

# 虎丘热镀锌板第三方检测机构 316L不锈钢晶间腐蚀试验

产品名称	虎丘热镀锌板第三方检测机构 316L不锈钢晶间腐蚀试验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:金属材料 周期:5-7天 服务范围:全国
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	13545270223

## 产品详情

热浸镀锌板，简称“热镀锌板”，是将薄钢板浸入熔解的锌槽中，使其表面粘附一层锌的薄钢板。目前主要采用连续镀锌工艺生产，即把成卷的钢板连续浸在熔解有锌的镀槽中制成镀锌钢板。热镀锌的优点：1、处理费用低；2、持久耐用；3、可靠性好；4、镀层的韧性强；5、全面性保护；6、省时省力。镀锌板的外观：1.表面状态：镀锌板由于涂镀工艺中处理方式不同，表面状态也不同，如普通锌花、细锌花、平整锌花、无锌花以及磷化处理的表面等。2.镀锌板应具有良好的外观，不得有对产品使用有害的缺陷，如无镀、孔洞、破裂以及浮渣、过镀厚、擦伤、铬酸污垢、白锈等。镀锌板广泛用于建筑、轻工、汽车、家电、电子、农牧渔业、商品包装等行业。近几年，我国建筑、家电等行业对镀锌板需求增长很快，市场潜力较大，尤其是近年来随着建筑轻型结构的迅速发展，轿车产量的逐年增加，家用电器的广泛普及，合资、独资企业电子产品的大量出口，使镀锌板的消费量增长较快。按生产方式分，镀锌板分为热镀锌板和电镀锌板。目前，国内镀锌板的生产无论是数量还是品种均不能满足市场需求，每年需要大量进口，国内镀锌板生产市场占有率较低，国内市场供不应求，市场潜力巨大。热浸镀锌，是一种有效的金属防腐方式，主要用于各行业的金属结构设施上。是将除锈后的钢件浸入500 左右融化的锌液中，使钢构件表面附着锌层，从而起到防腐的目的。随着工业的发现，热浸镀锌产品已经运用到很多领域，热浸镀锌的优点在于防腐年限长久，适应环境广泛一直是很受欢迎的防腐处理方法。被广泛运用与电力铁塔、通信铁塔、铁路、公路防护、路灯杆、船用构件、建筑钢结构构件、变电站附属设施、轻工业等。

不锈钢常按组织状态分为：马氏体钢、铁素体钢、奥氏体钢、奥氏体-铁素体(双相)不锈钢及沉淀硬化不锈钢等。另外，可按成分分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢和铬锰氮不锈钢等。不锈钢”一词不仅仅是单纯指一种不锈钢，而是表示一百多种工业不锈钢，所开发的每种不锈钢都在其特定的应用领域具有良好的性能。中化所在金属材料检测领域有多年的经验，独立的金属检测实验室，为您您提供一站式检测服务。不锈钢检测项目物理性能：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：不锈钢检测需要检测的项目有，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：不锈钢检测需要对X射线无损探伤、电磁声、声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤进行一定的检测。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。304不锈钢含碳量介于两者之间，含碳量越低抗腐蚀性越好。