

4J28镍合金板材 板料 棒材

产品名称	4J28镍合金板材 板料 棒材
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

4J28牌号：4J28化学成分(%)碳 C 0.12磷 P 0.02硫 S 0.02锰 Mn 1.00硅 Si 0.90铜 Cu铬 Cr 27.0~29.0钼 Mo镍 Ni 0.50钴 Co铁 Fe余其他

N 0.024J28我国的单晶高温合金是由中航工业航材院于2080年代初开始研究的，并成功研制出我国di yi代单晶高温合金DD4。90年代又成功研制了第二代单晶高温合金DD6，并广泛应用已多种型号的航空发动机上。此外，我国的第三代单晶高温合金主要有北京航空材料研究院高温结构材料重点实yan室研制的DD9与DD10、中国ke学yan金属研究所高温合金研究部研制的DD32、DD33、中guo科xue院金属研究所研制的DD90；单晶高温合金是由中guo科xue院金属研究所研制的DD22；第五代单晶高温合金为陕西炼石有色研制的含铼高温合金材料。这些材料的目前jinxian于实验室研发。石油化工行业：开采石油和天然气，特bie是深井开采，需要使用镍基高温合金。因为深井下工作环境恶劣，比如酸性环境，氯化物浓度高，有liu化qing气体，气体分压大，井下温度波动在0-218 范围。因此，Inconel 718 合金在油气开采钻具上可用作注射阀、传统运转阀、气体升举阀、双制化学注射阀、安全阀等多种阀门，流体分流器采用Inconel 718C 铸造合金制备。Incoloy 925可制作XLD假阀、XLI气体升举阀、XLO-B阻尼阀，水压设备螺母等。Incoloy825可制作耐久打yan绳索、绳索管道、水压控制管线、水压设备套圈等。Incoloy 625可作水压设备管线等。Inconel 600 可作安全隔板等。