

# 1Cr16Ni35 , NO8330 , SUH330

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 1Cr16Ni35 , NO8330 , SUH330    |
| 公司名称 | 午虎特种合金（上海）有限公司                 |
| 价格   | .00/公斤                         |
| 规格参数 | 规格:齐全                          |
| 公司地址 | 上海市青浦区外青松公路7548弄588号1幢1层O区132室 |
| 联系电话 | 021-37685088 18116157588       |

## 产品详情

1cr16ni35/no8330/suh330耐热钢

1cr16ni35为耐热不锈钢，具有很好的抗氧化性和耐腐蚀性，常用作炉用部件、喷嘴、燃烧室等。

牌号：1cr16ni35

标准：gb/t 1221-1992

金相组织：组织特征为奥氏体型

### 2特性及适用范围

1cr16ni35耐热钢为抗渗碳，氮化性大的钢种，因为有较高的铬、镍含量，使得其拥有高温蠕变强度，在高温下能持续作业，具有良好的耐高温性，可在1035 以下反复加热抗氧化。1cr16ni35耐热钢可用作炉用钢料、石油裂解装置等。

### 3化学成份

碳 c： 0.15

硅 si： 1.50

锰 mn : 2.00

硫 s : 0.030

磷 p : 0.035

铬 cr : 14.00 ~ 17.00

镍 ni : 33.00 ~ 37.00

#### 4力学性能

抗拉强度 b (mpa) : 560

条件屈服强度 0.2 (mpa) : 205

伸长率 5 (%) : 40

断面收缩率 (%) : 50

硬度 : 201hb

#### 5热处理规范

固溶 1030 ~ 1180 快冷。

午虎特种合金（上海）有限公司

常年库存大量镍基合金、超级奥氏体不锈钢、双相钢等特种合金材料。主要品种有

1. 254smo ( 1.4547 , uns s31254 , smo254 ) ;

2. 904l ( uns n08904 , 1.4539 ) ;

3. 超级双相钢2507 ( uns s32750 , 1.4410 ) ;

4. 双相钢2205 ( uns s32205 , s31803 , 1.4462 ) ;
5. 德标1.4529 ( 25-6mo , incoloy926 , uns n08926 ) ;
6. al-6xn ( uns n08367 , 等同1.4529 ) ;
7. hastelloy c-276 ( uns n10276 , 2.4819 ) ;
8. monel 400 ( uns n04400 , en 2.4360 ) ;
9. incoloy 825 ( uns n08825 , 2.4858 ) ;
10. incoloy 800h ( uns n08810/n08811 , 1.4876 ) ;
11. incoloy 800 ( uns n08800 , 1.4876 ) ;
12. inconel 625 ( uns n06625 , 2.4856 ) ;
13. inconel 600 ( uns n06600 , 2.4816 ) ;

---

销售单位：午虎特种合金（上海）有限公司 发货地址：上海松江工业园泗砖路600号

全国统一热线：400-829-0868

午虎主页：[www.wohooalloy.com](http://www.wohooalloy.com) 业务一线：021-37685066 零售部 业务二线：021-37685077 样品部  
业务三线：021-37685088 批发部 售后专线：021-37685099 售后部 零售负责：吴经理 18117373616

批发负责：蔡经理 18116157588

样品负责：林经理 15921668853

午虎邮箱：18117373616@163.com 订单、询价、图纸请发此邮件 直线传真：021-37685055  
客服在线：qq:2506265588 , qq:1815758866 , 旺旺shwuhuj

午虎合金：服务宗旨/诚信服务，方能与客户取得永久合作！