

供应阻燃抗静电束管，矿用束管，阻燃塑料束管

产品名称	供应阻燃抗静电束管，矿用束管，阻燃塑料束管
公司名称	济宁骄阳机械责任有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:骄阳 型号:齐全 产地:山东济宁
公司地址	济宁市任城区金宇路47号汇景国际城
联系电话	18660757214

产品详情

矿用塑料束管现货供应，煤矿束管,矿用塑料束管,聚乙烯束管,塑料束管，矿用PE束管，普通塑料束管,阻燃塑料束管,阻燃抗静电塑料束管，矿用束管接头，束管粉尘过滤器，煤矿用聚乙烯束管型号及规格

阻燃抗静电PE-ZKW矿用聚乙烯束管 煤矿用塑料束管

矿用束管

束管是一种挤出聚乙烯可扰管，由芯管、绕布、护套三部门组成：芯管有阻燃和导电机能，中层环绕纠缠玻璃纤维布材料，外层护套为有阻燃和导电机能的聚乙烯塑料护套。可在潮湿、积水、地下管道及霉菌生产环境下使用；

产品特性:

- 1.内层TPU聚醚材质,可耐水解,耐微生物降解;可在潮湿、积水、地下管道及霉菌生产环境下使用;
- 2.外层为PV阻燃材质,美国UL-94标准V-0级及GB8410-2006标准
- 3.耐磨损、耐撕裂、耐拉伸抗冲击强度和抗扩张强度高,耐老化
- 4.耐风蚀、耐低温绕曲,相同条件下比非聚醚PU更强
- 5.对一般的油类、气体和非腐蚀性的溶剂有极强的抵抗作用.

煤矿用塑料束管的型号

煤矿用塑料束管按材质、用途、公称压力、公称外径，以及束管的芯数来划分

煤矿用塑料束管的种类

煤矿用塑料束管按材质可分为：聚乙烯束管、聚氯乙烯束管；

按芯管及护套材质区分又可细分为：

- 1、聚乙烯芯管聚乙烯护套束管（或简称聚乙烯束管），型号为PE-ZKM 或 PE-ZKW；
- 2、聚乙烯芯管聚氯乙烯护套束管，型号为PVC/PE-ZKM 或 PVC/PE-ZKW；
- 3、聚氯乙烯芯管聚氯乙烯护套束管（或简称聚氯乙烯束管），型号为PVC-ZKM 或 PVC-ZKW。

煤矿用塑料束管的性能

煤矿用塑料束管除了塑料本身需具备的力学性能外，还需具备矿用安全特性，性能主要包括：

1、力学性能：

液压试验 0.63MPa、拉伸强度 9.0MPa、断裂伸长率 300%。

2、安全性能：

a) 酒精喷灯燃烧时间：有焰燃烧：单根最大 10s，6根算术平均值 3s；无焰燃烧：单根最大 60s，6根算术平均值 20s。

b) 内外表面电阻算术平均值： 1×10^6 Ω。（每米长度小于 10^6 次方欧姆）

煤矿用塑料束管的高品质性能

1、永久阻燃性：

与目前绝大多数煤矿用塑料产品生产厂商相比，采用独特的阻燃改性方法，阻燃性能改善采用化学方法改性，有别与其他厂商采用阻燃剂物理改性的方法；

2、持久的耐寒性：

因阻燃改性采用化学改性方法，塑料特有的韧性及可塑性没有破坏，塑料原材料的力学性能没有发生本质改变，同时塑料改性时适当增加抗寒助剂，因此与一般矿用塑料产品相比更耐寒（可耐寒-20℃以上），低温不易催化（低温催化温度-50℃以上），因此特别适合东北、西北地区用户；（矿用聚乙烯管材MT558.1标准为温度-10℃，没有低温催化指标；）

3、极好的力学性能：

正因上述原因，所以产品塑料本来的性能没有发生本质改变，因此力学性能比普通矿用塑料管材更好，具体表现在：耐压 1.0MPa、拉伸强度 12.0MPa、断裂伸长率 400%。

4、特有的柔韧性表现为橡胶弹性体：

目前煤矿用塑料束管主要品种为煤矿用聚乙烯束管，而聚乙烯在经过阻燃抗静电改性后，材质比普通聚乙烯更硬，改性后的矿用聚乙烯原料很难满足护套柔韧性的要求，根本不能满足安装及使用要求，因此

出现绝大多数在煤矿使用的束管护套采用普通电缆护套料，没有抗静电安全特性，对煤矿安全生产带来极大隐患；

矿用塑料束管现货供应，煤矿束管,矿用塑料束管,聚乙烯束管,塑料束管，矿用PE束管，普通塑料束管,阻燃塑料束管,阻燃抗静电塑料束管，矿用束管接头，束管粉尘过滤器，煤矿用聚乙烯束管型号及规格