

35KV消弧线圈成套装置厂家 消弧线圈成套装置 新思达

产品名称	35KV消弧线圈成套装置厂家 消弧线圈成套装置 新思达
公司名称	保定市新思达电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	保定市富昌路79号
联系电话	13070551112

产品详情

消弧线圈异常处理

(1) 消弧线圈异常情况有消弧线圈声音不正常、套管、严重漏油以及温度显著上升等。当发现上述现象时，应停用消弧线圈。

(2) 若发现消弧线圈冒出烟火，且其电流指针摆动时，应立即停用消弧线圈。应先将连接消弧线圈一侧的变压器断路器断开，再用隔离开关切断该消弧线圈，然后合上断路器。此后按电器设备消防规程的有关规定迅速灭火

什么情况下安装消弧线圈

随着电网扩大，电网额定电压升高，在中性点不接地系统中发生金属性接地时，非故障相电压升高为线电压，故障相的接地电流变为3

倍于非故障相电容电流，该电流过大时产生电弧将会烧坏电气设备，当电弧间隙性燃烧时，35KV消弧线圈成套装置厂家，易产生间隙性弧光过电压，消弧线圈成套装置，危及设备安全，波及电网，所以在电压较高、线路较长、接地电流大于10A时应采用中性点经消弧线圈接地的运行方式，以减少线路的电容电流。具体的电压等级接地电流多大，消弧线圈成套装置应用范围，请咨询保定新思达电气科技有限公司。

一个电网的存在必然存在着漏电。从那里漏的电呢？电缆对地的电容！我们知道，我们采用的是50Hz的频率。而且在传输的过程中是没有零线的，主要的目的是为了节约成本！代替零线的自然就是大地。三相点他们对大地的距离不

一样，也就是对大地的电容也不一样！既然电容不一样，那么漏电流也不一样漏掉的电流跑到哪里去了呢？这要取决于哪条线路距离大地近。因为漏掉的电流要跑到另外的线路中！假如 A 失电压，那么 B 或考 C 就得到电流！线路越长容性电流就越大！容性电流越大，当发生接地的时候弧光就不容易熄灭！通过引入消弧线圈来保证整个变电站的接地时候的电流 < 5 就可以消灭接地弧光！当然：引入消弧线圈后，变电站的系统有可能是过补（电感电流大于电容电流）或者是欠补（电感电流小于电容电流）但不能相同（电感电流等于电容电流）！

保定新思达电气针对电力系统中性点经消弧线圈接地方式，开发出 NS-XHB 系列智能型消弧线圈接地补偿装置，主要用于 6kV、10kV、35kV 电网中，中性点经消弧线圈接地方式；自动跟踪补偿电网电容电流，消弧线圈成套装置产品特点，消除电网接地过电压及谐振过电压，电网发生接地故障时自动报警，具有远动输出口，以便与上位机通讯。本装置的特点是响应速度快、精度高、解决死机等优点，是广大中压配电网网络优选的接地电气设备。

35KV 消弧线圈成套装置厂家-消弧线圈成套装置-新思达由保定市新思达电气科技有限公司提供。保定市新思达电气科技有限公司（www.bdnewstar.com）位于保定市富昌路 79 号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前新思达在电子、电工产品制造设备中享有良好的声誉。新思达取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。新思达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。