

# 组合式螺钉式电缆沟支架 电缆敷设

产品名称	组合式螺钉式电缆沟支架 电缆敷设
公司名称	河北巨卫环保设备有限公司
价格	5.00/根
规格参数	巨卫:电议 组合式:250 河北:衡水
公司地址	河北省衡水市枣强县王均乡前师友村村西（注册地址）
联系电话	15631878898

## 产品详情

### 组合式螺钉式电缆沟支架 电缆敷设

发电厂和变电所中的电缆，除少数直埋于地下外，其余绝大片面都敷设于电缆支架上的，采用电缆支架的作用大抵有以下几方面：

- 1、使电缆排列整齐，便于维修。
- 2、使电缆分层架设，保持必然距离，利于散热。
- 3、可以将各种电缆分开敷设，避免互相影响，如控制电缆与电力电缆分开敷设，高压电缆与低压电缆分开敷设。
- 4、行使电缆支架将电缆托起，防止水淹、机械毁伤等。

角钢电缆支架是电力体系中应用历史非常长的电缆支架，因其强度高，能适用于种种场所，制作也比较简单方便，所以一般老的发电厂和变电所应用的电缆支架，基本上都是角钢电缆支架。角钢电缆支架的缺点是：花消钢材比较大，在许多恶劣环境条件下，例如地铁、隧道、化工企业、多雨潮湿或沿海盐雾等场所，应用角钢电缆支架极易锈蚀（镀锌角钢阻挡不了生锈的发生，只能得当延缓锈蚀），设施的维护费用高，应用寿命也较短。

混凝土水泥电缆支架是老本非常低的一种，也是大家非常谙习的一种，老本低，大多数都是施工单位自行制做，无需购买，是施工单位非常稀饭也是非常愿意应用的一种质料，其缺点是：强度低，极易断裂。

工程塑料电缆支架，前几年，市场上出现了大批的以PVC或聚丙烯为材料的电缆支架，采用注塑成型，该方法效率高，老本低，其缺点是：容易老化，且强度不够。当前基本上已退出市场。

## 组合式螺钉式电缆沟支架 电缆敷设

组合式螺钉式电缆沟支架产品特点。

- 1) 性价比高：复合材料电缆沟支架和同类型镀锌角铁支架相比较，费用只有同类镀锌角铁的70%左右，并且其强度高过同类角钢，重量只有角钢1/4，混凝土1/10左右，运输利便，施工简捷。
- 2) 节能环保：采用复合材料电缆沟支架节约大批的钢材（特别是在铁矿石紧张的本日），镀锌角钢既花费了大批的钢材资源，并且在角铁镀锌的过程当中以及镀锌角铁产品寿命停止后都对天然环境产生有害的环境玷污。
- 3) 用途广泛：镀锌角铁支架在阴暗潮湿，及有酸碱侵蚀性的环境中应用寿命极短，而复合材料电缆支架，特别适用于阴暗潮湿，有酸碱侵蚀性的环境中应用（如沿海一带或有酸雨的地方），乃至可以直接浸泡在水中应用，产品耐热，耐寒，防火性能优，它能在-50 -130 下应用，应用寿命可达50年。
- 4) 安装方便：产品表面光滑冲突系数小，不损伤电缆，产品整体绝缘，无电腐蚀，可防止发生涡流。此类支架的质料没有收购利用价值，可以根绝偷窃现象的发生，此类支架绝缘性能好，本身无需接地，可减少安装劳动工作量，钢铁支架需一切接地，安装劳动工作量大。