

# Alloy800镍合金的应用

产品名称	Alloy800镍合金的应用
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

Alloy800镍合金是一种镍基合金材料，具有出色的高温强度和防腐蚀性能。这种合金材料通常用于在较高温度下需要承受高压力和强腐蚀条件的工作环境中使用。它因其材料特性，被广泛应用于化学工业、电力工业、石油工业以及热处理行业等领域。

Alloy 800是一种镍铁铬合金，其主要成分为镍、铁、铬和小量的铜、钛及铝等元素。它具有优异的高温强度和耐腐蚀性，被广泛应用于化工、石油、电力、核工业等领域。

Incoloy 800是一种铁镍合金，主要由铁、镍、铬和铜等元素组成，具有良好的腐蚀抗性和高温性能。目前，在各种工业领域都得到了广泛的运用。

### Alloy800镍合金的应用

Incoloy 800具有优异的高温性能，可以在高温下长时间保持稳定的力学性能。在高温和高压环境下，它具有良好的耐腐蚀性和抗氧化性，可用于制造高温炉具、加热元件、蒸汽发生器等高温设备。

Alloy 800镍合金的硬度HRC，为了满足燃气轮机性能不断提高的要求，目前工业燃机涡材料的发展趋势是采用高温合金替代合金钢和应用航空发动机涡材料。