

# 现货GH2035A镍合金棒GH2035A精密合金板规格齐全

产品名称	现货GH2035A镍合金棒GH2035A精密合金板规格齐全
公司名称	上海晟通金属科技有限公司
价格	235.00/千克
规格参数	品牌:埔项 型号:GH2035A 产地:江苏
公司地址	松江区洞泾工业园区洞库路168号
联系电话	021-33552688 18916391655

## 产品详情

GH2035A是Fe-Ni-Cr基沉淀硬化型变形高温合金，使用温度在750℃以下，该合金是在GH2035合金的基础上调整了碳、硼、铝和钛的含量，并改变了热处理制度而发展成的。该合金除了具有原合金的优点外，还具有更高的强度、更好的组织稳定性和良好的热加工性能。上海冶虎主要产品有热轧棒材、锻制棒材、锻件和环件等GH2035A高温合金已用于制造多种航空发动机的涡轮内外环和支承环等十多种零部件，现已投入批量生产。GH2035A高温合金长期时效后析出 $\gamma'$ 相，但长大速度很慢，肯长大至一定长度后不再增长。700℃\*10000h和750℃\*4000h时效后，析出的 $\gamma'$ 相尺寸都在20 $\mu$ m以下，对合金的性能影响较小。

### GH2035A高温合金化学成分

合金

GH2035A

热处理制度:固溶处理 1080 保温2小时, 快冷.时效处理 680 保温16小时, 空冷。密度:8.17

GH2035A(GH35A)

产品名称：结构级热轧钢板。

交货状态：热轧。

GH2035A力学性能范围值:

注：实际力学性能以钢厂质保书为准。

St60 BR>GH2035A屈服点 ( s/MPa ) : 335

GH2035A断后伸长率 ( 5/% ) : 10