

佳木斯不锈钢复合管 山东致盛不锈钢护栏

产品名称	佳木斯不锈钢复合管 山东致盛不锈钢护栏
公司名称	聊城致盛金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区大东钢管市场
联系电话	13561285078 13561285078

产品详情

产品规格 9.5mm— 630mm，壁厚0.3mm—25mm，表面光亮度可达320#—600#。不锈钢复合管代表着管材领域“环保、节能”的发展方向。

不锈钢复合管主要包括：外复不锈钢内衬碳素钢复合管，外镀锌，外喷塑，外防腐碳素钢管内衬不锈钢复合管，工业用无缝钢管内衬不锈钢复合钢管，前者主要用于工作压力不大于20MPa，公称通径不大于500mm，后者可采用10#-20#-16Mn-8163无缝钢管作为基管，承压能力更高，本产品执行国家标准：（GB/T18704-2002）。

不锈钢复合管是将经特殊处理的镀锌钢管与弧焊薄壁不锈钢管（304或316）通过特殊工艺复合而成的复合管材。由于其特殊的结构，因而具备了下列技术特点：

1、结合强度高。现有的衬不锈钢复合钢管有两种不同的复合工艺：一种是通过热熔胶将内外两层不同材质的金属管进行粘结而成。这种工艺加工简单，并由于热熔胶是一种高分子树脂，具有很可靠的绝缘性能，可使外层的镀锌钢管与内层的不锈钢管相互绝缘，而防止内外两层不同金属材料间的电偶蚀倾向。但是这种工艺却严重影响了复合管材的结合强度，特别是在工作温度较高的场合和随着使用时间的推移，热熔胶会发生软化和老化现象，内外层材料之间的剥离和松动现象就难以避免。另一种是不采用热熔胶粘合，而采用机械过盈配合将钢管和不锈钢复合在一起，此种工艺加工较为复杂，但由于不存在粘结层的软化和老化问题，所以内外层材料的结合强度很高，不会出现内外层材料的剥离和松动现象，同时由于在复合前，对焊接钢管的内焊筋进行了清除处理，所以碳塑钢管与不锈钢管之间有效接触，接触区没有电解质覆盖，不会形成小阳极大阴极，可有效解决内外两层不同金属材料间的电偶蚀问题。所以，在工作温度较高的应用场合应尽可能采用后一种工艺加工的衬不锈钢复合钢管。

2、热膨胀系数小。衬不锈钢复合钢管内外两层均为金属材料，热膨胀系数基本趋于一致，且小于 1.6×10^{-5} ，在工作温度较高的场合使用十分有利。

3、防腐性能强。衬不锈钢复合钢管内层采用304不锈钢管，对酸、碱、盐等有极强的抗腐蚀性，

对于符合国家自来水氯离子含量标准的给水系统能很好满足防腐蚀的性能要求（如果在高于国家自来水氯离子含量标准的给水系统，内层应采用316不锈钢管）。内衬不锈钢涂塑钢管外层采用了镀锌加烤漆双重防腐处理，不仅外观极其漂亮，而且也有助于延长管材的使用寿命。

4、耐热性高。采用过盈配合工艺加工而成的不锈钢复合管，由于未采用任何有机材料，所以耐热性很高。如果其管件采用耐热性高的密封和防腐材料，则可构成非常优异的高温流体输送管道。

5、连接方式灵活可靠、性价比高。现应用在高温流体输送方面的不锈钢管道和钢管道系统，为了降低成本，不得不采用薄壁管，而薄壁不锈钢管和铜管由于自身强度低，易变形，不锈钢复合管，所以只能采用直接焊接或快装连接方式。在不宜动明火的安装场合以及考虑到薄壁管在快装连接时对卡环的支撑强度低等问题，所以其连接方式的灵活性和可靠性均将受到很大影响。而衬不锈钢复合钢管，由于外层钢管的加强作用，不但使整个复合管材的强度提高，而且增加了连接方式的灵活性和可靠性。根据使用场合的不同需要，可选择焊接式、丝接式、卡环快装式或法兰连接式等与多种类型的管件实现有效连接，从而大大增加了其有效应用的范围，提高了性价比

不锈钢碳素钢复合管规格以下：不锈钢碳素钢复合管 $\varnothing 80 \times 2.5$ 不锈钢碳素钢复合管 $\varnothing 50.8 \times 2.5$ 不锈钢碳素钢复合管 $\varnothing 63.5 \times 2.5$ 不锈钢碳素钢复合管 $\varnothing 63.5 \times 2.0$ 和 $\varnothing 38.1 \times 2.0$ 焊成一片。钢板立柱：1200*120*12护栏高度1200，立柱间距2米/档护栏立柱材质：Q235，Q345、优质低碳钢板或不锈钢钢板。表面处理：热镀锌或者喷塑、蓝色，银白色或者绿色（立柱颜色可以按照客户要求选择），也可在表面粘贴反光膜。护栏立柱制造工序：优质钢板切割、打磨。酸洗、后做热镀锌或热镀锌喷塑处理。

佳木斯不锈钢复合管-山东致盛不锈钢护栏由聊城致盛金属制品有限公司提供。“无缝钢管,不锈钢复合管,桥梁护栏,防撞护栏,钢背木护栏”就选聊城致盛金属制品有限公司（www.fhghlcj.com），公司位于：聊城大东钢管城，多年来，聊城致盛金属坚持为客户提供好的服务，联系人：田经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。聊城致盛金属期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（www.lchsgg.cn）还是从事江西不锈钢复合管栏杆，江西铝合金护栏，江西桥梁防撞护栏的厂家，欢迎来电咨询。