热销推荐变电站 箱式变电站 环保型箱式变电站 交流箱式变电站

产品名称	热销推荐变电站 箱式变电站 环保型箱式变电站 交流箱式变电站
公司名称	长沙优邦电气有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	雨花区香樟路255号云集大厦1232房
联系电话	19137521856

产品详情

箱式变电站，又叫预装式变电所或预装式变电站。是一种高压开关设备、配电变压器和低压配电装置，按一定接线方案排成一体的工厂预制户内、户外紧凑式配电设备，即将变压器降压、低压配电等功能有机地组合在一起，安装在一个防潮、防锈、防尘、防鼠、防火、防盗、隔热、全封闭、可移动的钢结构箱，特别适用于城网建设与改造，是继土建变电站之后崛起的一种崭新的变电站。箱式变电站适用于矿山、工厂企业、油气田和风力发电站，它替代了原有的土建配电房，配电站，成为新型的成套变配电装置。

箱式变电站特点

1.1.1技术先进安全可靠

箱体部分采用目前国内先进技术及工艺，外壳一般采用镀铝锌钢板，框架采用标准集装箱材料及制作工艺，有良好的防腐性能，保证20年不锈蚀，内封板采用铝合金扣板，夹层采用防火保温材料，箱体内安装空调及除湿装置，设备运行不受自然气候环境及外界污染影响，可保证在－40°C～＋40°C的恶劣环境下正常运行。

箱体内一次设备采用单元真空开关柜、干式变压器、干式互感器、真空断路器弹簧操作机构等国内技术设备，产品无裸露带电部分，为全绝缘结构，完全能达到零触电事故，全站可实现无油化运行，安全性高，二次采用微机综合自动化系统，可实现无人值守。

1.1.2自动化程度高

全站智能化设计，保护系统采用变电所微机综合自动化装置，分散安装，可实现"四遥"，即遥测、遥信、遥控、遥调，每个单元均具有独立运行功能，继电保护功能齐全，可对运行参数进行远方设置，对箱体内湿度、温度进行控制，满足无人值班的要求。

箱变由高压配电装置、变压器及配电装置联接而成，分为三个功能隔室，即高压室、变压器室和低压室

，高、低压室功能齐全，高压侧一次供电系统，可布置成环网供电、终端供电、双电源供电等多种供电方式，还可装设高压计量元件，满足高压计量的需求，变压器室可选择S9/S11/S13/SCB10和低损耗的非晶合金变压器；低压室根据用户要求可采用面板或柜装式结构组成用户所需供电方案，有动力配电、照明配电、无功功率补偿、电能计量和电量测量等多种功能，满足用户的不同需求。并方便用户的供电管理和提高供电质量。

高压室紧凑合理，并具有全面防误操作联锁功能。变压器在用户有要求时，可没有轨道能方便地从变压器两侧大门进出。各室内均有自动照明装置，另外高、低压室所选用全部元器件性能可靠、操作方便、使产品运行安全可靠、维护方便。

采用自然通风和强迫通风两种方式。变压器室和高、低压室均有通风道，排风扇有温控装置按指定温度能自动启动和关闭，保证变压器正常运行。