

# 电力电缆线路产品介绍

产品名称	电力电缆线路产品介绍
公司名称	山东洲原电力设备制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:洲原 型号:电询
公司地址	山东省济宁市高新区开源路北11号
联系电话	0537-2350997 18660761520

## 产品详情

电力电缆线路电工电气

电力电缆线路产品介绍

电力电缆同架空线路一样，也是输送和分配电能的。在城镇居民密集的地方，在高层建筑内及工厂厂区内，或在其他有腐蚀性气体和易燃、易爆的场所，考虑到安全和市容美观的问题以及受地理位路的限制，不宜架设甚至有些场所规定不准架设架空线路时，就需要使用电力电缆。

电力电缆线路的优点

- 1、运行可靠，不受外界影响，不会像架空线路那样，因风害、雷击、鸟害等造成断线、短路与接地等故障，机械碰撞的机会也较小。
- 2、不占地面和空间，电力电缆一般都敷设在地下，不受路面、建筑物的影响，适合城市与工厂使用。
- 3、供电安全，地下敷设，不会对人身造成各种危害。
- 4、运行维护工作量小，节省线路维护费用。
- 5、不使用电杆，节约木材、钢材、水泥，同时使市容美观整齐，交通方便。
- 6、电力电缆的充电功率为电容性功率，有助于提高线路功率因数。

电力电缆线路的缺点

它成本高，投资费用较大；敷设后不易变动，运行也不够灵活；发生故障后，测寻和修复都比较困难；电缆头的制作工艺比较复杂，要求也较高。

## 电力电缆线路路径的选择

电力电缆线路在正常条件下运行，其寿命为40年—50年，且投资又大。因而电力电缆线路路径的选择就极为重要。其路径的选择不仅与敷设时投资的大小、施工的方便与否有关，而且与今后几十年电力电缆能否安全、经济运行关系极大，决不可掉以轻心。电力电缆线路路径的选择，主要从安全、经济和便于施工三个方面考虑。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-3601 微信公众号：sdzhouyuandl