

# 哈尔滨涂塑钢管

产品名称	哈尔滨涂塑钢管
公司名称	天津市神州钢管制造有限公司
价格	3900.00/吨
规格参数	品牌:神州 型号:25-3620 产地:天津
公司地址	天津市静海区大邱庄镇团大线与团王线交口东200米
联系电话	13821121182 13821121182

## 产品详情

在这个飞速发展的社会中，人们对美好的居所永远在憧憬着，居所的装修体现着这个主人的性格和审美观点，当居所装修中必不可少的是不锈钢了，那么大家了解不锈钢材质的分类吗？那么下面就由我们为大家进行详细的介绍一下。

### 不锈钢材质介绍

是否具有贴磁性不锈钢相比主要于镍（nickle）的含量。磁性较强的不锈钢（430）是含铬（chrome）而不含镍的，也成为Cr不锈钢，就有一定的防腐蚀能力。而不锈钢是既含铬又含镍的，由于镍属于较稳定元素，那么它的抗腐蚀能力自然要比不锈铁强很多，由于镍的价格较贵，所以从成本上不锈钢要高于不锈铁，再加上抗腐蚀能力的差异，不锈钢价格比不锈铁高出1/4~1/3。

### 不锈钢材质分类

不锈钢材质通常按基体组织分为：

1、铁素体不锈钢。含铬12% ~ 30%，其耐蚀性、韧性和可焊性随含铬量的增加而提高，耐氯化物应力腐蚀性能优于其他种类不锈钢。

2、奥氏体不锈钢。含铬大于18%，还含有8%左右的镍及少量钼、钛、氮等元素。综合性能好，能耐多种介质腐蚀。

3、奥氏体-铁素体双相不锈钢，兼有奥氏体和铁素体不锈钢的优点，并具有超塑性。

4、马氏体不锈钢。强度高，但塑性和可焊性较差。

不锈钢材质都有哪些分类

化学成分与不锈钢性能关系

1、碳C：可增加硬度和强度，含量过高会降低其延展性和耐蚀性。

2、铬Cr：可增加耐蚀性、抗氧化性，使晶粒细化，增加强度，硬度和耐磨性。

3、镍Ni：可增加高温强度、耐蚀性，降低冷加工硬化之速率。

4、钼Mo：增加强度，对氧化物和海水的耐蚀性优良。

5、铜Cu：利于冷加工成型，降低磁性。