

# 无锡不锈钢应力腐蚀检测金相分析测试

产品名称	无锡不锈钢应力腐蚀检测金相分析测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

不锈钢制品材质检验的标准是，光普仪检测化学成份达到98%以上(包含98%)的产品为合格品，不锈钢材就是不容易生锈的钢材。不锈钢的耐蚀性和耐蚀性是由于它表面上富铬氧化膜（钝化膜）的形成的，这种性质并不是稳定不变的。当钢材在大气、水等带有弱介质和等介质中，它的耐蚀性就会变高，但是当铬含量积累到一定程度，钢材的耐蚀性反而会发生突变，从而达到了高强度的耐腐蚀和不生锈的要求。

常规元素分析：

品质（成份分析）、硅(Si)、锰(Mn)、磷(P)、碳(C)、硫(S)、镍(Ni)、铬(Cr)、铜(Cu)、镁(Mg)、钙(Ca)、铁(Fe)、钛(Ti)、锌(Zn)、铅(Pb)、锑(Sb)、镉(Cd)、铋(Bi)、砷(As)、钠(Na)、钾(K)、铝(Al)、牌号测定；

贵金属元素分析：

银(Ag)、金(Au)、钯(Pd)、铂(Pt)、铑(Rh)、钌(Ru)、铱(Ir)、锇(Os)；

物理性能：磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度；

化学性能：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀；

力学性能：拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变

、扩口、压扁、压缩、剪切强度等；

工艺性能：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析；

无损检验：X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤；

失效分析：断口分析、腐蚀分析等；

金相检验：宏观金相、微观金相。