

15CrMoG 高压合金管批发销售

产品名称	15CrMoG 高压合金管批发销售
公司名称	山东金浦管业有限公司
价格	8900.00/1
规格参数	金浦管业:219*6*8*10 金浦管业:245*8*10*12 金浦管业:273*8*10*12
公司地址	山东聊城开发区汇通物流园A区122号
联系电话	0635-8889960 15666738588

产品详情

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

虽然钯对氢有独特的透过性能，但纯钯的机械性能差，高温时易氧化，再结晶温度低，易使15

15CrMoG钢管

CrMoG钢管变形和脆化，故不能用纯钼作透过膜。在钼中添加适量的IB族和 族元素，制成钼合金，可改善钼的机械性能11.汽车半轴套管用无缝钢管（GB3088-82）是制造汽车半轴套管及驱动桥桥壳轴管用的优质碳素结构钢和合金结构钢热轧无缝钢管钼合金中，钼约占20—30%，其他成分（如金等）的含量< 5%。