

圆棒14Ni6合金钢热处理效果

产品名称	圆棒14Ni6合金钢热处理效果
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	51.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

14Ni6合金钢确实具有抗疲劳性和良好的耐腐蚀性能，使其在特定环境下得到广泛应用。下面是关于14Ni6合金钢的一些特点和应用：

牌号：14Ni6合金钢

14Ni6特性及应用：14Ni6特种钢，德国DIN标准14Ni6合结钢

14Ni6化学成分：

碳 C：0.18

硅 Si:0.23

锰 Mn：0.45

磷 P：0.025

硫 S：0.025

铬 Cr：

钼 Mo：1.45

钒 V：

抗疲劳性：14Ni6合金钢具有优异的抗疲劳性能，可以长时间承受循环加载而不容易发生破裂和断裂现象。这使得它在需要经常受到动态或振动加载的结构和部件中使用，如船舶、桥梁和飞机等。

良好的耐腐蚀性能：由于14Ni6合金钢的成分和处理方式，它具有良好的耐腐蚀性能。它能够在各种环境条件下抵抗腐蚀，特别适用于海洋环境和化学腐蚀环境下的使用。这使得它在海上平台、油气管道和化工设备等领域中非常有用。