

HXXH消弧消谐及过电压保护装置

产品名称	HXXH消弧消谐及过电压保护装置
公司名称	安徽华旭电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市新站区三十头镇三元大道（合肥中运机械科技有限公司内）
联系电话	暂无

产品详情

我国3~35kV系统中存在如下几种过电压：断路器动作工程中产生的操作过电压、电容元件和非线性电感在一定条件下产生的谐振过电压、雷击时产生的大气过电压和单相接地时产生的弧光过电压等。目前尚无针对这些过电压的完整的保护方案，从而产生电缆放炮、电动机绝缘击穿、避雷器爆炸和电压互感器烧毁等事故。此类事故发生的原因，除了与系统中安装的过电压保护装置的性能有关外，系统本身的复杂性对电压装置的选择有着重要的影响，对于不同的系统，选择过电压保护时需考虑系统输电线路的类型，输配电线路的网络结构，负载的性质和系统的接地方式等等。

针对如此复杂的系统，难以孤立的使用某种或某几种过电压保护装置来全面抑制各种类型的系统过电压，且这些不同厂家生产的过电压保护产品，因保护特性不能相互匹配，而无法彻底有效的抑制系统过电压。

针对目前中压系统过电压防治的现状，我公司研制生产了系统过电压抑制柜/聚优柜，简称抑制聚优柜，型号HXXH-Y，该柜可消除系统中过电压保护元件及装置的保护死区，优化系统过电压的保护特性。

适用范围

该抑制柜/聚优柜适用于发电、变电和用户企业的3~35kV电力系统，并可替代电压互感器柜、专用避雷器柜等