


- 说明：1、变电所内应满足“四防一通”要求。
- 2、室内较室外高 $\geq 350\text{mm}$ ；室内净高 $\geq 4200\text{mm}$ 。
- 3、在变电所室内裸导体正上方，不应布置灯具和明敷线路，室内配以足够的照明。
- 4、变电所内所有窗户需装百叶窗，并加装铁丝网。（门尺寸不得低于图标，窗距地+1500安装，用户可根据实际情况调整。）
- 5、配电间需加强排风设备、抽湿设备（ 距室内地坪 3300mm装设轴流风机）。
- 6、室内所有预埋铁构件需与接地网可靠接地。
- 7、室内地坪不标者为 ± 0.00 ，图中所注高除有说明外，其它均以室内地坪高为基准。
- 8、配电间接地网不得与发电机接地网相连，且地中距离 $\geq 3500\text{mm}$ 。
- 9、用户低压出线电缆均采用桥架敷设，桥架敷设通道由业主与土建设计方参照本配电室电气平面布置图设计布置。电缆桥架敷设需待电气设备安装完毕后根据现场情况实测实放。
- 桥架的敷设标准防护等级等均需符合供电部门及国家电气行业相关技术规程规范。
- 10、1-P5联络柜与2-P4出线柜采用400V母线桥架连接，母线桥架承载采用上固定；承重不作用于低压开关柜上。

 <div>南通电力设计院有限公司 Nantong Electric Power Design Institute Co., Ltd.</div>		工程设计乙级 A232004017号		如东东安交通服务有限公司10kV配变工程		施工图		设计阶段	
批 准		校 核		配电室电气平面布置图					
审 核		设 计							
		设计制图							
比 例		日 期		图 号		324c-P19dajfS-D1-05			