

山东省青岛市西门子中国总代理-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务

产品名称	山东省青岛市西门子中国总代理-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

可能在电力行业工作的人都知道，电站一般都有GIS或AIS，那么他们两个的区别到底是什么呢？应该如何选择？今天小编就带大家了解一下他们。

GIS的全称是气体绝缘金属封闭开关设备。它由断路器、母线、隔离开关、电压互感器、电流互感器、避雷器、套管、接地刀等元件组合而成的高压配电装置，GIS采用的是绝缘性能和灭弧性能优异的六氟化硫（SF₆）气体作为绝缘和灭弧介质，并将所有的高压电器元件密封在接地金属筒中。

作为传统的敞开式配电设备AIS，在我国发展已经处于成熟期，并且具有一定的制造和运行经验。它靠空气和绝缘子使带电部分与地、相与相之间绝缘，其母线裸露，直接与空气接触，断路器可用瓷柱式或罐式，以瓷套作为设备外壳及外绝缘，其特点是外绝缘距离大，占地面积大。