

泰州建筑钢材材质检测-化学性能检测

产品名称	泰州建筑钢材材质检测-化学性能检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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	18662582169 18662582169

产品详情

金属检测机目前主要应用于检测食品行业、医药行业、化工行业及保健品行业等。

主要作用为检测并剔除生产过程中产品内混入的金属杂质，一旦金属杂质进入磁场区域，金属检测机就能检测到金属杂质的存在，并产生报警信号，系统会根据该报警信号自动剔除金属杂质，从而提升产品质量，提高生产效率，保护企业品牌和消费者。

检测对象：

- 1.金属材料：钢铁材料（普通热轧板，普通冷轧板，钢棒，钢管，槽钢，型钢，钢线，镀锌板，彩涂板，盘元，螺纹钢，不锈钢，硅钢，合金钢材等）、模具钢、金属板网、护栏、护栏网、建筑护栏、钢丝网、五金冲压件、网带、安全网、合结钢、工具钢、振动筛、展示架、铁丝网、网球用品、铜合金、其他建筑钢材、其他优特钢、不锈钢线材、不锈钢扁钢、不锈钢棒材等；
- 2.有色金属材料：铝合金、铜合金、锌合金、镁合金、有色金属棒、有色合金线材、有色合金板材、有色合金带材、有色合金钢材等；
- 3.常用钢产品：不锈钢、模具钢、型钢、钢板、钢带、圆钢、六角钢、钢丝、钢管等；
- 4.黑色金属材料：生铁、铁合金、铸铁件、结构钢、工具钢、硬质合金、特殊钢、特殊合金等。

金属检测项目：

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)、铋(Sb)、镉(Cd)、铋(Bi)、砷(As)、钠(Na)、钾(K)、铝(Al)、牌号测定、水份；

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。