

高安市钢筋拉伸试验 钢材硬度检验

产品名称	高安市钢筋拉伸试验 钢材硬度检验
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 性能检测:检测业务
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

抗滑系数系数，高强螺栓及其连接件常做的检测项目如下：

- 1.高强度螺栓机械性能检测：拉伸试验、楔载荷试验、冲击试验、拉力载荷试验、芯部硬度试验、脱碳试验来测得。检测指标为抗拉强度、规定非比例延伸强度、断后伸长率、断后收缩率、冲击吸收功、拉力载荷、维氏硬度、洛氏硬度、脱碳层等。
- 2.螺母机械性能检测：保证载荷、洛氏硬度、维氏硬度、垫圈硬度。
- 3.高强度螺栓的连接副：扭矩系数、螺栓和螺母的螺纹、螺栓的螺纹末端、表面缺陷、尺寸和形位公差、表面处理情况等。
- 4.螺栓、螺母、垫圈性能等级评定和材料成分分析：检测碳、锰、硅、磷、硫、钒、硼、铜等元素。

检测概述：

建筑钢材通常可分为钢结构用钢和钢筋混凝土结构用钢筋。钢结构用钢主要有普通碳素结构钢和低合金结构钢。品种有型钢、钢管和钢筋。型钢中有角钢、工字钢和槽钢。钢筋混凝土结构用钢筋，按加工方法可分为：热轧钢筋、热处理钢筋、冷拉钢筋、冷拔低碳钢丝和钢绞线管；按表面形状可分为光面钢筋和螺纹；按钢材品种可分为低碳钢、中碳钢、高碳钢和合金钢等。我国钢筋按强度可分为I、II、III、IV、V五类级别。

?尺寸测量 ?各种条件的盐雾试验 ?常温低温冲击 ?金相分析 ?化学成分分析 ?拉伸试验 ?弯曲试验 ?疲劳测试

测试产品：

HRB、CRB 型钢 钢丝 钢绞线

屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、力总伸长率。

钢筋原材拉伸试验有三个检验项目分别指的是：

1、屈服强度 2、抗拉强度 3、延伸率

如果钢筋原材使用在有抗震要求的建筑物上，就有屈强比指标的要求。屈强比就是抗拉强度与屈服强度的比值。屈强比与弯曲试验值无计算关系。

国家标准GB50204-2002 《混凝土结构工程施工质量验收规范》*五章钢筋分项工程中 5.2.2 对有抗震设防要求的框架结构，其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求；当设计无具体要求时，对一、二级抗震等级，检验所得的强度实测值应符合下列规定：

1 钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于1.25；

2 钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于1.3。