

珠海110v超高压电缆报价 超高压电缆 长能电力电缆批发

产品名称	珠海110v超高压电缆报价 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

种类有：

551—II型发泡型电缆密封填料

7551—II型填料的特点是物料渗透性强，发泡时张力大，密封性能好，尤其对根数较多的成束电缆穿过墙壁的填料盒或电缆洞时具有优良的水密封-
toil。成型后的填料质轻，阻燃性好，填料固化后成型时间短，可拆性好。

MT灌注型电缆耐燃密封填料

DMT灌注型电缆耐燃密封填料是用于舰船电缆密封装置中阻火防火的密封填料，也可用作建筑物或电力部门电缆穿孔处的密封填料。该填料灌注方便，硬化后硬度适中，具有弹性，有极其良好的水密性能。

DMT-J2嵌塞型填料

DMT-J2嵌塞型填料可广泛应用于金属、塑料管的密封，以及地下建筑、高层建筑电缆贯穿部位的密封、防火和阻燃。

DFD- 型电缆防火堵料

DFD- 型电缆防火堵料具有良好的阻火堵烟性能，惠州超高压电力电缆的厂家，主要用于工矿企业、民用与高层建筑各种供电系统中堵塞电缆孔洞的缝隙。

5.6外力损伤的防止

外力破坏事故主要发生在电缆线路本体。电缆在受到外力损坏后，由于密封破坏，有时需要一定时间的运行才会因进潮而使绝缘电阻下降引发运行故障。外力隐患的存在对电缆的安全运行构成了潜在的威胁，超高压电缆，具有较大的危害性，并且具有不可预测性、突发性，给电缆的运行工作带来了一定的不

利因素

电缆线路外力故障原因分析

外部原因

施工环境比较复杂。机械化施工越来越普遍，对于电力电缆构成了更大的威胁，往往是尚未开工，仅是先期清理场地，就铲坏电缆造成外力事故，这也是造成电力电缆外力事故的一个重要原因。

5.电抗、阻抗及电压降

由公式 $X = \omega L$ 得到电抗：

$$X = 2\pi f \times 0.632 \times 10^{-3} = 0.199$$

由公式 $Z = \sqrt{R^2 + X^2}$ 得到阻抗：

$$Z = \sqrt{0.86992^2 + 0.1992^2} = 0.8924$$

由公式 $U = IZ$ 得到电压降为：

$$U = 500 \times 0.8924 = 374.8V$$

6.电容

由公式 $C = 2\pi\epsilon_0 / \ln(D_i/D_c)$ 得到单位长度电容：

$$C_1 = 2 \times 3.14 \times 8.86 \times 10^{-12} \times 2.5 / \ln(65/30) =$$

$$0.179 \times 10^{-6} \text{ F/m}$$

该电缆总电容为 $C = 0.179 \times 10^{-6} \times 2300 = 0.411 \times 10^{-3} \text{ F}$

1. 电缆沟（隧道）土石方工程

1.1 电缆沟（隧道）基坑开挖

工艺标准

（1）根据相关部门批准的路径图，对基坑中心位置及外轮廓进行定位、放样。

（2）

基坑底部施工面宽度为排管横断面设计宽度并两边各加500mm，便于支模及设置基坑支护等工作。

施工要点

电缆输送机与滑车搭配使用，根据电缆的型号、规格选取电缆输送机与滑车。

一般每隔20米左右放置一台电缆输送机，每隔3~4米放置1个滑车。

在隧道内拐弯、上下坡等地方应额外增补电缆输送机，并加设专用的拐弯滑车。在比较特殊的敷设地点，应该根据具体情况增加电缆输送机。

全部机具布置完毕后，试运转应无问题。

电缆盘处设1~2名有丰富经验人员负责施工，检查外观有无破损，并协助牵引人员把电缆端头顺利送到井口下。

电缆盘应配备制动装置，它可以保证在任何情况下能够使电缆盘停止转动，有效的防止电缆受损伤。

敷设过程中，揭阳进口超高压电缆附件，局部电缆出现余度过大情况，应立即停车处理后方可继续敷设，防止电缆弯曲半径过小或撞坏电缆。

电缆敷设的速度要求6m/min。

电缆线路的裕度按照设计要求预留。

电缆敷设后，应根据设计要求将电缆固定在电缆支架上，如采用蛇形敷设应按照设计规定的蛇形节距和幅度进行固定。

监理要点

电缆输送机与滑车搭配使用，根据电缆的型号、规格选取电缆输送机与滑车。

一般每隔20米左右放置一台电缆输送机，每隔3~4米放置1个滑车。

在隧道内拐弯、上下坡等地方应额外增补电缆输送机，并加设专用的拐弯滑车。在比较特殊的敷设地点，应该根据具体情况增加电缆输送机。

全部机具布置完毕后，试运转应无问题。

电缆盘处设1~2名有丰富经验人员负责施工，检查外观有无破损，并协助牵引人员把电缆端头顺利送到井口下。

电缆盘应配备制动装置，它可以保证在任何情况下能够使电缆盘停止转动，有效的防止电缆受损伤。

敷设过程中，局部电缆出现余度过大情况，珠海110v超高压电缆报价，应立即停车处理后方可继续敷设，防止电缆弯曲半径过小或撞坏电缆。

电缆敷设的速度要求6m/min。

电缆线路的裕度按照设计要求预留。

电缆敷设后，应根据设计要求将电缆固定在电缆支架上，如采用蛇形敷设应按照设计规定的蛇形节距和幅度进行固定。

珠海110v超高压电缆报价-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。中山长能电力技术有限公司是广东中山,电力电

缆的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在长能电力领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创长能电力更加美好的未来。