镀锌板批发 鑫利源 上海镀锌板

产品名称	镀锌板批发 鑫利源 上海镀锌板
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?改良森吉米尔法

改良森吉米尔法

是从老法发展和改进形成的。该法的核心是带钢先进行无氧化加热，去除表面油脂、灰尘和水分，然后进入充有含氢15％～30％和氮85％～70％的保护气体的还原炉内完成常化或再结晶退火并还原表面的氧化铁。改良森吉米尔法镀锌的工艺流程。老法的氧化和还原是分别进行的，而新法则将无氧化快速加热炉同还原炉用通道连接，镀锌板质量，带钢从无氧化加热炉内通过时几乎不发生氧化。新法同老法相比：可提高机组产量；降低了保护气氛中氢的浓度，从而减少了成本和氢炸裂的危险性；还原炉排出的废保护气体在无氧化加热炉内燃烧可节约一部分燃料；省掉了还原炉前的密封辊构件。

20世纪80年代中国在上海建成的现代化热镀锌机组的工艺流程如图2所示。该机组的特点是：卧式的氧化还原炉为大大缩短机组长度的立式炉所取代，带钢表面清洁，镀锌板批发，板形好有利于镀层厚度控制；采用电感应加热陶瓷锌锅，镀锌板厂家，锌液成分均匀，不产生底渣，锌锅寿命长；装有防颤辊用来保持带钢运行稳定；二辊光整机和拉伸弯曲矫直机均配有换辊装置，可在不中断带钢运行的情况下同时更换上下辊；设有在线镀层测厚仪，可自动控制镀层重量；全线操作由计算机控制。

电镀锌板生产消费现状

电镀锌板生产消费现状

近年来随着轿车生产量的逐年增加，家用电器、电脑的普及，电子产品的大量出口，防盗门制造，使电镀锌板的需求增长较快。目前我国电镀锌板的生产，无论从数量上还是从品种、质量上，均不能满足国内市场需求。1998-2002年，上海镀锌板，国内电镀锌板生产增长缓慢，由17万吨增加到40万吨而进口量增加较快，由73万吨增加到178万吨;表观消费量由87万吨增加到216万吨。国内产品自给率不足20%

按生产及加工方法可分为以下几类

①热浸镀锌钢板。将薄钢板浸入熔解的锌槽中，使其表面粘附一层锌的薄钢板。目前主要采用连续镀锌工艺生产，即把成卷的钢板连续浸在熔解有锌的镀槽中制成镀锌钢板；

②合金化镀锌钢板。这种钢板也是用热浸法制造，但在出槽后，立即把它加热到500℃左右，使其生成锌和铁的合金被膜。这种镀锌板具有良好的涂料的密着性和焊接性；

③电镀锌钢板。用电镀法制造这种镀锌钢板具有良好的加工性。但镀较薄，耐腐蚀性不如热浸法镀锌板；

④单面镀和双面差镀锌钢板。单面镀锌钢板，即只在一面镀锌的产品在焊接、涂装、防锈处理、加工等方面，具有比双面镀锌板更好的适应性。为克服单面未涂锌的缺点，又有一种在另面涂以薄层锌的镀锌板，即双面差镀锌板；

⑤合金、复合镀锌钢板。它是用锌和其他金属如铅、锌制成合金乃至复合镀成的钢板。这种钢板既具有卓越的防锈性能，又有良好的涂装性能

除上述五种外，还有彩色镀锌钢板、印花涂装镀锌钢板等。但目前常用的仍为热浸镀锌板主要生产厂及进口生产国家

①国内主要生产厂:武钢、鞍钢、宝钢及保定普瑞商贸(钢材)有限公司等;

②国外主要生产国有日本、德国、俄罗斯、法国等。

镀锌板批发-鑫利源(在线咨询)-上海镀锌板由山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司提供。山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司（www.sdduxin.com）是从事“ 热镀锌板,镀锌板,无花镀锌板,有花镀锌板,镀铝锌版 ”的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：高策。