

镀锌槽钢，镀锌槽钢价格，镀锌槽钢厂家

产品名称	镀锌槽钢，镀锌槽钢价格，镀锌槽钢厂家
公司名称	云南赣锦贸易有限公司
价格	2100.00/吨
规格参数	品牌:昆钢 型号:10 单重:10.007
公司地址	云南省昆明经开区信息产业基地铁公鸡物流园1区二号写字楼307-1号
联系电话	15887163880

产品详情

- 1、铁基表面被锌液溶解形成锌—铁合金相层；
- 2、合金层中的锌离子进一步向基体扩散形成锌铁互溶层；
- 3、合金层表面包络着锌层

工艺流程编辑 热镀锌槽钢工艺流程：原料检验 酸洗 清洗 助锌 烘干 镀锌 冷却 钝化 清洗 成品检验 检验打包等。

按照习惯往往根据镀前处理方法的不同把热镀锌工艺分为线外退火和线内退火两大类

镀锌槽钢是一种有效的金属防腐方式，主要用于各行业的金属结构设施上。

热镀锌槽钢，按镀锌工艺的不同可以分为热浸锌槽钢和热吹镀锌槽钢，是将除锈后的钢件浸入440~460左右融化的锌液中，使钢构件表面附着锌层，从而起到防腐的目的。

现在槽钢的表面镀锌主要采用的方法是热镀锌。热镀锌是由较古老的热镀方法发展而来，自从1836年法国把热镀锌应用于工业以来，已经有170年的历史了。然而近30年来，伴随冷轧带钢的飞速发展，热镀锌工业得到了大规模发展。

在各种保护钢基体的涂镀方法中，热浸锌是非常优良的一种。它是在锌呈液体的状态下，经过了相当复杂的物理、化学作用之后，在钢铁上不仅镀上较厚的纯锌层，而且还生成一种锌铁合金层。这种镀法，不仅具备了电镀锌的耐腐蚀特点，而且由于具有锌铁合金层。还具有电镀锌所无法相比拟的强耐蚀性。因此这种镀法特别适用于各种强酸、碱雾气等强腐蚀环境中