

CK35材料在航空工业和化学工业中的应用案例

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | CK35材料在航空工业和化学工业中的应用案例 |
| 公司名称 | 上海嘉棕特殊钢有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 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

CK35合金钢是一种广泛应用于机械制造、汽车制造、船舶制造、建筑材料等领域的材料。它通常用于制造各种机械零件、轴承、齿轮和弹簧等需要高强度要求的零件。

牌号：CK35合金钢

CK35特性及应用：CK35特种钢，德国DIN 17400 EN10269标准CK35合结钢

CK35化学成分：

碳 C：0.32-0.39

硅 Si： 0.4

锰 Mn：0.5-0.8

磷 P： 0.035

硫 S：0.02-0.04

铬 Cr： 0.4

钼 Mo： 0.1

镍 Ni： 0.4

铬Cr： 0.4

由于CK35合金钢具有较高的强度，因此它非常适合应对高强度要求的零件制造。在机械制造和汽车制造

等行业中，使用CK35合金钢可以满足对零件强度和可靠性的要求。

在船舶制造和建筑材料领域，CK35合金钢的高强度可以应对复杂和严苛的工作环境。常见的应用包括制造各种机械零件，如齿轮、轴承、传动系统和机械连接件。此外，CK35合金钢还常用于制造弹簧、刀具和锻件等，这些零件对高强度和耐磨性的要求也很高。

需要注意的是，在使用CK35合金钢进行生产制造时，请确保符合相关的标准和规范，并遵循适用的工艺要求和制造规程，以确保零件的质量和性能。