

# 1.4005不锈钢

产品名称	1.4005不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:1.4005不锈钢 型号:1.4005 牌号:1.4005
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

目前国内已经运行的压水堆核电站中用的1.4005高温合金管基本上都是从国外购买。

1.4005是提高了NAS Ni201热双金属的拔丝性能的沉淀硬化合金。

稳定热处理条件为846-1173度（1.4005规定条件），热处理后必须急冷。

1.4005对应中国UNS S31254、美国ASTM/XM-30、德国SUSXM15J1。

若用在更耐氯化物点蚀能力度，且对蠕变性能有要求时，建议使用1.4005。

1.4005镍铜合金，具有优秀的耐盐性能性和抗蠕变断裂性能强度

1.4005耐腐蚀合金具有一定耐腐蚀能力及抗冲刷性，硬度较高，其价格是耐酸不锈钢中较低的一类，适用于对耐热不锈钢普通要求的工作环境中。

1.4005因瓦合金属于耐腐蚀疲劳能力的铁素体不锈钢，高压耐腐蚀性的镍合金。

1.4005的抗应力腐蚀性好，典型的非热处理硬化性铁素体系耐酸不锈钢；

1.4005有着与W.Nr.2.4642相匹配的高平均热膨胀系数能力、抗裂隙腐蚀性能和耐晶间腐蚀性能、是最适合的焊接填料。

1.4005是一款设计用来耐硫酸腐蚀的可伐合金。

所有的1.4005实验数据都是针对经过退火及淬火处理的产品。