

常州螺栓抗拉强度检测 钢板力学性能检测

产品名称	常州螺栓抗拉强度检测 钢板力学性能检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

产品详情

型材、板材、管材检测 抗拉性能测试

检测产品

APT TESTING

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

一、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/T1591-1994

4 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

二、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 137-2001

8 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

三、板材标准

1 热轧钢板和钢带 GB/T709-1988

2 碳素结构钢和低合金结构钢热轧钢带 GB/T3524-1992

3 碳素结构钢和低合金结构钢热轧薄钢板和钢带 GB/T912-1989

4 碳素结构钢和低合金结构钢热轧厚钢板和钢带 GB/T3274-1988

5 冷轧钢板和钢带 GB/T708-1988

6 碳素结构钢冷轧钢带 GB/T716-1991

7 厚度方向性能钢板 GB/T5313-1985

8 连续热镀锌薄钢板和钢带 GB/T2518-1988

9 彩色涂层钢板及钢带 GB/T12754-1991

10 建筑用压型钢板 GB12755-1991

11 冷弯波纹钢板 GB/T6724-1986

12 焊接钢管用钢带 GB/T8165-1997

四、管材标准

1 结构用无缝钢管 GB/T8162-1999

2 无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 17395-1998

3 钢管的验收、包装、标志和质量证明书 GB2102-88

4 结构用不锈钢无缝钢管 GB/T 14975-2002

5 直缝电焊钢管 YB242-63

6 冷拔无缝异型钢管 GB/T3094-2000

五、焊接材料标准

- 1 电弧螺柱焊用圆柱头焊钉 GB/T 10433-2002
- 2 储能焊用焊接螺柱 GB/T 902.3-1989
- 3 手工焊用焊接螺柱 GB/T 902.1-1989
- 4 机动弧焊用焊接螺柱 GB/T 902.2-1989
- 5 碳钢焊条 GB/T5117-1995
- 6 低合金钢焊条 GB/T5118-1995
- 7 熔化焊用钢丝 GB/T14957-1994
- 8 气体保护焊用钢丝 GB/T14958-1994
- 9 碳钢药芯焊丝 GB/T 10045-2001
- 10 气体保护电弧焊用碳钢、低合金钢焊丝 GB/T 8110-1995
- 11 碳素钢埋弧焊用碳钢焊丝与焊剂 GB95293
- 12 低合金钢埋弧焊用焊剂 GB/T 12470-1990
- 13 铸铁焊条及焊丝 GB/T 10044-1988
- 14 堆焊焊条 GB/T 984-2001
- 15 铝及铝合金焊丝 GB/T 10858-1989

六、连接标准

- 1 钢结构用高强度大六角头螺栓 GB/T 1228-1991
- 2 钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈型式尺寸与技术条件 GB1231-1991
- 3 钢结构用扭剪型高强度连接副型式尺寸与技术条件 GB3633-1983
- 4 钢结构用高强度垫圈 GB/T 1230-1991
- 5 钢网架螺栓球节点用高强度螺栓 GB/T 16939-1997