

金属丝 镀锌丝 不锈钢丝 冷镀锌丝

产品名称	金属丝 镀锌丝 不锈钢丝 冷镀锌丝
公司名称	安平县恒尔亚金属制品贸易有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	材料:低碳钢丝 横截面形状:圆形 截面尺寸:0.2-4.0 (mm)
公司地址	中国 河北 衡水市 安平县南环路工业园区
联系电话	86-03187585151/7753336 15531878858

产品详情

材料	低碳钢丝	横截面形状	圆形
截面尺寸	0.2-4.0 (mm)	长度	100 (m)
重量	25 (kg/km)	抗拉强度	300-800 (MPa)

生产工艺：它采用优质低碳钢盘条加工而成，是采用优质低碳钢,经过拉拔成型、酸洗除锈、高温退火,热镀锌.冷却等工艺流程加工而成。

镀锌丝特性：镀锌铁丝具有良好的韧性和弹性，最高上锌量可以达到300克/平米。具有镀锌层厚，抗腐蚀性等特性。

镀锌丝应用：产品广泛用于建筑、手工艺品、编制丝网、高速公路防护栏、产品包装及日常民用等各个领域。

镀锌丝又分为热镀锌丝和冷镀锌丝（电镀锌丝）区别为：热镀锌是在加热融化的锌液内浸镀，生产速度快，镀层厚但不均匀，市场允许的最低厚度45微米，最高可达300微米以上。颜色较暗，消耗锌金属多，与基体金属形成渗入层，耐蚀性好，室外环境下热镀锌可以保持几十年。冷镀锌（电镀锌）是在电镀槽内通过电流单向性使锌逐渐镀上金属外表，生产速度慢，镀层均匀，厚度较薄，通常只有3-15微米，外观光亮，耐腐蚀性差，一般几个月就会锈蚀。相对热镀锌，电镀锌生产成本较低。

热镀锌应用范围：由于所得的镀层较厚，热镀锌较电镀锌有更好的防护性能，因此是用于严酷工作环境的钢铁制件的重要保护镀层。热镀锌制品在化工设备、石油加工、海洋勘探、金属结构、电力输送、造船等行业有广泛应用，在农业领域如农药喷灌、暖房以及建筑业如水及煤气输送、电线套管、脚手架、桥梁、公路护栏等方面，近年来已大量地被采用。

镀锌丝常见规格如下：

材料：采用中低碳钢盘条为原材料分类：按生产工艺可分为热镀锌丝和电镀锌丝

特点：具有表面光泽度好、锌层均匀、附着力强、耐腐蚀力持久等特点

用途：主要用于通信器材、医疗器械及编织网、刷子、钢索、过滤网、高压管、建筑、工艺、编制丝网、高速公路防护栏、产品包装及日常民用等各个领域。

热镀：8#——36#（3.8mm-0.19mm）。

电镀：8#——30#（3.8mm-0.15mm）。

冷镀锌丝：是以低碳钢为芯线，通过拔丝、电镀锌工艺加工制成的金属复合材料。主要应用于制造金属丝网、高速公路护栏及建筑工程，其线径规格包括：8#-16#，产品畅销国内20多个省市，并远销东南亚及日本等国家和地区。

热镀锌丝：该产品应用优质碳素结构钢，经拉拔、热镀锌加工而成。广泛应用于制造金属丝网、高速公路护栏及建筑工程。其线径规格包括：8#-24#，具有镀层厚，抗腐蚀能力强、镀层牢固等特点。并可根据用户的特殊需求，按行业标准提供各种规格的镀锌丝。

镀锌丝根据其用途可分：建筑捆绑用铁丝是用22#（0.71mm），价格低廉，其特点柔韧度好、不易断，是建筑业最理想的绑丝之一，主要采用低锌冷镀处理的铁丝。主要采用低锌冷镀处理的铁丝。

工艺品铁线，采用一根线特殊加工，没有断头，上锌量均匀亮丽，一般价格稍贵。

镀锌丝还包括撒线：其一板每卷重量约100公斤-1000公斤，主要适用于工业、农业、畜牧业。