

304不锈钢针 2.0轴棒 316不锈钢光亮轴 调直切割加工

产品名称	304不锈钢针 2.0轴棒 316不锈钢光亮轴 调直切割加工
公司名称	东莞市鑫佛金属制品有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	关键词:304不锈钢针2.0轴棒 规格:0.1mm-8.0mm
公司地址	广东东莞市长安镇霄边社区霄边大道南24号平谦 工业园对面
联系电话	0769-81885177 13712118853

产品详情

304不锈钢针 2.0轴棒 316不锈钢光亮轴 调直切割加工304和316不锈钢的区别 现在最常用的两种不锈钢304，316（或对应于德/欧标的1.4308,1.4408），316与304在化学成分上的最主要区别就是316含Mo，而且一般公认，316的耐腐蚀性更好些，比304在高温环境下更耐腐蚀。

所以在高温环境下，工程师一般都会选用316材料的零部件。但所谓事无绝对，在浓硫酸环境下，再高温也千万别用316！不然这事可就出大了。

学机械的人都学过螺纹，还记得为了防止在高温情况下螺纹咬死，需要涂抹的一种黑乎乎的物质吧：二硫化钼（MoS₂），从它就得出2点结论不是：[1]Mo确实是一种耐高温的物质（知道黄金用什么坩埚熔吗？钼坩埚！）。

[2]：钼很容易和高价硫离子反应生成硫化物。所以没有任何一种不锈钢是超级无敌耐腐蚀的。说到底，不锈钢就是一块杂质（不过这些杂质可都比钢更耐腐蚀^^）较多的钢，是钢就可以和别的物质反应。

304
是一种通用性的不锈钢，它广泛地用于制作要求良好综合性能（耐腐蚀和成型性）的设备和机件。

304不锈钢是按照美国ASTM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。304相当于中国的0Cr19Ni9Ti不锈钢。304含铬18%，含镍9%，含碳量 0:08%