

# 非屏蔽双绞线UTP，是目前国内应用多的布线系统

产品名称	非屏蔽双绞线UTP，是目前国内应用多的布线系统
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联单根实心裸铜导体 型号规格:矿用阻燃网线 产地:河北省廊坊市大城县毕演马
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

通信电缆MHYAV80X2X0.8通信电缆通信电缆MHYAV80X2X0.8通信电缆通信电缆MHYAV80X2X0.8通信电缆关于网络线UTP FTP STP SFTP 屏蔽层区别

目前市场以五类（cat5）超五类（cat6）为主，其中还包括非屏蔽（UTP），单屏蔽（FTP和STP）以及双屏蔽（SFTP）

（1）非屏蔽双绞线UTP，是目前国内应用多的布线系统，适用于传输带宽在250MHz以下，没有特殊性能要求的网络应用，其优点是整体能不错，价格便宜、施工和比较方便。六类布线系统已经达到了非屏蔽双绞线的性能极限。水性漆的研发成功带动了门业向环保转型升级。目前，我市大型门企如步阳、群升等均用上了该产品。作为转印纸行业的老大哥，市吉荣装饰有限公司早在几年前就迈出了机器换人提升转印行业层级的步伐。去年5月，吉荣公司投入400多万元，从国外引进了PVC设备线，并率先在钢木门、防盗门领域成功，带动了一大批门企工艺的创新和改进。PVC转印纸对门业来说是一种全新的材料，也是一种新工艺，将成为未来门企发展的新趋势。

（2）铝箔屏蔽双绞线FTP，带宽较大、抗干扰性能强，具有低烟无

阻燃网线参考标准：MT818.14-1999

矿用阻燃网线规格：4\*2\*0.5 8\*2\*0.5 16\*2\*0.5 20\*2\*0.5 25\*2\*0.5

矿用阻燃网线4\*2\*0.5产品结构：导体：单根实心裸铜导体（0.5mm）绝缘：实心聚乙烯，颜色：蓝\*白/蓝，橙\*白/橙，绿\*白/绿，棕\*白/棕对绞：

两根绝缘芯线两两绞合，每一对采用不同的对绞节距确保优异的近端串扰（NEXT）特性成缆：4对绞合，确保优异的近端串扰（NEXT）特性.屏蔽：铝箔+铜线编织，编织密度 60%

外护套：阻燃蓝色聚氯乙烯PVC

煤矿用阻燃网线安装时要严格按照工艺施工密封处理好。中间接头必须采用金属铜外壳外加PE或PVC绝缘防腐层的密封结构，在现场施工中保证铅封的密实，这样有效的保证了接头的密封防水性能。

矿用网线还可根据用户要求定做（如：钢带铠装，钢丝铠装）

矿用阻燃网线

网线是连接局域网必不可少的。在局域网中常见的网线主要有双绞线、

、光缆三种。双绞线，是由许多对线组成的数据传输线。它的特点就是价格便宜，所以被广泛应用，如我们常见的线等。它是用来和RJ45水晶头相连的。

双绞线端接有两种标准：T568A和T568B，而双绞线的连接方法也主要有两种：直通线缆和交叉线缆。直通线缆的水晶头两端都遵循T568B标准，双绞线的每组线在两端是一一对应的，颜色相同的在两端水晶头的相应槽中保持 它主要用在交换机（或集线器）Uplink口连接交换机（或集线器）普通端口或交换机普通端口连接计算机网卡上。而交叉线缆的水晶头一端遵循568A，而另一端则采