

# 揭阳不锈钢材料成分机械微观组织检测

产品名称	揭阳不锈钢材料成分机械微观组织检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

奥氏体型不锈钢以及马氏体型不锈钢。

奥氏体型不锈钢简介：

常用的牌号为302、303、304、305四个牌号，即所谓的“18-8”型奥氏体不锈钢这四个牌号。不论是抗腐蚀性，还是其机械性能都相类似。选用的出发点是紧固件的生产工艺方法，而方法又取决于紧固件的尺寸和形状，同时还取决于生产的数量。

马氏体型不锈钢简介：

通过热处理可以调整其力学性能的不锈钢，通俗地说，是一类可硬化的不锈钢。典型牌号为Cr13型，如2Cr13,3Cr13,4Cr13等。淬火后硬度较高，不同回火温度具有不同强韧性组合，主要用于蒸汽轮机叶片、餐具、外科手术器械。根据化学成分的差异，马氏体不锈钢可分为马氏体铬钢和马氏体铬镍钢两类。根据组织和强化机理的不同，还可分为马氏体不锈钢、马氏体和半奥氏体（或半马氏体）沉淀硬化不锈钢以及马氏体时效不锈钢等。