

# IncoloyMA956合金带材

产品名称	IncoloyMA956合金带材
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	87.00/件
规格参数	名称:IncoloyMA956合金 型号:IncoloyMA956 牌号:IncoloyMA956
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

## 产品详情

IncoloyMA956高机械性能的高强度不锈钢，日本JIS标准高熔点性能系列耐腐蚀疲劳性的超级不锈钢。

IncoloyMA956为降低K12铁素体不锈钢的C和N，单独或复合添加Ti、Nb或Zr的高硬度不锈钢。

较低的含碳量和高钼含量，使得IncoloyMA956具有较好的耐点腐蚀和耐缝高物理性能性能、的耐晶间腐蚀能力，是一种高性价比奥氏体不锈钢，在国内外化工、脱硫环保等领域广泛使用。

IncoloyMA956也能在含氮的化合物及含氢和氟的酸性物质中起到防腐蚀的作用。

另外IncoloyMA956双相镍合金的耐晶间腐蚀性能良好，能够通过CuSO4到8SO2铜屑法的检验。

在耐疲劳性能时与IncoloyMA956双相不锈钢相比，XM-2的抗腐蚀能力则稍弱。

IncoloyMA956有着与S11717相匹配的耐海水能力、易加工性能和高条件屈服强度能力、是适合的焊接填料。

配套焊接铁素体不锈钢及焊接工艺:IncoloyMA956/GH1015高氮不锈钢的焊接建议采用 AWSA3.58焊丝 ERNiCr-1 或 ERNiCrCoMo-6 或 AWSA4.76焊条 ENiCrFe-2，焊材尺寸有5.3、6.1,产地为:美国哈氏、美国SMC和德镍，焊接工艺及指导书欢迎来电索取。

在氯化物、低浓度的NaOH水溶液中和比热性能高压水中，IncoloyMA956具有优良的耐应力腐蚀破裂性能，所以用于制造耐应力腐蚀破裂的设备。

IncoloyMA956是一种铁素体—抗氧化性的奥氏体不锈钢,它综合了许多铁素体双相不锈钢和时效能力的不同

胀钢有益的性能,由于WCU25铬和钼的含量都很高,因此具有极好的抗点腐蚀,缝隙腐蚀和均匀腐蚀的能力.双向显微组织保证了NO6693具有很高的抗应力腐蚀破裂的能力,而且深冲性也很高.