

# 热镀锌板开平 鑫利源镀锌 伊春热镀锌板

产品名称	热镀锌板开平 鑫利源镀锌 伊春热镀锌板
公司名称	山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	博兴县兴福工业园
联系电话	18054350705

## 产品详情

### 镀锌板与镀铝板的区别

#### 1、结构成分不同：

镀锌板是指表面镀有一层锌的钢板。镀锌是一种经常采用的经济而有效的防锈方法，世界上锌产量的一半左右均用于此种工艺。

镀铝板，也称镀铝钢板。也有人称之为渗铝板或热浸渗铝板。镀铝钢板是铝硅合金镀层的钢板，其中铝含量为90%，硅10%。

#### 2、用途不同：

镀锌板带钢产品主要应用于建筑、轻工、汽车、农牧渔业及商业等行业。其中建筑行业主要用于制造防腐蚀的工业及民用建筑屋面板、屋顶格栅等；轻工行业用其制造家电外壳、民用烟囱、厨房用具等；农牧渔业主要用做粮食储运、肉类及水产品的冷冻加工用具等。

由于镀铝钢板的性能优越，已被广泛应用于我们的日常用品之中。如汽车消声器、家用电器等。

#### 3、化学性质不同：

镀铝比镀锌更具优越性，镀铝层不仅具有比镀锌层好得多的耐蚀性(在大气条件及大部分腐蚀介质中)，而且还有良好的耐高温氧化性，这些都是镀锌层所比不上的。

锌的沸点仅904摄氏度，且极易氧化生成大量白色烟雾和棉絮状氧化锌。焊接时由于锌元素的沸腾和棉絮状的氧化锌令熔池成型困难，且因大量白色烟雾状氧化锌的弥漫，严重影响对熔池的观查。氧化锌还对

人体有害。牌号有Q195 Q215A Q235A。至于哪种好焊，我就知道了！我焊过锌板，是什么型牌号我就不清楚了！上面的牌号是在资料上找的。据个人经验来说凡是含锌的材料都不好焊！这类材料焊接时电流不宜过大，zui好用电弧焊，注意通风，不仅可以保护自己，还可以很好观察熔池。如果料薄，zui好点焊，因为极易烧穿。运条一定要到边，否则极易夹渣。

**耐高温性：**由于钢板基材和镀层组织的特定组合，热镀锌板质量，形成一种铁铝合金，使镀铝板具有极佳的耐高温性。在450 时，热镀锌板开平，可保证极高的反射率。在高于480 时，镀层外观发灰。在高达650 时，伊春热镀锌板，防止钢板氧化的保护层仍保存完好，热镀锌板定做，未见任何脱落。

**热反射性：**在480摄氏度的高温下，镀铝板可反射80%的进射热量。因此镀铝板可制成高效的隔热屏障或者在高温应用中的热反射器，通过有效的热反射使炉内温度迅速升高。

**机械强度：**在室温下，镀铝板的机械强度与其基材的机械强度一致。在同样的480 的高温下，镀铝钢板的强度是铝板强度的10倍因此钢板厚度可至少减少30%。

热镀锌板开平-鑫利源镀锌-伊春热镀锌板由山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司提供。“热镀锌板,镀锌板,无花镀锌板,有花镀锌板,镀铝锌版”就选山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司(www.sdduxin.com)，公司位于：博兴县兴福工业园，多年来，鑫利源坚持为客户提供好的服务，联系人：高策。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。鑫利源期待成为您的长期合作伙伴！