

扬州市碳素钢材质拉伸检验镀层厚度测试

产品名称	扬州市碳素钢材质拉伸检验镀层厚度测试
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

钢是以铁、碳为主要成分的合金，它的含碳量一般小于2、11%。钢是经济建设中极为重要的金属材料。

钢按化学成分分为碳素钢(简称碳钢)与合金钢两大类。碳钢是由生铁冶炼获得的合金，除铁、碳为其主要成分外，还含有少量的Mn、硅、硫、磷等杂质。碳钢具有一定的机械性能，又有良好的工艺性能，且价格低廉。因此，碳钢获得了广泛的应用。但随着现代工业与科学技术的迅速发展，碳钢的性能已不能完全满足需要，于是人们研制了各种合金钢。合金钢是在碳钢基础上，有目的地加入某些元素(称为合金元素)而得到的多元合金。与碳钢比，合金钢的性能有显著的提高，故应用日益广泛。

分析项目

对比分析、材质鉴定、成分分析、化学分析、牌号鉴定、化学性能，工艺性能、ROHS检测、盐雾试验、无损检测、机械性能、金相分析、失效分析、断口分析、腐蚀分析等；

元素分析：准确检测分析金属、合金及其制品、不锈钢中Mn、氧、N、碳、S、铁、铝、磷、Cr、钒、钛、铜、钴、镍、钼、铈、镧、Ca、Ni、锌、锡、锑、As等金属元素的成分及含量；

超大蓝色主题_副本.jpg

元素分析 可参考检测标准

锌及锌合金检测：GB/T 26042-2010 《锌及锌合金分析方法 光电发射光谱法》。GB/T 12689.12-2004 《锌及锌合金化学分析方法-电感耦合等离子体发射光谱法》。

铜及铜合金检测：YS/T 910-2013 《黄铜中铜量的测定-碘量法》。YS/T 482-2005 《铜及铜合金分析方法 光电发射光谱法》。

铝及铝合金检测：GB/T 7999-2015 《铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法》。GB/T 20975.25-2008 《铝及铝合金化学分析方法 第25部分：电感耦合等离子体原子发射》。

钢铁及合金检测：GB/T 11170-2016 《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》。GB/T 20125-2006 《低合金钢 多元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法》。GB/T 4336-2002 《碳素钢和中低合金钢 火花源原子发射光谱分析方法(常规法)》。

碳钢检测范围：

碳钢管，碳钢板，低碳钢，碳钢挂片，碳钢丝，碳钢弯头，高碳钢，碳钢铸件、碳素钢丝，碳素钢管，碳素钢板，碳素钢锅，碳素钢材，碳素钢板卷管等。
以及各类金属材料，金属制品检测，金属零件检测，零配件检测，五金件检测等服务。

镀锌板锌层厚度检测 检验报告办理

镀锌板是指表面镀有一层锌的钢板。镀锌是一种经常采用的经济而有效的防锈方法，世界上锌产量的一半左右均用于此种工艺。

样品范围：热浸镀锌钢板、合金化镀锌钢板、电镀锌钢板、单面镀锌板、双面差镀锌钢板、合金镀锌钢板、复合镀锌钢板等。

推荐项目：镀层厚度测试、镀锌量、抗拉试验、弯曲试验、化学成分分析、金相分析等。

相关标准

SN/T 3098-2012 镀锌板环境性能评价方法

SSPC SP 16-2010 已涂装和未涂装的镀锌板,不锈钢和有色金属的刷除喷砂清理

JIS G7123-2000 生产镀锌板或电镀锌/氧化铬镀层钢的卷状冷轧黑钢板

JIS G7121-2000 冷轧电镀锌板

NBN-EN 10203-1991 冷轧电镀镀锌板

I-1618-1981 钢铁产品.镀锌板波浪型，外形轮廓及公差的说明

STA 2028-1980 热轧钢.镀锌板。

TS 822-1970 镀锌板和波纹薄钢板(热浴电镀)