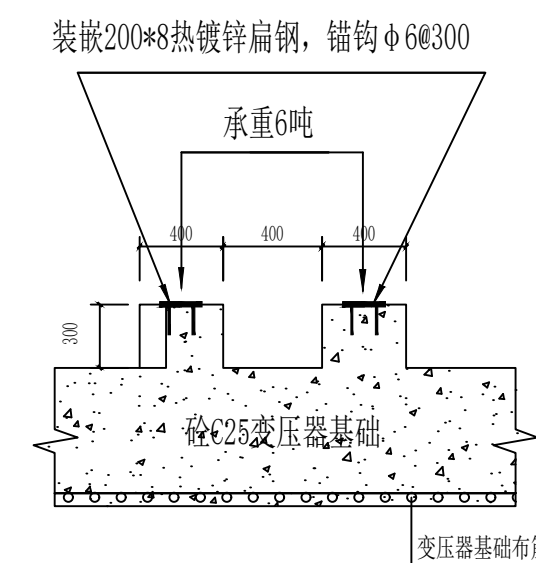


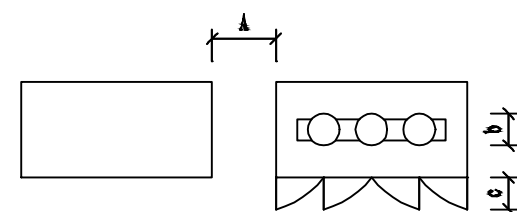
干式变压器（带外壳）安装A-A视图(母线上出)



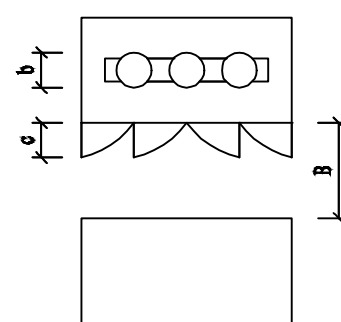
大样B

项目	尺寸	100~1000	1250~1500
变压器绕组有TPW防护等级以上的金属外壳	A	0.6	0.8
变压器绕组有TPW防护等级以上的金属外壳	A	可协商确定	可协商确定
考虑变压器外壳之间有一台变压器的防护外壳	B <sup>①</sup>	0.6	0.6
不考虑变压器外壳之间有一台变压器的防护外壳	B	1.0	1.2

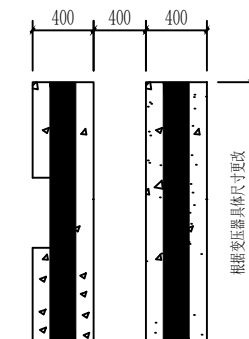
注：①指变压器外壳间门为不拆卸式时，其侧板门间的净距为变压器净距之和。



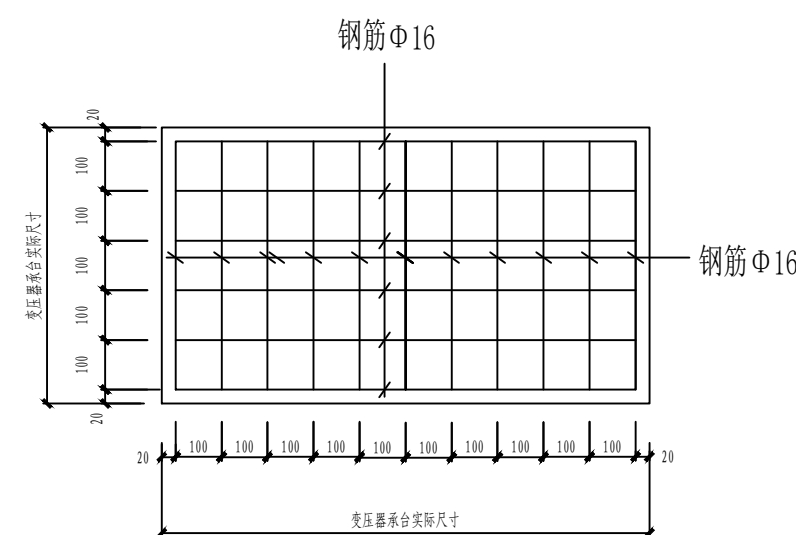
### 多台干式变压器之间Δ值



### 多台干式变压器之间B值



大样B



变压器基础布筋图

说明:

1. 上进线方式低压侧可为电缆或铜排，高压侧为电缆。变压器定货时须说明，以便在外壳上留进出线孔。
2. 选用变压器为带防护外壳的干式变压器，变压器底座应配置橡胶减振器或阻尼弹簧减振器；  
阻尼弹簧减振器：变压器低压侧接线端子、低压母线槽软连接需加加热缩式绝缘外套。
3. 电房内所有电气设备及构架均须接地，并需有可靠的接地线，接地电阻要求4欧姆以下
4. 设计参照《中国南方电网10kV及以下业扩受电工程典型设计图集2018年版》带外壳干式变压器安装及土建基础图  
带外壳干式变压器安装及土建基础图 图号：CSG-2018-10VK-AZ-12；
5. 电缆沟实际尺寸以平面为准，大样图以作参考，要求平整光滑，向出口方向1%坡度，
6. 电房门应为乙级（或以上）防火门，耐火时间为1.5小时，门应外开；

