

# 咨询矿用通信电缆-mhyav

产品名称	咨询矿用通信电缆-mhyav
公司名称	天津市天联线缆有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	天联:天联线缆 mhyav:mhyav 河北廊坊:河北廊坊大城县
公司地址	天津市武清区曹子里镇
联系电话	0316-2158670 18533641666

## 产品详情

咨询矿用通信电缆-mhyav。

矿用阻燃通信电缆-矿用通讯电缆,煤矿用电缆

电线电缆行业发展概况

情况概述

电线电缆行业是中国仅次于汽车行业的第二大行业，产品品种满足率和占有率均超过90%。在世界范围内，中国电线电缆总产值已超过美国，成为世界上大电线电缆生产国。伴随着中国电线电缆行业高速发展，新增企业数量不断上升，行业整体得到大幅提高。

中国经济持续快速的增长，为线缆产品提供了巨大的市场空间，中国市场强烈的诱惑力，使得世界都把目光聚焦于中国市场，在改革开放短短的几十年，中国线缆制造业所形成的庞大生产能力让世界刮目相看。随着中国电力工业、数据通信业、城市轨道交通业、汽车业以及造船等行业规模的不断扩大，对电线电缆的需求也将迅速增长，未来电线电缆业还有巨大的发展潜力。

2008年11月，我国为应对世界金融危机，决定投入4万亿元拉动内需，其中有大约40%以上用于城乡电网建设与改造。电线电缆行业又有了良好的市场机遇，各地电线电缆企业抓住机遇，迎接新一轮城乡电网建设与改造。

电线电缆制造流程概述

电线电缆的制造与大多数机电产品的生产方式是完全不同的。机电产品通常采用将另件装配成部件、多个部件再装配成单台产品，产品以台数或件数计量。电线电缆是以长度为基本计量单位。所有电线电缆都是从导体加工开始，在导体的外围一层一层地加上绝缘、屏蔽、成缆、护层等而制成电线电缆产品。产品结构越复杂，叠加的层次就越多。

## 电缆制造工艺流程简介

### 一、电线电缆产品制造的工艺特性：

#### 1. 大长度连续叠加组合生产方式

大长度连续叠加组合生产方式，对电线电缆生产的影响是全局性和控制性的，这涉及和影响到：

##### (1) 生产工艺流程和设备布置

生产车间的各种设备按产品要求的工艺流程合理排放，使各阶段的半成品，顺次流转。设备配置要考虑生产效率不同而进行生产能力的平衡，有的设备可能配置两台或多台，才能使生产线的生产能力得以平衡。从而设备的合理选配组合和生产场地的布置，根据产品和生产量来平衡综合考虑。

##### (2) 生产组织管理

生产组织管理科学合理、周密准确、严格细致，操作者一丝不苟地按工艺要求执行，一个环节出现问题，都会影响工艺流程的通畅，影响产品的质量和交货。特别是多芯电缆，某一个线对或基本单元长度短了，或者质量出现问题，则整根电缆就会长度不够，造成报废。反之，如果某个单元长度过长，则锯去造成浪费。

##### (3) 质量管理

大长度连续叠加组合的生产方式，使生产过程中一个环节、瞬时发生一点问题，就会影响整根电缆质量。质量缺陷越是发生在内层，而且没有及时发现终止生产，那么造成的损失就越大。因为电线电缆的生产不同于组装式的产品，可以拆开重装及更换另件；电线电缆的任一部件或工艺过程的质量问题，对这根电缆几乎是挽回和弥补的。事后的处理都是消极的，不是锯短就是降级处理，要么报废整条电缆。它拆开重装。

电线电缆的质量管理，贯串整个生产过程。质量管理检查部门要对整个生产过程巡回检查、操作人自检、上下工序互检，这是产品质量，提高企业经济效益的重要和手段