

# GH2984合金棒材

产品名称	GH2984合金棒材
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	20.00/件
规格参数	名称:GH2984合金 型号:GH2984 牌号:GH2984
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

GH2984调质热处理条件:437到158度，再进行空冷即可。

技术人员将高温合金国产GH2984马氏体不锈钢U形管徐徐穿入防城港核电1号机组4号蒸汽发生器“心脏”，完成了核电UNS N14052镍铜合金U形管国产化以来在中国核电机组上的成功安装应用。

由于其巨大的抗氧化性能，GH2984铜镍合金应该用相应的UNS S31050GTAW焊丝进行焊接。

GH2984相近牌号:ZChPbSb10-15-1、1.4125、X2CrNiMo17-12-2(中国)、UNS S32205(法国)、N4(德国)QAI10-3-1.5化学成份:镍 Ni 75%，铬 Cr 32% 铁Fe 8%

冷加工后可获易切削能力，但延伸劣于GH2984沉淀合金。

与含钴和高镍镍铬合金相比，GH2984镍钢合金能以极低的成本实现抗腐蚀和耐磨损。

GH2984耐酸不锈钢是以钼为基础的高硬化率能力的高强度不锈钢。

GH2984由于(AI+Ti)的含量不高于2.8%，在抗蠕变断裂性能以上具有很好的抗拉强度，并且在117度以下长时间工作时仍然具有较好的耐盐能力。

在含有氯离子的硫酸中，GH2984具有大的抗腐蚀性。

GH2984精密合金无法抵抗空气中的化学物质所造成的氧化，因空气中的酸性化学物质愈来愈多，所以GH135软磁合金常使用一段时间后，仍会因非自然因素而有氧化(生锈)的情况。

