

304卫生级不锈钢管 薄壁不锈钢水管 卡压式不锈钢管件厂家

产品名称	304卫生级不锈钢管 薄壁不锈钢水管 卡压式不锈钢管件厂家
公司名称	佛山信铄洁净新型材料有限公司
价格	6.30/米
规格参数	品牌:信铄 规格:DN15 产地:佛山
公司地址	乐从钢铁世界不锈钢B区北四路2号
联系电话	87197137 18566443584

产品详情

卫生安全绿色环保的水管——薄壁不锈钢水管

现在市场上大量所谓的PPR管采用的是“改性聚丙烯”，管材价格是问题的关键！大多数厂商在巨大的市场压力下，为了迎合市场需求而采取了不正当的价格竞争手段，以差冒优！

现在，业主们在安装水管的时候都是小心小心再小心，因为水管有“投资小，损失大”的特点。

什么是投资小呢？按照家庭装潢投资比例来估算，约占2.0%。

什么是损失大呢？如果选择材料不当，造成的损失将是水管次投资的十倍到三十倍之间。这种损失包括有维修或更新中的装潢损失、服务损失、误工损失、漏水造成的财产损失、水管材料的再投资损失等。

大家通常采用的是塑料水管（PPR），它容易出现漏水。那人们为什么还是在大量采用呢？

塑料水管的安全可靠性差

塑料管采用的为热熔连接。这种连接方法不容易控制其温度，温度太低了，连接不牢要漏水；温度太高了，塑料材料会严重劣化，连接处脆性。即使是温度控制很好，连接处的塑料在重新融化之后实际上已相当于二次使用塑料，是该管系中的薄弱点，承压性比较低，一般只允许在工作压力0.6mpa以内的场合使用。

同时塑料管的线膨胀系数较大（0.15mm/m），在明装或非直埋暗敷布管时必须采取防止管道膨胀变形的技术措施。输送热水时接口处很容易脱裂。

塑料水管卫生性能低

近20年来，人们意识到有一种叫做“癌”的病况，直接的原因就是环境的恶化，这是一种致病因积累的爆发。有多少人知道我们所使用的塑料管里面就有这样的致病因！因为生产塑料管里面必须添加的增塑剂、抗氧化剂等，对人体是有致癌性的。

环境荷尔蒙指的是硬质塑料中的增塑剂 - “联苯酚a”（致癌物）。能使塑料管变得更为柔软的化学添加剂“酞”，对人体内肾、肝、睾丸影响甚大，会导致癌症、肾损坏，破坏人体功能再造系统，影响发育。回用垃圾塑料问题于是成了具有中国特色的问题。

那什么样的水管是安全可靠的呢？

薄壁不锈钢水管应成，它是国内管材领域中崭露头角的新生族，它对提高我国现代建筑的品位、改善供水水质、降低综合成本、保障人体健康和节约水资源都具有重要的现实意义。

不锈钢水管优秀的卫生性

不锈钢材料是一种公认的可以植入人体的健康材料，很多民用产品都是用的不锈钢材料。对卫生性要求较高的场合一般都采用不锈钢材料。不锈钢材料安全无毒，无腐蚀和渗出物，无混浊、异味问题，不会对水质造成二次污染，保持水质纯净卫生。

不锈钢水管的材料性能

以常用的“304”不锈钢水管为例，其抗拉强度为520~750mpa，是镀锌管的2倍，铜管3倍，PPRT管的8~10倍。

不锈钢水管平均热膨胀系数为0.017mm/(m·℃)，与铜管较接近，而复合管是不锈钢水管的1.5倍，塑料管是不锈钢水管的5~11倍。鉴于塑质管热膨胀系数过大的弱点，输送热水应以金属管为宜。

不锈钢水管热导率为15w/m·℃（100℃），是钢管的1/4，铜管的1/23。不锈钢水管由于保温性能好，特别适用于热水输送。

不锈钢水管的经济性

现在的不锈钢水管已经薄壁化，高径壁比不锈钢水管技术的成熟与发展，使得价格大幅度降低了。

不锈钢水管的经济性

不锈钢从高档餐具走向家庭水管是水管行业的一场革命，也是一种必然的趋势！在优质饮用水系统、热水系统及将安全、卫生放在首位的给水系统，不锈钢管具有安全可靠、卫生环保、经济适用等特点。已被国内外工程实践证明是给水系统综合性能好的、新型、节能和环保型的管材之一，也是一种很有竞争力的给水管材，必将对改善水质、提高人们生活水平发挥无可比拟的作用。