

佛山304、201、316不锈钢检测

产品名称	佛山304、201、316不锈钢检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路85号广佛智城4号楼第7层
联系电话	132****2174 132****2174

产品详情

肇庆304、201、316不锈钢检测机构，佛山304、201、316不锈钢检测机构

不锈钢是不锈钢和耐酸钢的简称或统称,是在空气和淡水中或化学腐蚀介质中能够抵抗腐蚀的一种高合金钢。通俗地

说,不锈钢就是不容易生锈的钢。不锈钢的不锈性和耐蚀性是由于其表面上富铬氧化膜(钝化膜)的形成。这种不锈性

和耐蚀性是相对的。试验表明,钢在大气、水等弱介质中和硝酸等氧化性介质中,其耐蚀性随钢中铬含量的增加而提

高,当铬含量达到一定的百分比时,钢的耐蚀性发生突变,即从易生锈到不易生锈,从不耐蚀到耐腐蚀。为了保持不锈

钢所固有的耐腐蚀性,不锈钢必须含有12%以上的铬。

不锈钢的牌号分组

不锈钢的型号,按成分可分为Cr系(400系列)、Cr-Ni系(300系列)、Cr-Mn-Ni(200系列)及析出硬化系

(600系列)。

200系列—铬-镍-锰奥氏体不锈钢(能否用于食品存在争议)。

300系列—铬-镍奥氏体不锈钢。

型号301-延展性好，于成型产品。也可通过机械加工使其迅速硬化。焊接性好。抗磨性和疲劳强度优于304不锈钢。

钢。

型号302—耐腐蚀性同304,由于含碳相对要高因而强度更好。

型号303-通过添加少量的硫、磷使其较304更易切削加工。

型号304-通用型号;即18/8不锈钢。GB牌号为0Cr18Ni9。

型号309-较之304有更好的耐温性。

型号316-继304之後，第二个得到最广泛应用的钢种,主要用于食品工业和外科手术器材,添加钼元素使其获得一种

抗腐蚀的特殊结构。由于较之304其具有更好的抗氯化物腐蚀能力因而也作“船用钢”来使用。SS316则通常用于核燃

料回收装置。18/10级不锈钢通常也符合这个应用级别。

型号321-除了因为添加了钛元素降低了材料焊缝锈蚀的风险之外其他性能类似304。

400系列—铁素体和马氏体不锈钢。

型号408—耐热性好,弱抗腐蚀性，11%的Cr，8%的Ni。

型号410-马氏体(高强度铬钢),耐磨性好,抗腐蚀性较差。

型号416-添加了硫改善了材料的加工性能。

型号420-

"刀具级" 马氏体钢,类似布氏高铬钢这种最早的不锈钢。也用于外科手术刀具,可以做的非常光亮。

型号430—铁素体不锈钢,装饰用,例如用于汽车饰品。良好的成型性,但耐温性和抗腐蚀性要差。

型号440-高强度刀具钢,含碳稍高,经过适当的热处理后可以获得较高屈服强度,硬度可以达到58HRC,属于最硬的

不锈钢之列。最常见的应用例子就是"剃须刀片"。常用型号有三种: 440A、440B、440C,另外还有440F (易加工

型)。

500系列—耐热铬合金钢。

600系列—马氏体沉淀硬化不锈钢。

型号630-最常用的沉淀硬化不锈钢型号,通常也叫17-4; 17%Cr, 4%Ni。 .

期待您的来电 期待您的来信 期待您的来访

质检认证平台 www.gdzyts.com 专业提供第三方检测服务

热门检测：食品安全检测/水质检测中心/油品质量检测/金属材料检测

检测流程

- (1) 您可以通过电话和QQ等沟通渠道和客服顾问进行联系咨询, 客服顾问详细了解您的检测需求和产品详细信息。
- (2) 将报价发送给您并详细沟通检测方案内容, 您确定检测报价并填写委托检测单。
- (3) 您根据客服顾问要求准备规定数量的产品, 可以通过邮寄或上门
- (4) 请在签字确认委托检测单后的两天内安排汇款并传真汇款凭证。
- (5) 实验室进行检测, 在约定周期内出具检测报告。

——没找到所需的检测信息 & 您可以通过以下的联系方式: 132-1119-2174 钟先生 (微信同号)

