

厂家供应薄壁不锈钢水管|薄壁不锈钢水管材

产品名称	厂家供应薄壁不锈钢水管 薄壁不锈钢水管材
公司名称	佛山市共誉金属材料有限公司
价格	50.00/支
规格参数	品牌:共誉 型号:DN20 规格:20*1.0mm
公司地址	佛山市顺德区乐从镇广东乐从钢铁世界不锈钢B区北二路44、46、48、50、52、54号(注册地址)
联系电话	0757-23337256 15088015339

产品详情

304不锈钢水管介绍：

不锈钢水管，是最好的直接饮用水输送管材。其具有漏水率很低，可以节约宝贵的水资源特点。

上世纪八十年代时的水管漏水率在17%左右，改用不锈钢水管后漏水率降到7%。在地震中的供水系统遭到破坏，然而不锈钢的水管系统却完好无损。另外与铜水管相比，不锈钢水管的通水性好，在流速高的情况下不腐蚀，它的保温性也是铜管的24倍。

一、不锈钢水管的优点：

不锈钢是一种健康的材料 不锈钢材料是一种公认的可以植入人体的健康材料。它已经被广泛地运用到食品加工输送管道中，包括饮料、乳品、酿造、制药工业等；还广泛用于对材料安全性和清洁性要求极高地医用人體植入物，如各种人体钢支架、人体内钢钉、人造骨骼、人造牙齿等。

所以在我们所见到地水管材料中，不锈钢几乎是唯一地可以植入人体地健康材料。

二、不锈钢管材是一种环保的材料 1、满足健康要求

不锈钢水管不会对水质造成二次污染，达到国家直接饮用水质标准的需要。 2、可以100%回收利用 不锈钢水管是一种可以完全回收利用的水管；不会给子孙后代留下不可以处理的垃圾。

3、节约水资源 不锈钢水管材料的强度高过了所有的水管材料，极大地降低了水管受外力影响漏水的可能性，大量地节约了水资源。 4、降低输送成本 不锈钢管材地耐腐蚀性能优越，在长期地使用过程中不会结垢，内壁光洁如故，输送能耗低，节约成本，是输送成本最低的水管材料。

5、减少热能损失

不锈钢水管材料的保温性能是铜材料水管的24倍，大量地节约了热水输送中地热能损耗。

6、避免洁具污染 不会污染高档卫生洁具，避免了洁具上产生不可擦洗地“红印”和“蓝印”。

三、不锈钢水管的连接方式

1、卡压式连接-----

采用径向收缩外力（液压钳）将管件卡紧在管子上，并通过O型密封圈的止水，达到连接效果。

连接强度低（接口连接强度不到管体强度的1/3），

管道不可拆卸；管子端口的毛刺、飞边清除不净会损坏胶圈，成为日后漏水的隐患。

2、承插焊接式连接-----采用热熔工艺，将两连接件熔接，达到连接的效果。

连接强度高，现场焊接口的焊缝气体保护难以达标，造成焊缝易生锈，直接降低管道的使用寿命；

安装质量对焊接工人技术依赖性强，质量难稳定。

不锈钢水管的分类

1、按生产方法分类：

（1）无缝管——冷拔管、冷轧管。

（2）焊管：挤压管。

（a）按工艺分类——气体保护焊管、电弧焊管、电阻焊管（高频、低频）。

（b）按焊缝分——直缝焊管、螺旋焊管。

2、按壁厚分类——薄壁钢管、厚壁钢管

3、按材质分类：

(1) 304不锈钢水管

(2) 304L不锈钢水管

(3) 316不锈钢水管

(4) 316L不锈钢水管