

枣阳市金属材料板材抗拉强度检测 化学成分检测

产品名称	枣阳市金属材料板材抗拉强度检测 化学成分检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	金属材料板材:化学成分检测 周期:3-5天 检测范围: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	0512-65587132 13906137644

产品详情

检测范围：

钢材类别：型材、板材、管材和金属制品四大类。

钢材产品：重轨、轻轨、大型型钢、中型型钢、小型型钢、钢材冷弯型钢，型钢、线材、中厚钢板、薄钢板、电工用硅钢片、带钢、无缝钢管钢材、焊接钢管、钢管、金属制品等品种。

检测项目

常见检测—化学成分：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni元素含量的分析；

常见分析—光谱分析：光电比色分析；极谱分析；电子探针X射线显微分析

宏观检验：钢，连铸钢，沸腾钢的组织及宏观缺陷的断定、酸浸试验、塔形发纹酸浸实验、硫印实验、断口检验等；

金相检验：金相显微镜检测脱碳层深度（GB/T224-1987）、晶粒度检测、钢中非金属夹杂物的检测、钢中化学成分偏析检测等；

工艺性能：淬透性实验、焊接性能实验、切削性能实验、磨损试验、金属弯曲实验、金属反复弯曲实验、金属线材反复弯曲实验、金属线材扭转实验、金属线材缠绕实验、金属项断实验、金属杯突试验等；

物理性能：金属塑性加工产品性能检验中物理性能指标的实验检测，主要检验项目有磁性能、密度、弹性模量、热膨胀系数、电阻值等。

电学性能：磁性能测量、密度测量、弹性模量测量、膨胀系数测量、电阻率的测量等；

化学性能：晶间腐蚀实验、抗氧化性能实验、大气腐蚀实验、全浸、间浸腐蚀实验等；

无损检测：超声波探伤、磁力探伤射线探伤、规格尺寸检测、表面缺陷检测等；

硬度：布氏硬度、洛氏硬度、维氏硬度、显微硬度、肖氏硬度等；

拉伸：硬度指标（规定非比例伸长应力、规定总伸长应力、规定残余伸长应力、屈服点、抗拉强度）、塑性

指标（伸长率；断面伸缩率）、高温蠕变实验（蠕变速度、持久强度极限、持久断后伸长率、持久断面收缩率）等；

冲击：高低温冲击实验、多次冲击实验等；

检测标准：

材质标准：

1 碳素结构钢 GB/T700-1988 2 碳素结构钢 GB/T699-1999

3 低合金高强度结构钢 GB/T高耐候结构钢 GB/T4171-2000

5 焊接结构用耐候钢 GB/T4172-2000 6 耐热钢板 GB/T4238-1992

7 桥梁用结构钢 GB/T 714-2000

型材标准：

1 热轧等边角钢 GB/T9787-1988 2 热轧不等边角钢 GB/T9788-1988

3 热轧工字钢 GB/T706-1988 4 热轧槽钢 GB/T707-1988

5 热轧H型钢和部分T型钢 GB/T11263-1998 6 普通焊接H型钢 YB 3001-1992

7 结构用高频焊接薄壁H型钢 JG/T 冷弯型钢 GB/T6725-2002

9 结构用冷弯空心型钢 GB/T6728-1986 10 通用冷弯开口型钢 GB/T6723-1986

11 建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2001