

佛山不锈钢光谱检测 金属材料成分检测中心

产品名称	佛山不锈钢光谱检测 金属材料成分检测中心
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

金属材料的牌号，是给每一种具体的金属材料所取的名称。我国金属材料的牌号，一般都能反应出化学成分。不锈钢是一种应用广泛的金属材料，对于不锈钢牌号的鉴别，通常采用光谱分析法。

常用不锈钢牌号，化学成分

304不锈钢：

也叫做18/8不锈钢，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。其化学成分有C、Si、Mn、S、P、Ni、Cr、N。

316不锈钢：

继304不锈钢之后，第二个得到广泛应用的钢种，主要用于食品工业、钟表饰品、制药行业和外科手术器材，添加钼元素使其获得一种抗腐蚀的特殊结构。其化学成分有C、Si、Mn、S、P、Ni、Cr、Mo、N。

316L不锈钢：

低碳故更耐蚀、易热处理，用于化学加工设备、核能发电机、冷冻剂储槽等。其化学成分有C、Si、Mn、S、P、Ni、Cr、Mo、N。