

SS2324不锈钢在航空航天领域中的应用

产品名称	SS2324不锈钢在航空航天领域中的应用
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

SS2324不锈钢是一种高强度和高耐腐蚀性的双相不锈钢。以下是关于SS2324不锈钢的常见用途和特性：

SS2324化学成分：

碳C： 0.15

锰Mn： 2.00

硅Si： 1.00

镍Ni： 8.00-10.00

铬Cr： 17.00-19.00

硫S： 0.15

磷P： 0.040

钼Mo： 1.00-2.00

SS2324力学性能

抗拉强度 b (MPa)： 590

条件屈服强度 0.2 (MPa)： 390

伸长率 5： 18

断面收缩率 : 40

一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明;未注明者，按不热处理状态交货。交货状态

用途：海洋工程：由于其优异的耐腐蚀性能，SS2324不锈钢被广泛应用于海洋工程领域，例如海上石油装置、海水处理设备等等。

化工行业：SS2324不锈钢在化工行业中也得到广泛应用，用于制造化学反应器、管道、储罐等需要耐腐蚀性和高强度的设备。

石油工业：该不锈钢可用于石油工业中的高强度和耐腐蚀设备制造，例如石油开采设备等。

制药行业：由于其良好的耐腐蚀性能，SS2324不锈钢也可用于制药设备制造。特性：高强度：SS2324不锈钢具有高强度特性，能够承受高压力和载荷。

耐腐蚀性能：该不锈钢表现出良好的耐腐蚀性能，能够抵抗多种腐蚀介质的侵蚀。双相结构：SS2324不锈钢具有双相(奥氏体和铁素体)的结构，使其具备较好的强度和韧性。