

聊城从利金属制品厂 镀锌管

产品名称	聊城从利金属制品厂 镀锌管
公司名称	山东从利金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城市经济技术开发区钢管城
联系电话	18864898885

产品详情

热镀锌抗腐蚀能力远远高于冷镀锌（又称电镀锌）。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。

冷镀锌工艺用于保护金属防止腐蚀，为此利用了锌填料的涂料，在利用任何一种涂敷的方法将其涂在被保护表面，干燥之后形成锌填料涂层，在干燥涂层中具有含量的锌（达到95%）。

镀锌管在冷却的条件下在表面镀锌，而热镀锌是镀锌管在热浸的条件下对表面镀锌，它的附着力很强，不容易脱落。

镀锌是指在金属、合金或者其它材料的表面镀一层锌以起美观、防锈等作用的表面处理技术。应用较多主要是热镀锌和冷镀锌（电镀锌）。热镀锌现在镀锌管的表面镀锌主要采用的方法是热镀锌。

热镀锌（galvanizing）也叫热浸锌和热浸镀锌：是一种有效的金属防腐方式，主要用于各行业的金属结构设施上。是将除锈后的镀锌管浸入 500°C 左右融化的锌液中，使镀锌管表面附着锌层，从而起到防腐的目的。

热镀锌工艺流程：成品酸洗-水洗-加助镀液-烘干-挂镀-冷却-药化-清洗-打磨-热镀锌完工。热镀锌是由较古老的热镀方法发展而来的，自从1836年法国把热镀锌应用于工业以来，已经有一百七十多年的历史了。近三十年来，伴随着冷轧带钢的飞速发展，热镀锌工业得以大规模发展。

镀锌管酸洗后，通过氯化铵或氯化锌水溶液或氯化铵和氯化锌混合水溶液槽中进行清洗为了保证质量，大多不采用电镀锌（冷镀）。只有那些规模小、设备陈旧的小企业采用电镀锌，当然他们的价格也相对便宜一些。

目前建设部已正式下文，淘汰技术落后的冷镀锌管，今后就不是电镀锌。是使熔融金属与铁基体反应而产生合金层，镀锌管，从而使基体和镀层二者相结合。热镀锌是先将镀锌管进行酸洗，为了去除钢管表面的氧化铁，然后送入热浸镀槽中。镀锌管具有镀层均匀，附着力强，使用寿命长等优点。

聊城从利金属制品厂-镀锌管由山东从利金属材料有限公司提供。山东从利金属材料有限公司（<https://sdclgt.1688.com>）位于山东省聊城市经济技术开发区钢管城。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东从利金属在钢管中享有良好的声誉。山东从利金属取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山东从利金属全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。