

# 苏州市令克棒检测高压拉闸杆年审

产品名称	苏州市令克棒检测高压拉闸杆年审
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

绝缘操作杆作为基本绝缘安全工器具，用于直接操作带电装置。在使用过程中，如果绝缘操作杆电压等级不符或者绝缘受潮，将严重危及操作人员人身安全，甚至会造成人身伤亡。现就绝缘操作杆使用注意事项总结如下：

- （1）绝缘操作杆使用前应检查型号规格、制造厂名、制造日期、电压等级及带电作业用（双三角）符号等标识是否清晰完整。
- （2）绝缘操作杆应光滑。
- （3）绝缘操作杆绝缘部分应无气泡、皱纹、裂纹、绝缘层脱落、严重的机械或电灼伤痕，玻璃纤维布与树脂间应粘结完好不得开胶。
- （4）握手的手持部分护套与操作杆应连接紧密、无破损，不产生相对滑动或转动。
- （5）绝缘操作杆的规格必须符合被操作设备的电压等级，切不可任意取用。
- （6）操作前，绝缘操作杆表面应用清洁的干布擦拭干净，使表面干燥、清洁。
- （7）操作时，人体应与带电设备保持足够的安全距离。
- （8）操作者的手握部位不得越过护环，以保持有效的绝缘长度，并注意防止绝缘操作杆被人体或设备短接。
- （9）为防止因受潮而产生较大的泄漏电流，危及操作人员的安全，在使用绝缘操作杆拉合隔离开关或经传动机构拉合隔离开关和断路器时，均应戴绝缘手套。
- （10）雨天在户外操作电气设备时，绝缘操作杆的绝缘部分应有防雨罩，罩的上口应与绝缘部分紧密结合，无渗漏现象，以便阻断流下的雨水，使其不致形成连续的水流柱而大大降低湿闪电压。

(11) 雨天使用绝缘操作杆操作室外高压设备时，应穿绝缘靴。

(12) 绝缘操作杆应每年进行一次工频耐压试验，不合格者严禁使用。

拉闸杆(又名令克棒)采用优质玻璃纤维布、环氧树脂和306树脂苯酐，玻璃钢纤维布以及固化剂等几大绝缘材料制成，经过第一次高温然后在模具上初次定形，然后取下模具，经过第二次高温打磨，一次粗打磨，两次细打磨，然后在上漆制作成其它玻璃钢制品，外表美观、结构轻巧、操作方便，具备优良的机械电气性能，适合各种高压条件下使用，绝缘性能良好使用安全。电压等级：10KV、35KV、110KV、220KV、500KV

- 1、操作方便、结构灵活、绝缘性能好、重量轻、机械强度高、适用范围广、携带方便、防潮性强
- 2、它可以用于短时间对带电设备进行操作的绝缘工具，如接通或断开高压隔离开关、跌落熔丝具等。
- 3、JYG系列绝缘操作杆(令克棒)结构新颖，先进、合理。操作杆握手部分采用硅橡胶护套及硅橡胶伞裙粘接，绝缘性能极佳，安全可靠。
- 4、接口式绝缘操作杆是比较常用的一种绝缘杆。

#### 注意事项

- 1、使用前必须对绝缘操作杆进行外观的检查，外观上不能有裂纹、划痕等外部损伤；
- 2、必须是经校验后合格的，不合格的严禁使用；
- 3、必须适用于操作设备的电压等级，且核对无误后才能使用；
- 4、雨雪天气必须在室外进行操作的要使用带防雨雪罩的非凡绝缘操作杆；操作时在连接绝缘操作杆的节与节的丝扣时要离开地面，不可将杆体置于地面上进行，以防杂草、土进入丝扣中或粘缚在杆体的外表上，丝扣要轻轻拧紧，不可将丝扣未拧紧即使用；

使用时要尽量减少对杆体的弯曲力，以防损坏杆体。按照组合形式可以分为两种：一种是接口式令克棒；另一种是伸缩式令克棒。接口式的相对来说比较耐用，伸缩式的相对来说操作比较方便。

根据使用环境可分为两种：一种是普通令克棒；另一种是防雨式令克棒。

高压验电器具有很高的抗干扰性能,防短接能力,防电火花性能和辨别直流高压性能(对直流无反应,只是接触时短促响一声)。自检测功能：本验电器电路处连续监控状态，只要一按自检测按钮，如声光讯号正常，就具有全电路自检测功能，即证明高压验电器指示器处于正常临近状态，可进行验电操作。