

20G高压锅炉管 宝联衡20G锅炉钢管

产品名称	20G高压锅炉管 宝联衡20G锅炉钢管
公司名称	山东宝联衡钢材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城汇通国际金属物流园
联系电话	18663579969

产品详情

圆管也有一定的局限性，如在受平面弯曲的条件下，圆管就不如方、矩形管抗弯强度大，一些农机具骨架、钢木家具等就常用方、矩形管。根据不同用途还需有其他截面形状的异型钢管。

无缝管重量公式:[(外径-壁厚)*壁厚]*0.02466=kg/米(每米的重量)

生产工艺

圆管坯 加热 穿孔 打头 退火 酸洗 涂油（镀铜） 多道次冷拔（冷轧） 坯管 热处理 矫直
水压试验（探伤） 标记 入库

20G高压锅炉管与无缝管两者既有关系又有区别，不能混为一谈。合金管是无缝管的一种，虽然不能混谈，但是无缝管是包括合金管的。

合金管是钢管按照生产用料（也就是材质）来定义的，顾名思义就是合金做的管子；而无缝管是钢管按照生产工艺（有缝无缝）来定义的，区别于无缝管的就是有缝管，包括直缝焊管和螺旋管。

材质

35CrMo、16-50Mn、27SiMn、40Cr、Cr5Mo

12Cr1MoV 12Cr1MovG 15CrMo 15CrMoG 15CrMoV 13CrMo44 T91 27SiMn 25CrMo 30CrMo

35CrMoV 40CrMo 45CrMo 20G Cr9Mo 10CrMo910 15Mo3 A335P11. P22.P91.
T91、钢研102、ST45.8-111、A106B。

20G高压锅炉管是无缝钢管的一种，其性能要比一般的无缝钢管高很多，因为这种钢管里面含Cr比较多，其耐高温、耐低温、耐腐蚀的性能是其他无缝钢管比不上的，所以合金管在石油、化工、电力、锅炉

等行业的用途比较广泛。

20G高压锅炉管纯化氢的原理是，20G高压锅炉管，在300—500℃下，把待纯化的氢通入20G高压锅炉管的一侧时，氢被吸附在20G高压锅炉管壁上，由于钨的4d电子层缺少两个电子，它能与氢生成不稳定的化学键（钨与氢的这种反应是可逆的），在钨的作用下，氢被电离为质子其半径为 $1.5 \times 10^{-15} \text{m}$ ，而钨的晶格常数为 $3.88 \times 10^{-10} \text{m}$ （20℃时），故可通过20G高压锅炉管，在钨的作用下质子又与电子结合并重新形成氢分子，从20G高压锅炉管的另一侧逸出。在20G高压锅炉管表面，未被离解的气体是不能透过的，故可利用20G高压锅炉管获得高纯氢。

20G高压锅炉管-宝联衡20G锅炉钢管(图)由山东宝联衡钢材有限公司提供。山东宝联衡钢材有限公司（www.sdblhg.com）是从事“钛管/板、不锈钢管/板、管线管、高压锅炉管、石油裂化管”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。