

中山金属金相分析检测 表面结构分析测试

产品名称	中山金属金相分析检测 表面结构分析测试
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

从金相组织来看，不锈钢中的铬含量普遍偏高。这可以让不锈钢在表面形成一层铬膜从而对于材料起到一定的保护作用。为了提高材料的防腐性能。明确规定了不锈钢中的铬含量，不得低于12%。

依据金相法，不锈钢可以分为奥氏体不锈钢、铁素体不锈钢、马氏体不锈钢、双相不锈钢以及沉淀硬化不锈钢。

金相分析，需要材料备样，在备样过程中一些抛光、打磨，可能会损坏金相组织。对检测结果造成一定的影响。严重的会造成各金相体组织之中互相转换，因此对于金相加工的时间和火候需要掌握的恰到好处。

想要真正了解不锈钢的耐腐蚀性能，必须通过了解材料的金相组织，针对性的选择对材料有强烈腐蚀性的侵蚀剂，才能真正的体现出不锈钢材料的耐腐蚀性能。

目前不锈钢常规检测的检测标准有：非金属夹杂物：GB/T 10561、ASTM E45，晶粒度：GB/T 6394、ASTM E112，.F含量：GB/T，

4.F-A双相不锈钢中 脆性相的析出检验：ASTM A923 其他：GB/。