

# 彩色不锈钢管

产品名称	彩色不锈钢管
公司名称	佛山顺德区愈胜不锈钢有限公司
价格	560.00/根
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区乐从镇岳步村工业区近劳岳路边胜业陶瓷厂对面
联系电话	0757-83317552 13392759552

## 产品详情

不锈钢管具有良好的耐蚀性能和机械性能，虽然它的生产有着悠久的历史，但在我国，不锈钢管还只是近年来才随着生活水平的迅速提高，越来越多地走进人们的日常生活。除医疗器具、餐具外，厨具、文具及其他日用品也广泛地采用不锈钢材料。目前正日益兴起的另一个大量使用不锈钢的领域是装饰行业，许多大商场、大饭店选用不锈钢楼梯扶手、不锈钢包柱、不锈钢电梯门和轿箱内墙，等等。装饰手法也从简单的抛光，发展到镜面抛光、压花等。由于不锈钢所固有的优良的耐蚀性能，在使用时往往不对它作任何装涂，直接使用其裸金属。这样，我们就只看到它的本色--银白色一种颜色，有时就会令人感到有点单调。于是，彩色不锈钢管便应运而生了。

**着色原理：**彩色不锈钢管制造过程并不是在不锈钢管的表面简单地涂上一层着色剂，就能够产生五彩缤纷的色彩，而要通过十分复杂的工艺过程来实现。目前，采用的方法主要是酸性浴氧化着色法，使不锈钢管的表面生成一层透明的铬氧化物薄膜，光线照到上面之后，会因薄膜厚度不同而产生不同的颜色。对不锈钢进行彩色加工的整个过程包括着色处理和硬膜处理两个步骤。着色处理是在热铬硫酸溶液槽中进行，不锈钢浸入之后，就会在表面生成一层只有一根头发丝直径的百分之一厚的氧化膜。随着时间的延长和氧化膜厚度的增加，不锈钢表面的颜色也在不断发生改变。当氧化膜厚度从0.2微米增加到0.45微米时，不锈钢表面的颜色会依次呈现蓝、金、红、绿色。人们通过控制浸渍时间，就可以得到所需要的彩色不锈钢管。再经过硬膜处理后，就可以在阴极上生成三氧化二铬、氢氧化铬等稳定化合物。既堵塞了氧化膜中的微小孔隙，还提高了氧化膜的耐磨性、耐蚀性和耐热性，使材料的整体性能大为提高。

**性能特点：**彩色不锈钢管表面耐腐蚀性、耐磨性比普通不锈钢强，能抵御10年以上的盐雾腐蚀和30年以上紫外光照射不变色。主体与着色层一体化，保持了原不锈钢的基本结构和基本性能，可进行常规的模压和拉伸成型加工。着色表面具有色彩斑斓、色泽鲜艳、色调艳丽、柔和、雅致、光洁度强等优点。

**应用领域：**新型材料彩色不锈钢管具有宽阔的应用领域，可用于电梯、五金家电、厨卫用具、橱柜、建筑装修、广告招牌、日常用品等，能大大提高产品的附加值，具有明显的市场竞争优势

**厂家介绍：**佛山市愈胜不锈钢有限公司拥有先进的离子真空镀膜设备及一流的不锈钢表面处理专家,主营各种不锈钢板材、管材工程制品及酒店用品的表面处理和着色，主要色彩:钛金、黑金、玫瑰金、香槟金、宝石蓝、紫红、古铜、红古铜、青古铜、紫罗兰、七彩灯等，提供专业在不锈钢表面着色处理带顾问。恒诚信彩色不锈钢本着双赢的原则，秉承“优质价廉、客户至上”的宗旨，以诚信对待每一个客户依靠专业完善的售后服务体系，不断创新。公司在今后的发展过程中,将一如既往的追求卓越的品质,真诚服务于客户,始终引导行业的潮流。愈胜彩色不锈钢期待您的参观指导共同发展，创造一个五彩缤纷的彩色不锈钢管世界！以上是彩色不锈钢管，玫瑰金镜面不锈钢管，拉丝钛金不锈钢管的详细信息，如果您对彩色不锈

钢管，玫瑰金镜面不锈钢管，拉丝钛金不锈钢管的价格、厂家、型号、图片有什么疑问，请联系我们获取彩色不锈钢管，玫瑰金镜面不锈钢管，拉丝钛金不锈钢管的最新信息