批发锌钢护栏，锌钢护栏小区，锌钢小区护栏，锌钢小区围栏

产品名称	批发锌钢护栏，锌钢护栏小区，锌钢小区护栏，锌钢小区围栏
公司名称	成都弘鑫源金属丝网有限公司
价格	28.00/平米
规格参数	品牌:弘鑫源 材质:锌钢 产地:四川 成都
公司地址	成都市金牛区金府路666号1栋21层2110号
联系电话	13076078088 13076078088

产品详情

锌钢护栏是指采用锌合金材料制作的锌钢栅栏，由于其具有高强度、高硬度、外观精美、色泽鲜艳等优点，目前已成为住宅小区、场区围墙使用的主流产品。

传统的护栏使用铁条、铝合金材料，需要借助电焊等工艺技术，而且质地较软、容易生锈、色彩单一。锌钢护栏 地解决了传统护栏的缺点，而且价格低廉，成为传统阳台护栏材料的替代产品。

（一）锌钢护栏材料

锌钢护栏由基材和配件组成。

锌钢护栏型材 锌钢护栏的基材为高温热浸锌材料，热浸锌是指把优质钢材投入几千度的锌液池中，浸泡达一定时间以后锌液就会渗透到钢材中，使之形成一种特殊的锌钢合金，热浸锌材料表面不经任何处理在野外环境中即可达30年不锈蚀，如：高速公路护栏、高压电塔都是采用高温热浸锌材料，其防锈长达30年之久，彻底解决了多年来防锈、美观与安全之间的问题。

锌钢护栏配件采用使用寿命可达50年之久的改性高强度工程尼龙，其强度、硬度远高于普通钢制材料，每平方米可承受183MPA以上的压力，2729MPA的拉伸力，可承受220°C以下高温不变形等优点。

（二）锌钢护栏工艺

１、锌钢护栏工艺：采用无焊连接、横竖穿插组装而成。相对于传统的铁艺护栏，安装更加快捷，外表更加美观。

２、锌钢护栏的基材由六层组成，分别是：

(1)钢材层(Base steel)：基材，硬度值为159DPN；

(2)锌钢合金层(Zeta layer)： 靠近基材的一层致密合金层，构造复杂，耐腐蚀性极强，以FeZn7及FeZn13化合存在，硬度值为211DPN，含Fe为7%-11%；

(3)亚铅层(Delta layer)：显著单斜系柱状组织，Fe含量为6%，无毒，耐腐蚀，硬度值为179DPN；

(4)纯锌层(Eta layer)：稠密六方晶系，变形加工不易破裂，锌纯度98.5%，硬度值为70DPN；

(5)高锌磷化层：具有良好的耐腐蚀性，并增强涂膜与基材附着力；

(6)阿克苏——诺贝尔彩色离分子高温固化层：优异的防腐性能及抗撞击性能，具有的抗紫外、抗氧化和表面自洁性能，色泽变化率15年不超过5%。