

# 天津奥福莱型号 镀锌角钢 扁钢

产品名称	天津奥福莱型号 镀锌角钢 扁钢
公司名称	天津市奥福莱钢铁有限公司
价格	3320.00/吨
规格参数	品牌:奥福莱
公司地址	天津市静海县大邱庄镇工业园
联系电话	022-81792689 13332001235

## 产品详情

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 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。产品特点 (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，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。

由于价格浮动比较大，价格以电询为准。

天津市奥福莱钢铁有限公司

地址：天津市静海县大邱庄陈大公路东源通大厦对面

咨询热线：18222319426 022-81792689