

# 槽钢符号 智源飞翔 槽钢

产品名称	槽钢符号 智源飞翔 槽钢
公司名称	廊坊明耀过滤设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京大兴区西红门
联系电话	15373276277

## 产品详情

### 北京智源飞翔 槽钢

槽钢属建造用和机械用碳素结构钢，是复杂断面的型钢钢材，其断面形状为凹槽形。槽钢主要用于建筑结构、幕墙工程、机械设备和车辆制造等。在使用中要求其具有较好的焊接、铆接性能及综合机械性能。产槽钢的原料钢坯为含碳量不超过0.25%的碳结钢或低合金钢钢坯。成品槽钢经热加工成形、正火或热轧状态交货。

在相同的高度下，轻型槽钢比普通槽钢的腿窄、腰薄、重量轻。18—40号为大型槽钢，5—16号槽钢为中型槽钢。进口槽钢标明实际规格尺寸及相关标准。槽钢的进出口定货一般是在确定相应的碳结钢（或低合金钢）钢号后，以使用中所要求的规格为主。除了规格号以外，槽钢标准，槽钢没有特定的成分和性能系列。

槽钢的交货长度分定尺、倍尺二种，槽钢符号，并在相应的标准中规定允差值。国产槽钢的长度选择范围根据规格号不同分为5—12m、5—19m、6—19m三种。进口槽钢的长度选择范围一般为6—15m。

镀锌槽钢主要应用于各行业的金属结构设施上，主要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。这是一种有效的金属防腐方式，其使用特点主要有以下几点：

(1)具有较厚的致密的纯锌层覆盖在钢铁表面上，它可以避免钢铁基体与任何的腐蚀溶液的接触，保护钢基体免受腐蚀。在一般大气中，锌层表面形成一层很薄而密实的氧化锌层表面，它很难溶于水，槽钢型号，故对钢基体起着一定保护作用。如果氧化锌与大气中其它成分生成不溶性锌盐后，则防蚀作用更理想。

(2)具有铁—锌合金层，结合致密，在海洋性盐雾大气及工业性大气中表现特有抗腐蚀性。

(3)由于结合牢固，锌—铁互溶，具有很强的耐磨性。

(4)由于锌具有良好的延展性，其合金层与钢基附着牢固，因此热镀锌件可进行冷冲、轧制、拉丝、弯曲等

各种成型而不损坏镀层。

(5) 钢结构件热镀锌后，相当于一次退火处理，能有效改善钢基体的机械性能，消除钢件成型焊接时的应力，有利于对钢结构件进行车削加工。

(6) 热镀锌后的件表面光亮美观。

(7) 纯锌层是热镀锌中最富有塑性的一层镀锌层，其性质基本接近于纯锌，具有延展性，所以它富于挠性。

## 槽钢

安钢垂400mm机组随生产节奏和产量的提高，上述剪切缺陷越来越突出，剪切质量内控达标率仅为94.2%。而且剪刀的使用寿命越来越短，平均每班更换一次，槽钢，造成生产成本和职工劳动强度增加。针对这些问题，从工艺、技术和操作上进行了认真分析，并提出了相应改进措施，取得了较好效果。

以上图片为智源飞翔库房实拍

## 槽钢的分类

槽钢分类编辑槽钢分普通槽钢和轻型槽钢。热轧普通槽钢的规格为5-40#。经供需双方协议供应的热轧变通槽钢规格为6.5-30#。槽钢主要用于建筑结构、车辆制造、其它工业结构和固定盘柜等，槽钢还常常和工字钢配合使用。

槽钢按形状又可分为4种：冷弯等边槽钢、冷弯不等边槽钢、冷弯内卷边槽钢、冷弯外卷边槽钢依照钢结构的理论来说，应该是槽钢翼板受力，就是说槽钢应该立着，而不是趴着。

## 槽钢示意图

如果你对以上产品有兴趣，请进入我们官网[www.zhiyuanfeixiang.com](http://www.zhiyuanfeixiang.com)，或电话咨询010-56141111/2222.

槽钢符号-智源飞翔(在线咨询)-槽钢由北京智源飞翔贸易有限公司提供。北京智源飞翔贸易有限公司（[www.zyfxbj.com](http://www.zyfxbj.com)）位于北京市大兴区黄村镇天河北路二号兴钢钢城电子商务西门。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前智源飞翔在库存建材中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。智源飞翔取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。智源飞翔全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。