

# 超高压电缆固定夹 超高压电缆 长能电力电缆批发

产品名称	超高压电缆固定夹 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

### 2.5伸缩缝及施工缝设置及防水处理

#### 工艺标准

- (1) 伸缩缝及竖向施工缝应根据电缆沟的长度、结构型式等情况进行设置；若条件许可，宜合并设置。
- (2) 在底板平面上方不小于300mm处设置水平施工缝。
- (3) 在伸缩缝、施工缝处应采取适当的防水措施。
- (4) 浇筑伸缩缝用混凝土级别应高于原结构混凝土等级。

#### 设计要点

- (1) 变形缝处混凝土厚度不应小于300mm。
- (2) 变形缝的宽度宜为20—30mm。
- (3) 根据开挖方式、防水等级说明变形缝的防水措施。

#### 施工要点

- (1) 浇筑伸缩缝或竖向施工缝前，应凿除结合部的松动混凝土或石子。
- (2) 浇筑伸缩缝或竖向施工缝前清除钢筋表面锈蚀部分。
- (3) 在伸缩缝处可采用止水橡胶等材料或采取其他适当的防水措施。

## 监理要点

(1) 施工缝应采用高压风进行吹扫，清除尘土和垃圾。浇水冲洗湿润。施工缝应做成凹槽并采取防水措施。

(2) 首先应检查止水条的型号规格是否满足设计要求。止水条必须经过见证取样并合格。止水条应厂家粘贴成环。禁止现场粘贴。

(1) 止水条中心线应与变形缝中心线重合，超高压电缆固定夹，不得穿孔或用铁钉固定。损坏处应及时修补。

止水条外观检查包括：尺寸公差、开裂、缺胶、中心孔偏心、凹痕、杂质、明疤等。试验项目包括拉伸强度、扯断伸长率、撕裂强度。

## 设计要点

排管所需孔数除按电网规划敷设电缆根数外，超高压电缆厂，还需有适当备用孔供更新用。

管道内部应无积水，且无杂物堵塞。穿电缆时，不得损伤护层，可采用无腐蚀性的润滑剂(粉)。

电缆排管在敷设电缆前，应进行疏通，清除杂物。

## 施工要点

排管建成后及敷设电缆前，对电缆敷设所用到的每一孔排管管道都应用相应规格的疏通工具进行双向疏通。

清除排管内壁的尖刺和杂物，防止敷设时损伤电缆。

疏通检查中如有疑问时，应用管道内窥镜进行探测，排除疑问后才能使用。

电缆敷设前，在线盘处、工井口及工井内转角处搭建放线架，将电缆盘、牵引机、履带输送机、滚轮等布置在适当的位置，电缆盘应有刹车装置。

电缆应有牵引头，超高压电缆线，如没有，则在敷设前应制作牵引头并安装防捻器，在电缆牵引头、电缆盘、牵引机、转弯处以及可能造成电缆损伤的地方应采取保护措施，有专人监护并保持通信畅通。

电缆敷设后，按设计要求将工井内的电缆固定在电缆支架上，并将排管口封堵好。

工作井内的电缆进入排管前，宜在电缆表面涂中性润滑剂。

敷设电缆时，在排管口设置管口保护喇叭以保护电缆。

带电测试外护套的接地电流：用钳形电流表测试，单回路敷设电缆线路，一般不大于电缆负荷的10%；多回路敷设电缆线路，应注意外护套接地电流的变化趋势，如有异常变化，应查明原因。发现问题应上报设备部和试研院。

## 相关专题

---

电力电缆及电缆附件基本知识

高压单芯电缆护层过电压保护原理、接地及保护方式

图解高压交联聚乙烯绝缘电缆及电缆附件

同轴接地电缆（同轴电缆）

高压单芯电力电缆线路的回流线作用及选择要求

110kV整体预制式绝缘（直通）接头安装工艺图文详解

110kV交联聚乙烯绝缘电力电缆整体预制式户外终端安装工艺图文详解

35kV单芯交联电缆冷缩式终端（户内、外）安装工艺图文详解

35kV三芯交联电缆冷缩式终端（户内、外）安装工艺图文详解

10kV单芯交联电缆冷缩式终端（户内、外）安装工艺图文详解

10kV三芯交联电缆冷缩式终端（户内、外）安装工艺图文详解

直埋敷设工程

1.1直埋电缆沟槽开挖

工艺标准

通过收资，超高压电缆，了解电缆所经地区的管线或障碍物的情况，并在适当位置进行样沟的开挖，开挖深度应大于电缆埋设深度。

按电缆路径开挖沟槽，应满足以下要求：

自地面至电缆上面外皮的距离，不小于0.7m，35kV及以上为1m。

穿越道路和农地时分别为1m和1.2m。

穿越城市交通道路和铁路路轨时，应满足设计规范要求并采取保护措施。

在寒冷地区施工，开挖深度还应满足电缆敷设于冻土层之下，或采取穿管等特殊措施。

超高压电缆固定夹-超高压电缆-长能电力电缆批发(查看)由中山长能电力技术有限公司提供。超高压电缆固定夹-超高压电缆-长能电力电缆批发(查看)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。