

# 随州钢结构施工质量检测整体安装检测验收公司

产品名称	随州钢结构施工质量检测整体安装检测验收公司
公司名称	湖北精量建设工程质量检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测公司:第三方检测机构 检测报告:一式五份 检测类型:钢结构检测
公司地址	仁和路玉龙居小区综合楼1-2层
联系电话	13477083161

## 产品详情

随州钢结构施工质量检测整体安装检测验收公司，随州钢结构损伤检测是对钢材涂装与锈蚀、构（杆）件变形、裂缝、连接的变形及损伤情况进行检测。

钢结构需要检测哪些内容呢？

以下是钢结构厂房安全性检测的相关要点介绍：

- 1、收集相关施工资料，主要包括岩土勘察报告、设计图纸、施工日志及各种材料的检验合格证。
- 2、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对钢材的力学性能进行检测。
- 3、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对混凝土强度进行检测，并在有代表性区域内进行混凝土碳化深度检测。
- 4、根据《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）的要求，并考虑到检测现场的实际情况，采用超声测厚仪对钢材的厚度进行检测。
- 5、根据《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）的要求，并考虑到检测现场的实际情况，在钢结构构件中对所有要求全焊透的一、二级焊缝采用手工法检测钢框架焊缝焊接质量，并检查焊缝表面有无气孔、夹渣、弧坑裂纹等缺陷。
- 6、钢结构厂房的构件外观质量检测、防腐涂层厚度检测、防火涂层厚度检测、检查围护结构是否完整，是否满足设计要求；

7、对于超出国家标准以外的检测要求，由委托方与被委托方签定书面合同并予以实行。

凡出现下列情况之一，本项目核定为“不符合要求”。

(1) 钢结构主体结构的整体垂直度和整体平面弯曲度不符合标准要求。

(2) 钢网架主体结构的挠度值不符合设计要求。

检查内容：主要内容应包括：钢结构、钢网架工程位轴线、支承面轴线和标高；地脚螺栓；焊缝；防火涂料涂；网架焊接球节点的连接；网架支座锚栓等。

填写要点：记录中要注明施工图纸编号；钢结构、钢网架工程应对建筑物定位轴线、支承面轴线和标高、地脚螺栓规格、位置、埋设方法、紧固情况等；钢结构隐蔽部位焊缝；防火涂料涂装基层的涂料遍数及涂层厚度；网架焊接球节点的连接方式质量情况；网架支座锚栓的位置、支撑垫块的种类及锚栓的紧固情况等。