

DFW户外开闭所结构组成

产品名称	DFW户外开闭所结构组成
公司名称	浙江宝创电气有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:宝创 型号:DFW 产地:温州
公司地址	乐清市翁垟街道华新村
联系电话	18626833766

产品详情

DFW户外开闭所结构组成

开闭所综合系统综合功能在不断增强的同时，其稳定性面临来自多方面干扰的挑战。因为开闭所配电区域中不仅有大电流、高电压等一次设备而且还有低电压、小电流等二次设备。其中一次设备的强电磁将对二次设备，特别是对微机型继电保护形成严重的干扰。

开闭所接地系统的设计在开闭所综合自动化抗干扰设计中占据重要地位。建立一个具有低阻抗对地通道的接地系统是开闭所抗干扰系统建立的基础。

良好的接地网是整个开闭所中防雷接地、保护接地和工作接地三者的统一。优化变电站的接地网，使其不仅能满足防雷、保护及工作的要求，而且满足一、二次系统电磁兼容的要求。有效提高变电站弱电设备的抗干扰能力，对开闭所的稳定运行具有重要的意义。

变电所基本要求主要有：

根据电力网规划明确变电所的类型和作用，以及远期和近期建设规模(包括线路回路数和变压器容量)，使变电所的建设能起到加强电力网的作用和满足供电的需要。

变电所的建设要求少占土地，不占或少占耕地，并尽量利用荒地。在配电装置布置和变电所总平面布置上，都要采取少占土地的措施。

根据变电所的类型、建设规模和电力网中的作用确定电气主接线，以提高供电可靠性，并要尽量采用简单的电气主接线，以降低建设费用和运行费用。

变电所中的设施须能满足运行安全和检修方便的要求，凡容易发生误操作的电气设备均需装设闭锁装置，以保证人员和设备的安全。