

# 超高压电缆接头生产厂家联系方式 超高压电缆 长能电力电缆批发

产品名称	超高压电缆接头生产厂家联系方式 超高压电缆 长能电力电缆批发
公司名称	中山长能电力技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省中山市火炬开发区金盛广场7楼
联系电话	18676584433

## 产品详情

### 支架安装图图

### 3.3集水坑及排水处理

#### 工艺标准

- (1) 底板散水坡度应统一指向集水坑，散水坡度宜取0.5%左右。
- (2) 集水坑尺寸应能满足排水泵放置要求。
- (3) 坑顶宜设置保护盖板，超高压电缆接头生产厂家联系方式，盖板上设置泄水孔。
- (4) 集水坑应根据电缆沟（电缆隧道）的平面尺寸及外形合理设置。

#### 设计要点

- (1) 排水可采用机械排水和自然排水，集水坑尺寸应满足排水方式的要求，并在图纸中标注。
- (2) 集水坑位于井室人孔正下方。
- (3) 集水坑上应设置井篦子。

#### 施工要点

- (1) 排水沟及集水坑应与侧壁保持足够距离，不影响基坑施工。
- (2) 地坪施工时做好结构泛水，保证表面散水畅通。

## 监理要点

(1) 在有地下水排出的隧道，必须挖凿排水沟，当下坡开挖时应根据涌水量的大小，超高压电缆，设置大于20%涌水量的抽水机具排出。抽水机械的安装地点在导坑的一侧或另开偏洞安装，并用栅栏与隧道隔离；抽水设备宜采用电力机械，不得在隧道内使用内燃抽水机，抽水机械应有一定的备用台数。

(2) 隧道开挖中预计要穿过涌水地层时，宜采用超前钻孔探水，查清含水层厚度、岩性、水量、水压等，为防涌水提供依据；如发现工作面有大量涌水时，要立即令工人停止作业，迅速撤离到安全地点。

## 理想的线性电位分布

可见，采用水终端后，电缆终端剥切长度(L)上的电位分布得到了线性化改善。此时分布状况决定于电缆品种，几何尺寸以及可调节的水电导率。根据原理，调节电导率可以满足各种型式的高压试验。

水终端接通高压后，水电阻会发热，水中电解质会离介。为了控制和维持一定的电阻率，就需使水循环并通过热交换降温 and 通过树脂去除水中离子——采用去离子水处理器。

3.

## 应用

本公司脱离子水终端产品系列，可用于中高电压电缆的出厂、型式或质量予鉴

定试验。

### 3.1 工频耐压试验

目前我公司产品适用的最大电缆规格(绝缘外半导电层)φ133mm和最大工频试验电压400kV。根据需要可以延伸规格。(接线见图4)

#### 生产标准 Manufacturing Standard

本产品按照中华人民共和国国家标准GB/T11017.2-2002标准进行生产。The standard for it is GB/T12706.2-2002. 使用范围 Application

适用于额定电压64/110kV通常安装和运行条件下的单芯电力电缆(不适用于特殊条件下敷设，超高压电缆排行，如海底电缆)。

#### 使用特性 Application Character

电缆正常运行时导体允许的长期最高工作温度，为90

短路时(最长持续时间不超过5秒)电缆导体允许的最高温度不超过250。

弯曲半径：电缆安装时允许的最小弯曲半径一般为电缆直径的25倍。 电缆的使用环境(场所)：

(3) 在场地条件、地质条件允许的情况下，可采用1:1系数放坡开挖；也可根据排管埋深及地质条件作相应调整，但必须保证放坡开挖时基坑侧部土体的稳定及施工的安全。

(4) 基坑开挖不应对电缆沟埋深下的地基产生扰动。

(5) 若因为客观条件限制无法放坡开挖时，应在基坑开挖前及过程中根据相关规程、规范要求，设置基坑的围护或支护措施。一般情况下，开挖深度小于3m的沟槽可采用横列板支护；开挖深度不小于3m且不大于5m的沟槽宜采用钢板桩支护。

(6) 沟槽边沿1.5m范围内严禁堆放土、设备或材料等，1.5m以外的堆载高度不应大于1m。

#### 设计要点

(1) 根据基坑深度、地质情况和周围环境说明应采取适当的开挖方式。

(2) 有地下水时应说明采取必要的处理措施。

#### 施工要点

(1) 复核电缆沟（电缆隧道）中心线走向、折向控制点位置及宽度的控制线。

(2) 基坑开挖采用机械开挖人工修槽的方法。机械挖土应严格控制标高，防止超挖或扰动地基，广州超高压电缆250K，分层分段开挖，设有支撑的基坑须按施工设计要求及时加撑；槽底设计标高以上200~300mm应用人工修整。

(3) 超深开挖部分应采取换填级配良好的砂砾石或铺石灌浆等适当的处理措施，保证地基承载力及稳定性。

(4) 若无法放坡开挖，需采用钢板桩支护时，钢板桩的施工方法及布桩型式应满足相关规程、规范及技术标准的要求，坑底以下入土深度一般与沟槽深度之比不小于0.35。

(5) 必要时，应进行深基坑的支护，确定支护桩的深度及横向支撑的大小及间距，一般支撑的水平间距不大于2.0m。

(6) 基坑开挖完成后，应进行钎探验槽，验收合格后方可进行下步施工。

(7) 开挖过程中应做好沟槽内的排水工作，局部较深处可以考虑采取井点降水。地下水应降至基坑底部1.0-1.5m。

(8) 横向支撑应做好伸缩调节措施，围檩与钢板桩应固定可靠。

(9) 基坑四周用钢管、安全网围护，设安全警示杆，夜间设灯，并安排专人看护。

(10) 雨期施工时，应尽量缩短开槽长度，逐段、逐层分期完成，并采用措施防止雨水流入基坑。

(11) 冬期施工时，基坑挖至基底时要及时覆盖，以防基底受冻。

超高压电缆接头生产厂家联系方式-超高压电缆-长能电力电缆批发由中山长能电力技术有限公司提供。  
超高压电缆接头生产厂家联系方式-超高压电缆-长能电力电缆批发是中山长能电力技术有限公司（[www.changnengdl.com](http://www.changnengdl.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杨经理。