

# SS2368耐热钢成分特性与用途

产品名称	SS2368耐热钢成分特性与用途
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海凯冶 交货状态:光亮、黑皮 形状:圆钢 锻件 板材
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

### SS2368耐热钢成分特性与用途

SS2368、高温合金、镍基合金、不锈钢、材料合金

化学成分：

SS2368耐热钢是一种高温合金，主要成分包括镍（Ni）、铬（Cr）、碳（C）、钼（Mo）等，其中Ni和Cr的含量较高，分别占10%和20%以上。此外，该钢材还含有少量的硅（Si）、氮（N）等元素。

品名：

SS2368耐热钢是一种钢材，常见的形态有锻件、圆棒、板材等。

硬度：

SS2368耐热钢可以在软态和硬态之间转变，具有优异的高温强度和较好的耐腐蚀性。

特性：

SS2368耐热钢具有优异的高温性能和耐蚀性能，可以承受高温下严苛的工作环境，同时具有优异的机械性能，可以用于制造航空航天、化工、石油天然气等高端装备。

热处理：

SS2368耐热钢可以采用几种热处理方法来提高其性能，如固溶退火、时效硬化等。

## 成分和性能：

SS2368耐热钢的化学成分中，镍的含量较高可以提高其高温强度和耐腐蚀性；铬的含量能够提高其耐蚀性；碳和钼的含量可以增强钢材的硬度和耐磨性。

## 用途：

SS2368耐热钢广泛应用于高端装备制造领域，如航空、航天、化工、石油天然气等领域，常用于制造高温工作部件，如涡轮叶片、燃气轮机叶片、燃烧室、高温管道等。