

# 热镀锌拉杆|热镀锌拉条|热镀锌拉筋

产品名称	热镀锌拉杆 热镀锌拉条 热镀锌拉筋
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	品牌:永睿 材料:Q235B 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号（注册地址）
联系电话	13230052907

## 产品详情

热镀锌是将钢、不锈钢、铸铁等金属浸入熔融液态金属或合金中获得镀层的一种工艺技术。热镀锌是当今世界上应用广泛、性能价格比优的钢材表面处理方法。热镀锌产品对钢铁的减蚀延寿、节能节材起着不可估量的作用，同时镀层钢材也是国家扶植和优先发展的高附加值短线产品。

随着西部大开发战略的实施，西电东送、西气东输、南水北调、三峡工程、农网及城市电网二网改造等项目的深入展开，我国热镀锌行业已进入新一轮的高速发展阶段。

热镀锌也称热浸镀锌，是钢铁构件浸入熔融的锌液中获得金属覆盖层的一种方法。随高压输电、交通、通讯事业迅速发展，对钢铁件防护要求越来越高，热镀锌需求量也不断增加。 [2]

防护性能

通常电镀锌层厚度 $5 \sim 15 \mu\text{m}$ ，而热镀锌层一般在 $35 \mu\text{m}$ 以上，甚至高达 $200 \mu\text{m}$ 。热镀锌覆盖能力好，镀层致密，无有机物夹杂。众所周知，锌的抗大气腐蚀的机理有机械保护及电化学保护，在大气腐蚀条件下锌层表面有 $\text{ZnO}$ 、 $\text{Zn}(\text{OH})_2$ 及碱式碳酸锌保护膜，一定程度上减缓锌的腐蚀，这层保护膜（也称白锈）受到破坏又会形成新的膜层。