

0cr15ni7mo2al不锈钢管

产品名称	0cr15ni7mo2al不锈钢管
公司名称	上海沪岩金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市金山区金山卫镇金石公路505号1748室
联系电话	86-02151191657 18912651176

产品详情

0cr15ni7mo2al不锈钢管

材料名称：不锈钢棒

牌号：0cr15ni7mo2al 标准：gb/t 1220-1992

特性及适用范围：用于一定耐蚀要求的高强度容器、零件及结构件。

化学成份：碳 c： 0.09 硅 si： 1.00 锰 mn： 1.00 硫 s： 0.030 磷 p： 0.035 铬 cr： 14.00 ~ 16.00 镍 ni： 6.50 ~ 7.50 钼 mo： 2.00 ~ 3.00

力学性能：抗拉强度 b (mpa)：565 时效， 1210; 510 时效， 1320 条件屈服强度 0.2 (mpa)：565 时效， 1100; 510 时效， 1210 伸长率 5 (%)：565 时效， 7; 510 时效， 6 断面收缩率 (%)：565 时效， 25; 510 时效， 20 硬度：固溶， 269hb; 565 时效， 375hb; 510 时效， 388hb

热处理规范及金相组织：热处理规范：1)固溶,1000~1100 快冷;2)565 时效,经固溶处理后,于760±15 保持90min,在1h内冷却到15 以下,保持30min,再加热到565±10 保持90min,空冷;3)510 时效,经固溶处

理后,于 955 ± 10 保持10min,空冷到室温在24h内冷却到 -73 ± 6 保持8h,再加热到 510 ± 10 保持60min,空冷。金相组织:组织特征为沉淀硬化型。