

# 全国包邮金属粉末 高温金属合金粉末 激光熔覆粉末

产品名称	全国包邮金属粉末 高温金属合金粉末 激光熔覆粉末
公司名称	沈阳稀有金属研究所
价格	1.00/kg
规格参数	品牌:稀有金属 粒度:100-270目 产地:沈阳
公司地址	沈阳市苏家屯区雪莲街42-1号
联系电话	15840390516

## 产品详情

以镍为基体的粉末冶金高温合金。高温合金材料的发展趋势是合金化(见高温合金强化)程度愈来愈高，造成铸锭成分偏析严重，热加工性能很差，成形十分困难。传统的变形高温合金和铸造高温合金都已难以??

使用要求，因此开发了镍基粉末冶金高温合金。由于粉末颗粒细小( $<100\ \mu\text{m}$ )、凝固速度快、消除了宏观偏析、合金成分均匀、改善了热加工性能，还允许提高合金化程度，因此镍基粉末冶金高温合金具有高温屈服

强度高和疲劳

性好等优点，可用于制造先

进的高推重比飞机发动机的压气机盘、涡轮盘、???和涡轮挡板等高温部件。