 号)、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)的规定，本工程的质量评定等级为优良。

五、投资执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

市投资计划资金已全部到位。

（二）投资完成

工程批复总概算为21322.3万元，已完成投资为19154.8万元，占概算总投资的89.8%。截至2023年7月，已支付12298.9万元，占概算总投资的57.7%。

（三）征地补偿和移民安置资金

本工程无征地补偿。

（四）结余资金

本工程概算投资21322.3万元，签订合同总金额为19154.8万元，已完成投资19154.8万元，已支付12298.9万元，工程结余资金最终以道滘镇财审审定为准，结余资金按规定上缴。

（五）预计未完工程投资及预留费用

无。

六、工程尾工情况

无。

七、工程运行管理情况

（一）管理机构、人员和经费情况

按照规定，本工程竣工验收后移交属地村（社区）和道滘镇公用事业服务中心管理维护，维护人员、经费已落实。

（二）工程移交

工程竣工验收后，东莞市道滘镇工程建设中心与道滘镇管理维护单位办理移交手续。

八、工程初期运行及效益

（一）初期运行管理

投入使用后，工程自建成投入运行后已经历1个汛期的考验，管养单位加强管理，同时对绿化进行维护保养，目前工程运行情况良好。

（二）初期运行效益

工程已按批准的建设内容全部完成并投入试运行，运行效益显著，达到设计预期效果。

（三）初期运行监测资料分析

本工程观测、监测资料由运行管养单位进行日常巡逻时对堤防、水闸进行观测并形成记录，观测资料符合设计要求。

九、意见和建议

运营管理单位做好日常管护工作，有不正常现象应及时反映，必要时候向上级主管部分报告。

十、竣工验收结论

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）竣工验收委员会通过现场查看工程建设情况、查阅档案资料、听取汇报及认真讨论，认为东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）已按合同要求和经批准的设计文件完成，工程质量满足设计和规范要求，工程投资控制合理，工程验收符合《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的规定，手续完备，并通过了单位工程、分部工程等验收，投入使用以来，发挥了应有的防洪效益，社会效益较明显。

经竣工验收委员会一致同意，东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标）设计施工总承包通过竣工验收，质量等级评为优良。

十、保留意见（应有本人签字）

无。

十一、验收委员会成员和被验单位代表签字表

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）

竣工验收单位代表签字表

验收委员会职务	姓 名	单位	职务/职称	签 字
主 任	谭淦标	东莞市水务局	总工程师	
委 员	刘君彪	东莞市水务局	科长	
委 员	梁志标	东莞市水务局	高级工程师	
委 员	莫沃强	东莞市水务工程质量安全监督站	副站长	
委 员	萧宝驹	东莞市水务工程质量安全监督站	组长	
委 员	卓建俊	东莞市水务工程质量安全监督站	监督员	
委 员	叶泽明	道滘镇人民政府	副镇长	
委 员	陈伟强	道滘镇工程建设中心	主任	
委 员	周润强	道滘镇工程建设中心	副主任	
委 员	黄锡文	道滘镇水务工程运营中心	主任	
委 员	黄可绿	道滘镇公用事业服务中心	办事员	

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）
被验收单位代表签字表

被验收单位	姓 名	单位	职务/职称	签 字
建设单位	王惠江	道滘镇工程建设中心	项目负责人	
	袁伟滨	道滘镇工程建设中心	技术负责人	
设计单位	梁锦辉	东莞市水利勘测设计院有限公司（水利）	项目负责人	
	蔡咏茹		设计负责人	
	杨敏敏	岭南设计集团有限公司（景观）	项目负责人	
	祝忠平		设计负责人	
勘察单位	陆最市	广东省东莞地质工程勘察院	项目代表	
监理单位	赖裕俊	广东顺水工程建设监理有限公司	总监	
施工单位	魏东	中铁二局集团有限公司	项目经理	
	薛可勇		技术负责人	
	吴世鹏	广东福诚建设集团有限公司	项目经理	
	张美珠		技术负责人	

技术负责人业绩获奖证书-东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包



广东省土木工程詹天佑故乡杯奖

证　书

广东省科学技术协会批准设立
广东省科学技术厅备案(粤科奖字[2021]15号)

为表彰第十五届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖获奖单位，特颁发此证书。

项目名称：东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

获奖单位：广东福诚建设集团有限公司

证 书 号：ZTYGXB-2023-X086-D01

广东省土木建筑学会
2023年8月



荣誉证书

2023年广东省水利建设工程文明工地

东莞市道滘镇碧道二期工程（第一标段）设计施工总承包

施工单位：广东福诚建设集团有限公司—中铁二局集团有限公司联合体

证书编号：2023GDSWO17SG

项目负责人：吴世鹏　魏 东

(证书查询网址：www.gdwha.org)

广东省水利水电行业协会
二〇二三年七月

（五）项目管理班子配备情况表

项目管理班子配备情况表（公示）

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理（项目负责人）	党伟	工程师	一级建造师注册证书	一级	京111201720 1900412	市政公用工程	中冶京诚工程技术有限公司	/	/
技术负责人	张美珠	高级工程师	职称证	高级	211900104 1061	市政路桥施工	广东福诚建设集团有限公司	/	/
质量管理负责人	吴世鹏	高级工程师	职称证	高级	221900105 5652	给水排水施工	广东福诚建设集团有限公司	/	/
安全管理负责人	吴艳峰	工程师	安全生产考核合格证书/注册安全工程师执业资格证/注册安全工程师执业证	C类	京建安C3（2020）0011959/AG 00192385/131401555 56	/	中冶京诚工程技术有限公司	/	/
安全员	张利	工程师	安全生产考核合格证书	C类	京建安C3（2023）0368790	/	中冶京诚工程技术有限公司	/	/
安全员	翟燕芳	工程师	安全生产考核合格证/职称证	中级	粤建安C3（2012）0013631/粤中职证字第 181900300 8581号	市政路桥施工	广东福诚建设集团有限公司	/	/
资料员	陈桂香	/	岗位证	/	044171149 441700728 9	/	广东福诚建设集团有限公司	/	/

工程造价负责人	蒋兴艳	高级工程师	职称证/注册造价工程师证	高级/一级	建[造]11104400018328	土木建筑	广东福诚建设集团有限公司	/	/

注：项目管理机构包括：**项目经理（项目负责人）、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人、安全员、资料员、工程造价负责人等；**

1、项目经理相关资料

1. 身份证





2. 毕业证


普通高等学校

毕业证书

学生 党伟 性别 男， 1984 年 04 月 22 日生， 于 2013 年 09 月至 2016 年 01 月在本校 网络教育 土木工程 专业 2.5 年制 专科起点本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中国地质大学（北京） 校（院）长：

证书编号：114157201605000819 2016 年 01 月 10 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

3. 职称证



新疆维吾尔自治区专业技术职务

任职资格证书

姓　　名：党伟

性　　别：男

民　　族：汉族

出生日期：1984年4月22日

身份证号码：610[redacted]

在线验证：新疆智慧人社手机客户端
新疆维吾尔自治区人力资源和社会保障厅
http://rst.xinjiang.gov.cn/

级　　别：中级

专业名称：建筑专业/市政工程管理

资格名称：工程师

授予时间：2020年12月14日

批准文号：新巴职字〔2020〕37号

证书编号：20204200505032801736lA

评审组织机构：
（签发部门）

证书生成时间：2020年12月22日

4. 一级建造师注册证书



续用有效期：2024年04月11日
2024年10月06日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：党伟

性　　别：男

出生日期：1984年04月22日

注册编号：京1112017201900412

聘用企业：中冶京诚工程技术有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2022-03-15至2025-03-14)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：党伟

签名日期：2024年4月11日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

签发日期：2019年03月06日

5. 注册执业资格证



一级建造师
Constructor

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

人力资源和社会保障部人事考试中心 验证 提供查询结果

中华人民共和国 人力资源和社会保障部

中华人民共和国 住房和城乡建设部

姓　　名：党伟
证件号码：610[redacted]
性　　别：男
出生年月：1984年04月
专　　业：市政公用工程
批准日期：2017年09月17日
管 理 号：20170341103420146501090091 58

6. 安全 B 证

建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：京建安B（2019）0172980



姓　　名：党伟

性　　别：男

出 生 年 月：1984年4月22日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年10月8日

有 效 期：2022年12月2日　至 2025年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2022 年 12 月 2 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

7. 社保





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:91110302757700076U　　校验码: 7e4518

统一社会信用代码(组织机构代码):91110302757700076U　　查询流水号: 11010220240412143717

单位名称:中冶京诚工程技术有限公司　　查询日期: 2023年01月至2024年02月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	胡成勇	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
2	吴艳峰	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
3	刘玉星	[redacted]	养老保险	2023年07月	2024年02月	8
			失业保险	2023年07月	2024年02月	8
			工伤保险	2023年07月	2024年02月	8
			医疗保险	2023年07月	2024年02月	8
			生育保险	2023年07月	2024年02月	8
4	田洪清	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
5	党伟	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14

第1页　(共2页)





备注：

1.如需鉴定真伪，请30日内通过登录 http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdlkhy/ggfw/，进入“社保权益单校验”，录入校验码和查询流水号进行甄别，黑色与红色印章效力相同。

2.为保证信息安全，请妥善保管个人权益记录。

3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构，医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市西城区社会保险基金管理中心

日期: 2024年04月12日

2、技术负责人相关资料

1. 身份证





2. 毕业证

西安交通大学

毕业证书



学生 张美珠 性别女，一九八三 年 九 月十六 日生，于二〇一三 年 三 月至 二〇一五 年 七 月在本校网络教育学院 土木工程 专业专科起点本科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安交通大学 校 长：王树晓

证书编号：106987201505010603

二〇一五 年 七月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：Http：//www.chsi.com.cn

3. 职称证

广东省职称证书



姓　　名：张美珠

身份证号：441[redacted]

职称名称：高级工程师

专　　业：市政路桥施工

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年12月16日

评审组织：东莞市工程系列建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2119001041061

发证单位：东莞市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年03月02日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

个人缴费明细表

个人编号：1117000023588478　　姓名：张美珠

证件号码：441[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）： 0 ，失业（月）： 14 ，工伤(月)14 ，生育(月)：0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。　　打印日期：2024-02-27 18:46

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

东莞市社会保险管理中心 查询专用章 (36-1)

3、质量管理负责人相关资料

1. 身份证





2. 毕业证



3. 职称证

广东省职称证书



姓　　名：吴世鹏

身份证号：452[redacted]

职称名称：高级工程师

专　　业：给水排水施工

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月15日

评审组织：东莞市工程系列建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2219001055652

发证单位：东莞市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年09月14日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

个人缴费明细表

个人编号：1117000004370153　　姓名：吴世鹏

证件号码：452[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）：0 ，失业（月）：14 ，工伤(月)14 ，生育(月)：0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。　　打印日期：2024-02-27 18:48

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

查询专用章 (36-1)

4、安全管理负责人（吴艳峰）相关资料

1. 身份证





2. 毕业证

成人高等教育

毕业证书



学生 吴艳峰 ，性别 男 ，一九七六 年六 月十八 日生，于二〇〇九年 三 月至二〇一二 年 一 月在本校 采矿工程 专业 函授 学习，修完 三 年制 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长： 校（院）名：

证书编号：100765201205031208

二〇一二 年 一 月十五 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

XIX92094367

3. 职称证



（无钢印无效）

证书编号 2016ZJGC066
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓　名 吴艳峰
Full Name

性　别 男
Gender

身份证号 130[redacted]
ID No.

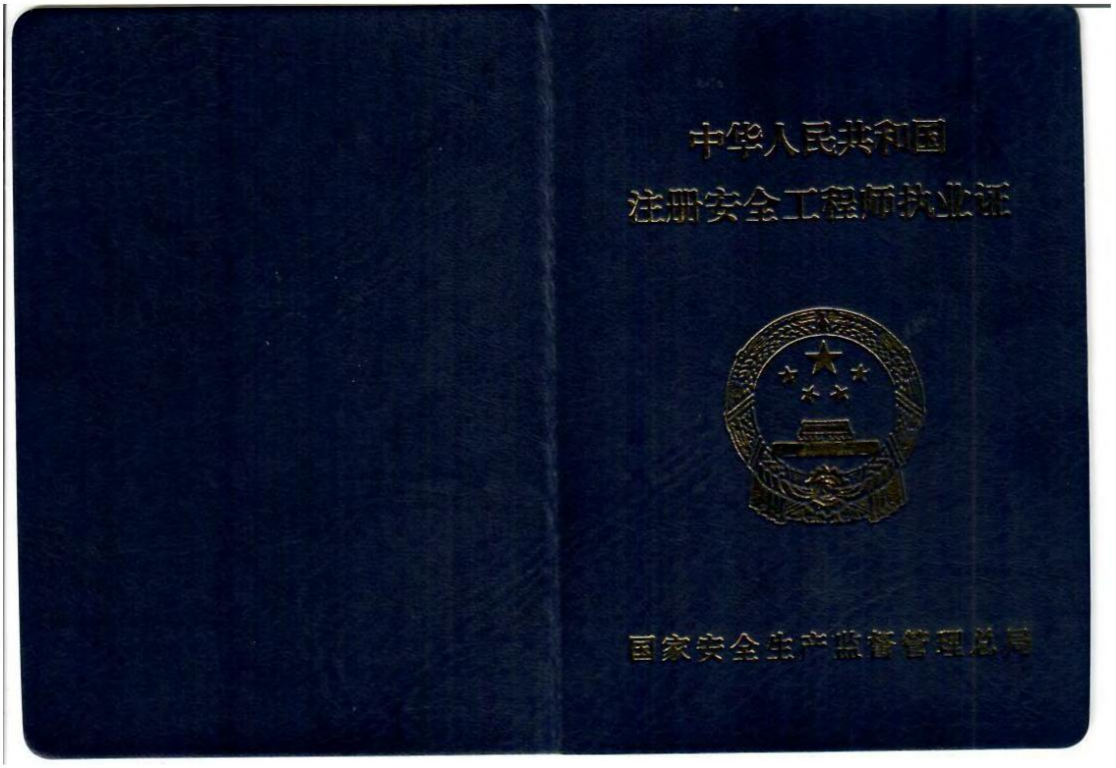
专业名称 采　矿
Speciality

资格级别 工程师
Qualification Level

授予时间 2016 年 12 月 30 日
Conferment Date

资格评审委员会：
Credentials Committee

4. 注册安全工程师执业证







持证人签名 _____

执业证号 13140155556

姓　　名 吴艳峰

性　　别 男

执业资格证书编号 AG00192385

发证日期 2014年08月06日

注 册 记 录

注册类别：非煤矿矿山安全

聘用单位：安徽开发矿业有限公司

有效期至：2017年08月05日

注册安全工程师 注册专用章

C0035 吴艳峰 130[redacted]

注册类别：建筑施工安全

聘用单位：中冶京诚工程技术有限公司

注册安全工程师 注册专用章

有效期：2020年11月5日 至 2025年11月5日

注 册 记 录

注 册 记 录

注 册 记 录

持证人须知

1、《中华人民共和国注册安全工程师执业证》是持证人在注册有效期内执业的有效证件。

2、持证人延续注册、变更注册时，应依照有关规定，提交本证。

3、持证人应依法使用本证并予以妥善保管，不得涂改、转让、抵押、出租和损毁，如有遗失或意外损毁，应立即向注册管理机构报告，并依照有关规定申请补发。

4、照片未盖钢印者无效。

5. 注册执业资格证



31336 吴艳峰

姓名:
Full Name 吴艳峰
性别:
Sex 男
出生年月:
Date of Birth 1976 年 06 月 18 日
专业类别:
Professional Type
批准日期:
Approval Date 2013 年 9 月 8 日

持证人签名:
Signature of the Bearer

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2013 年 12 月 20 日
Issued on

管理号: 20130331303300000033121321551
File No.



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家安全生产监督管理总局批准颁发，它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册安全工程师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Certified Safety Engineer.

中华人民共和国人力资源和社会保障部
Approved & authorized by
Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China

国家安全生产监督管理总局
Approved & authorized by
State Administration of Work Safety

编号: AG00192385
No.

6. 安全生产考核合格证 C3



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：京建安C3（2020）0011959

姓　　名：吴艳峰

性　　别：男

出 生 年 月：1976年6月18日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2020年12月29日

有 效 期：2022年11月28日　至　2025年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2022 年 11 月 28 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

7. 社保

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:91110302757700076U　　校验码: 7e458

统一社会信用代码(组织机构代码):91110302757700076U　　查询流水号: 11010220240412143717

单位名称:中冶京诚工程技术有限公司　　查询日期: 2023年01月至2024年02月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	胡成勇	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
2	吴艳峰	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
3	刘玉星	[redacted]	养老保险	2023年07月	2024年02月	8
			失业保险	2023年07月	2024年02月	8
			工伤保险	2023年07月	2024年02月	8
			医疗保险	2023年07月	2024年02月	8
			生育保险	2023年07月	2024年02月	8
4	田洪清	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14
5	党伟	[redacted]	养老保险	2023年01月	2024年02月	14
			失业保险	2023年01月	2024年02月	14
			工伤保险	2023年01月	2024年02月	14
			医疗保险	2023年01月	2024年02月	14
			生育保险	2023年01月	2024年02月	14

第1页　(共2页)

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

备注：
1.如需鉴定真伪，请30日内通过登录 http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/，进入“社保权益单校验”，录入校验码和查询流水号进行甄别，黑色与红色印章效力相同。
2.为保证信息安全，请妥善保管个人权益记录。
3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构，医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市西城区社会保险基金管理中心

日期: 2024年04月12日

5、安全员（张利）相关资料

1. 身份证





2. 毕业证


普通高等学校

毕业证书

学生 张利 性别男，一九八三 年十二 月 四 日生，于二〇〇五 年 九 月至二〇〇七 年 六 月在本校 土木工程 专业

专科起点本科学习

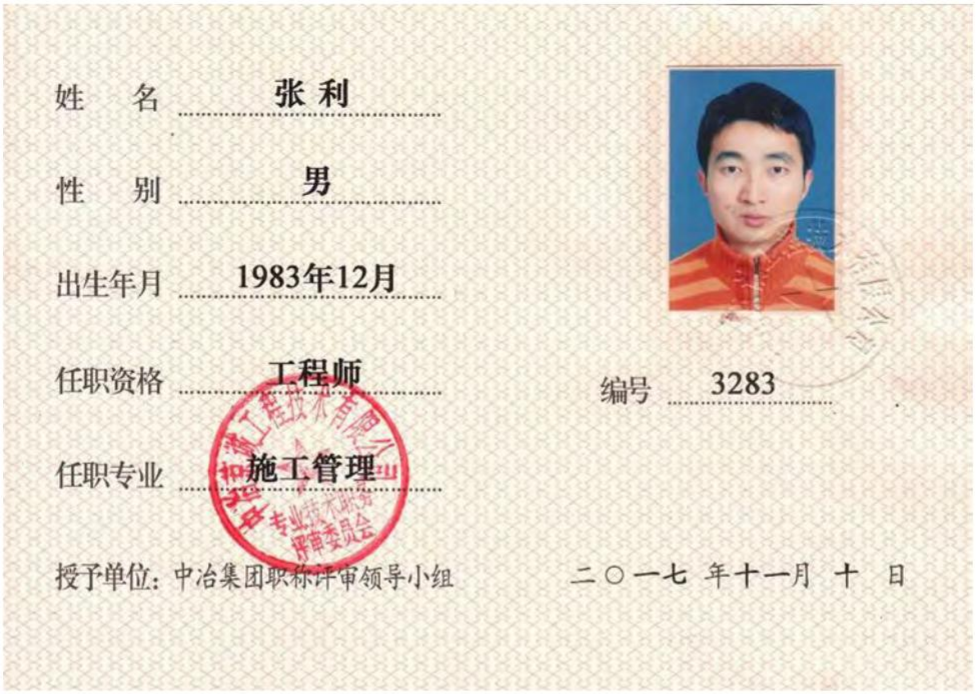
二 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 校（院）长：

证书编号:100761200705000789 二〇〇七 年 六 月二十六 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

3. 职称证



姓　名　张利

性　别　男

出生年月　1983年12月

任职资格　工程师

任职专业　施工管理

编号　3283

授予单位：中冶集团职称评审领导小组

二〇一七 年十一月 十 日

4. 安全生产考核合格证 C3



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：京建安C3（2023）0368790

姓　　名：张利

性　　别：男

出 生 年 月：1983年12月4日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年11月2日

有 效 期：2023年11月2日　至　2026年11月2日

发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年11月2日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

5. 社保

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:91110302757700076U　　校验码: 50iu4f

统一社会信用代码(组织机构代码):91110302757700076U　　查询流水号: 11010220240409105627

单位名称:中冶京诚工程技术有限公司　　查询日期: 1992年10月至2024年04月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	赵名颖	[redacted]	养老保险	2015年05月	2024年02月	106
			失业保险	2015年05月	2024年02月	106
			工伤保险	2015年05月	2024年02月	106
			医疗保险	2015年05月	2024年02月	106
			生育保险	2015年05月	2024年02月	106
2	于亮	[redacted]	养老保险	2018年08月	2024年02月	67
			失业保险	2018年08月	2024年02月	67
			工伤保险	2018年08月	2024年02月	67
			医疗保险	2018年08月	2024年02月	67
			生育保险	2018年08月	2024年02月	67
3	温阳利	[redacted]	养老保险	2017年07月	2024年02月	80
			失业保险	2017年07月	2024年02月	80
			工伤保险	2017年07月	2024年02月	80
			医疗保险	2017年07月	2024年02月	80
			生育保险	2017年07月	2024年02月	80
4	曹书恺	[redacted]	养老保险	2023年07月	2024年02月	8
			失业保险	2023年07月	2024年02月	8
			工伤保险	2023年07月	2024年02月	8
			医疗保险	2023年07月	2024年02月	8
			生育保险	2023年07月	2024年02月	8
5	崔金玉	[redacted]	养老保险	2013年01月	2024年02月	134
			失业保险	2013年01月	2024年02月	134
			工伤保险	2013年01月	2024年02月	134
			医疗保险	2013年01月	2024年02月	134
			生育保险	2013年01月	2024年02月	134
6	张利	[redacted]	养老保险	2017年03月	2024年02月	84
			失业保险	2017年03月	2024年02月	84
			工伤保险	2017年03月	2024年02月	84
			医疗保险	2017年03月	2024年02月	84
			生育保险	2017年03月	2024年02月	84
7	王昕光	[redacted]	养老保险	2014年06月	2024年02月	117
			失业保险	2014年06月	2024年02月	117

第1页　(共3页)





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
7	王昕光	[redacted]	工伤保险	2014年06月	2024年02月	117
			医疗保险	2014年06月	2024年02月	117
			生育保险	2014年06月	2024年02月	117
8	崔浩亮	[redacted]	养老保险	2021年07月	2024年02月	32
			失业保险	2021年07月	2024年02月	32
			工伤保险	2021年07月	2024年02月	32
			医疗保险	2021年07月	2024年02月	32
			生育保险	2021年07月	2024年02月	32
9	刘海兵	[redacted]	养老保险	2007年05月	2024年02月	184
			失业保险	2007年05月	2024年02月	184
			工伤保险	2007年05月	2024年02月	184
			医疗保险	2007年05月	2024年02月	184
			生育保险	2012年01月	2024年02月	128
10	王大治	[redacted]	养老保险	2003年04月	2024年02月	161
			失业保险	2004年04月	2024年02月	149
			工伤保险	2003年04月	2024年02月	156
			医疗保险	2004年04月	2024年02月	149
			生育保险	2005年07月	2024年02月	134
11	张海力	[redacted]	养老保险	2017年08月	2024年02月	79
			失业保险	2017年08月	2024年02月	79
			工伤保险	2017年08月	2024年02月	79
			医疗保险	2017年08月	2024年02月	79
			生育保险	2017年08月	2024年02月	79
12	许大龙	[redacted]	养老保险	2005年07月	2024年02月	151
			失业保险	2005年07月	2024年02月	151
			工伤保险	2005年07月	2024年02月	151
			医疗保险	2005年07月	2024年02月	151
			生育保险	2005年09月	2024年02月	149
13	牛永忠	[redacted]	养老保险	2017年08月	2024年02月	79
			失业保险	2017年08月	2024年02月	79
			工伤保险	2017年08月	2024年02月	79
			医疗保险	2017年07月	2024年02月	80
			生育保险	2017年07月	2024年02月	80

北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

备注：
1.如需鉴定真伪，请30日内通过登录 http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/ ，进入“社保权益单校验”，录入校验码和查询流水号进行甄别，黑色与红色印章效力相同。
2.为保证信息安全，请妥善保管个人权益记录。
3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构，医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市西城区社会保险基金管理中心

日期: 2024年04月09日

6、安全员（翟燕芳）相关资料

1. 身份证





2. 毕业证



3. 安全生产考核合格证 C3



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2012）0013631

姓　　名：翟燕芳

性　　别：女

出 生 年 月：1983年03月07日

企 业 名 称：广东福诚建设集团有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2012年12月07日

有 效 期：2012年12月07日　至 2024年12月06日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2023 年 03 月 09 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

4. 职称证



广东省专业技术资格证 专用章

粤中职证字第 18190003008581 号

2-181

翟燕芳 于 2017 年 12 月，经 东莞市建筑专业中级专业技术职务任职资格评审委员会评审通过，具备 市政路桥施工工程师 资格。特发此证

东莞市人力资源局 职称专用章

发证机关：东莞市人力资源局

2018 年 01 月 29 日

个人缴费明细表

个人编号：1117000023588465　　姓名：霍燕芳

证件号码：4419[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）：0 ，失业（月）：14 ，工伤(月)14 ，生育(月)：0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。　　打印日期：2024-02-27 18:43

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

珠海市社会保险基金管理中心 查询专用章 (36-1)

7、资料员相关资料

1. 身份证





2. 毕业证



3. 上岗证



证书编码：04417114944170072 89

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证

姓　　名：陈桂香

身份证号：441[redacted]

岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年 12月 09日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

个人缴费明细表

个人编号：1117000032843787　　姓名：陈桂香

证件号码：441[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）：0 ，失业（月）：14 ，工伤(月)：14 ，生育(月)：0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

打印日期：2024-02-27 18:50



8、工程造价负责人相关资料

1. 身份证





2. 毕业证



3. 职称证

广东省职称证书



姓　　名：蒋兴艳

身份证号：431[redacted]

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑施工

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年12月16日

评审组织：东莞市工程系列建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2119001041140

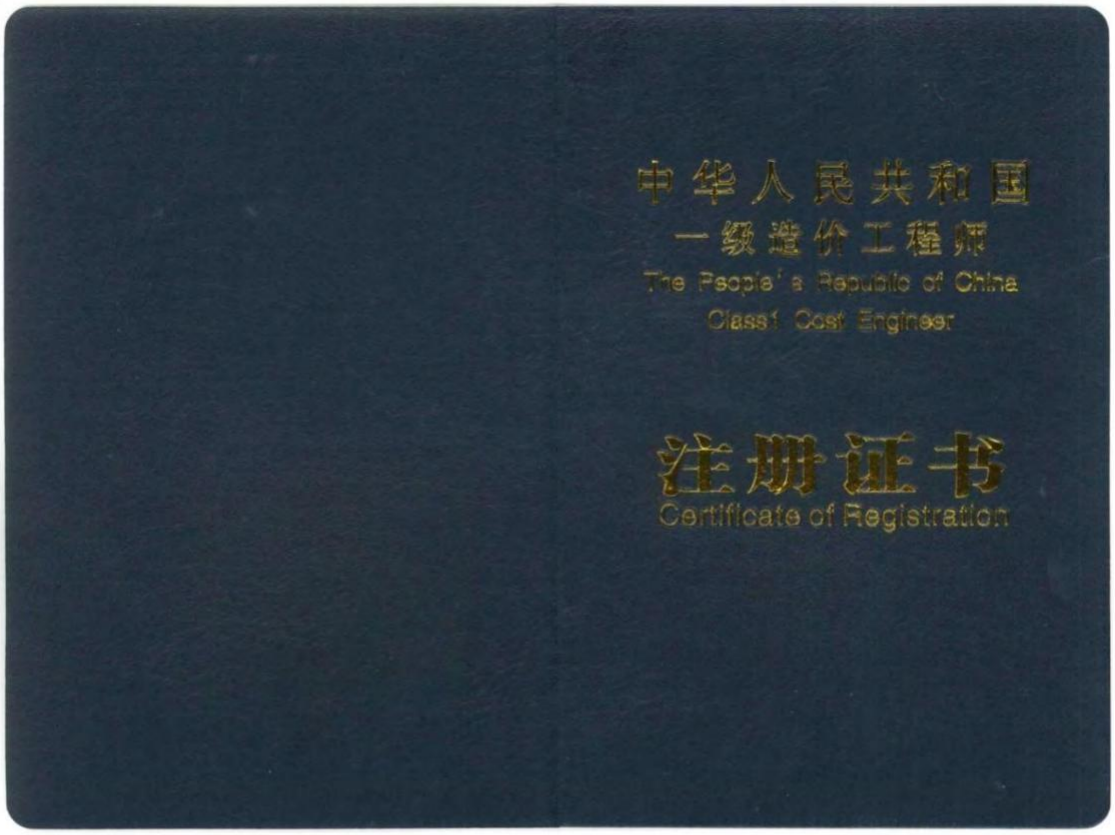
发证单位：东莞市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年03月02日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

4. 注册造价工程师证


中华人民共和国
一级造价工程师
The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer
注册证书
Certificate of Registration


340
姓 名：蒋兴艳
身份证号码：431
性 别：男
专 业：土木建筑
聘用单位：广东福诚建设集团有限公司
证书编号：建[造]11104400018328
初始注册日期：2011 年 01 月 10 日
颁发机关盖章：
中华人民共和国住房和城乡建设部
标准定额司
发证日期：2022 年 12 月 2 日

5. 造价工程师执业资格证



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得造价工程师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Cost Engineer.

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

Ministry of Human Resources and Social Security

The People's Republic of China

中华人民共和国住房和城乡建设部

approved & authorized by

Ministry of Housing and Urban-Rural Development

The People's Republic of China

编号：

No.： 0091376



持证人签名：

Signature of the Bearer

管理号：

File No.： 08234442306441017

姓名：

Full Name 蒋兴艳

性别：

Sex 男

出生年月：

Date of Birth 1979年01月

专业类别：

Professional Type 土 建

批准日期：

Approval Date 2008年10月19日

签发单位盖章：

Issued by 东省人事厅

签发日期：

Issued on 2009 年 02 月 05 日

个人缴费明细表

个人编号：1117000014854071　　姓名：蒋兴艳

证件号码：431[redacted]　　现在单位名称：广东福诚建设集团有限公司　　打印时段：202301-202402

费款所属期		月数	各险种缴费历史											单位编号	单位名称
			养老			医疗			失业			工伤	生育		
起	止		缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	202304	4	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	19.00	7.92	15.83	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202305	202306	2	3958	554.12	316.64	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202307	202312	6	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	19.79	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司
202401	202402	2	4546	636.44	363.68	0	0.00	0.00	3958	31.66	7.92	39.58	0.00	111700439379	广东福诚建设集团有限公司

1、五险月数 养老（月）：14 ，医疗（月）： 0 ，失业（月）： 14 ，工伤(月)：14 ，生育(月)： 0

2、医疗保险和生育保险请向医保部门咨询。

3、根据粤人社发〔2020〕58号文规定，新冠肺炎疫情期间阶段性减免企业社保费，延期缴纳社保费、缓缴社保费等政策至疫情解除后三个月，减免延缓期间不影响参保个人权益记录。

打印日期：2024-02-27 18:42



（六）投标人类似工程业绩及对应业绩的（国家、省、市、区级）获奖、履约评价情况

详见前面“七、企业近五年类似业绩资料”P366-P535

（七）诚信守法投标承诺书

诚信守法投标承诺书（公示）

（中冶京诚工程技术有限公司、广东福诚建设集团有限公司）诚信守法投标承诺书

致招标人：东莞市水务集团建设管理有限公司（招标人名称）

我公司自觉遵守《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民共和国招标投标法实施条例》以及广东省、东莞市水务工程招标投标管理的有关规定，作为投标人参与（东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（横沥标段）施工）（招标编号：SSFWQC12400261）招标项目的投标。就企业及项目经理有关情况作出如下承诺：

（一）不组织、不参与任何串通投标或以弄虚作假的方式投标的行为；

（二）本公司及参与投标的从业人员均满足招标文件的各项要求。投标文件提交的"资格审查业绩证明材料"、"拟投入本项目的班子人员组成表"及其附带的证明材料均符合招标文件的要求。

（三）已在东莞市公共资源交易企业库建档,且填报的信息均符合招标文件要求。投标文件截止提交前一日，已登录东莞市公共资源交易企业库核实所填报数据真实有效。如企业在东莞市水务局已有本工程对应的企业类型信用档案，信用档案与东莞市公共资源交易企业库的统一社会信用代码（组织机构代码）填写一致，并已通过东莞市公共资源交易企业库的检测。

（四）本公司或者从业人员不存在属于《东莞市建设工程招标投标管理办法》第二十五条规定限制参与本市工程投标的情形。

（五）拟投入本工程的项目负责人不存在以下情形之一：

1、在其他任何在建工程中任职项目负责人；

2、在参与本工程投标时，同时参与其他正处于开标、评标阶段的投标项目；

3、已取得其他项目第一中标候选人或中标人身份或已有签订工程合同等其他导致不能正常受理本工程业务的情形。

（六）通过"信用中国"网站（www.creditchina.gov.cn）查询企业的信用记录，未被列入失信被执行人。

（七）我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律职责；积极主动地协助、接受相关部门调查串通投标等违法违规行为。

我公司对以上承诺内容的真实性和履约性负责，如果违反本承诺书，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）投标保证金将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标保证金金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿；

（3）招标人今后可拒绝我方参与投标；

（4）水行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

法定代表人：（签字）

投标人：中冶京诚工程技术有限公司、广东福诚建设集团有限公司（公章）

项目负责人：（签字）

技术负责人：（签字）

日期：2024 年 4 月 29 日

说明：原件扫描件上传后还须由投标人使用投标人的企业数字证书电子签名，法定代表人、项目负责人及技术负责人数字证书电子签名。

联合体投标的，联合体各方代表人员均须签字、加盖法人公章，原件扫描件上传后，还须由联合体各方进行企业数字证书电子签名，法定代表人、项目负责人及技术负责人数字证书电子签名。

（八）其他

8.1 投标企业施工主要负责人（A 类证）安全生产考核合格证书



建筑施工企业主要负责人

安全生产考核合格证书

编号：京建安A（2020）0050127

姓　　名：岳文彦

性　　别：男

出 生 年 月：1970年4月28日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：法定代表人

初次领证日期：2020年7月10日

有　效　期：2023年12月18日　至　2026年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2023 年 12 月 18 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

建筑施工企业主要负责人
安全生产考核合格证书

编号:粤建安A（2015）0003360



姓　　名：吴恙

性　　别：男

出 生 年 月：1992年03月11日

企 业 名 称：广东福诚建设集团有限公司

职　　务：法定代表人

初次领证日期：2015年10月30日

有　效　期：2015年10月30日　　至 2024年10月29日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2023 年 03 月 09 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

8.2 项目负责人（即注册建造师，B 类证）



使用有效期：2024年01月11日
2024年10月06日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：党伟

性　　别：男

出生日期：1984年04月22日

注册编号：京1112017201900412

聘用企业：中冶京诚工程技术有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2022-03-15至2025-03-14)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：党伟

签名日期：2024年4月11日

中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期：2019年03月06日

建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：京建安B（2019）0172980



姓　　名：党伟

性　　别：男

出 生 年 月：1984年4月22日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年10月8日

有 效 期：2022年12月2日　至　2025年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2022 年 12 月 2 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

8.3 专职安全生产管理人员（C 类证）



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：京建安C3（2020）0011959

姓　　名：吴艳峰

性　　别：男

出 生 年 月：1976年6月18日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2020年12月29日

有 效 期：2022年11月28日　至　2025年12月31日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2022 年 11 月 28 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：京建安C3（2023）0368790



姓　　名：张利

性　　别：男

出 生 年 月：1983年12月4日

企 业 名 称：中冶京诚工程技术有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年11月2日

有 效 期：2023年11月2日　　**至**　2026年11月2日

发 证 机 关：北京市住房和城乡建设委员会

发 证 日 期：2023 年 11 月 2 日

北京市住房和城乡建设委员会 资格证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2012）0013631



姓　　名：翟燕芳

性　　别：女

出 生 年 月：1983年03月07日

企 业 名 称：广东福诚建设集团有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2012年12月07日

有 效 期：2012年12月07日　　至 2024年12月06日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2023 年 03 月 09 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

8.4 投标保证金



出 账 回 单

招商银行 CHINA MERCHANTS BANK

招商银行股份有限公司 AKTKKHR9 电子回单专用章

交易日期：2024年04月28日　　业务类型：直接支付
业务编号：20S076UA000002451607　　交易流水：C0246US000IL85Z
相关编号：　　客户编号：
付款账号：861981838810001　　付款人：中冶京诚工程技术有限公司
付款开户行：招商银行北京分行北京宣武门支行
收款账号：106006516010009551　　收款人：东莞市公共资源交易中心
收款开户行：广发银行股份有限公司东莞东城支行
交易金额(小写)：CNY500,000.00
交易金额(大写)：人民币伍拾万元整
交易摘要：东莞市供水管网更新改造二期工程（横沥标段）施工-投标保证金
业务参考号：229114230023715543370000000000

经办：　　复核：　　授权：　　回单编号：388B160580051　　2024/04/28 15:07:05 HD001935

单项保证金缴交凭证（此保证金状态：收取）

缴交人	全称	中冶京诚工程技术有限公司	收款人	全称	东莞市公共资源交易中心
	账号	861981838810001		账号	106006516010009551
	开户银行	招商银行股份有限公司北京宣武门支行		开户银行	广东发展银行东城支行
金额（大写）	伍拾万元整				亿 千 百 十 万 千 百 十 元 角 分 ¥ 5 0 0 0 0 0 0 0
银行流水号	24042811928216		缴款日期		2024-04-28 15:30:04

重要提示：

1、电子凭证仅作记账参考，不作为收款方入账依据，请勿重复记账；
2、本凭证被伪造、篡改的，不具有法律效力；
3、本凭证与中心原始记录不符的，以本中心原始记录为准；
4、因不可预知或不可避免的原因，导致凭证与客户实际交易不符的，以客户实际交易为准，客户同意免除本中心责任。

东莞市公共资源交易中心

东莞市公共资源交易中心 财务专用章

关闭