

# 钢结构厂房屋顶荷载检测鉴定报告标准模板

产品名称	钢结构厂房屋顶荷载检测鉴定报告标准模板
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	1.50/平方
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13688839610

## 产品详情

厂房楼面承重检测，厂房加固设计施工，学校幼儿园安全检测，厂房验收检测等，出具国家认可检测报告，欢迎与我司联系。

钢结构验收检测具体工作内容如下：

- 1、调查厂房的建筑布局，并与现存的原设计图纸进行对比，核查厂房当前布局 and 原设计的一致性；
- 2、用钢卷尺抽查结构轴线、层高，抽查主要承重构件(梁、板、柱、墙)平面位置和截面外包尺寸、腹板厚度和高度、翼缘厚度和宽度等，网架轴线尺寸、杆件尺寸、连接构造等；用测厚仪测试钢构件腹板厚度、钢管厚度等，主要目的为测出厂房实际施工与设计要求的相符程度和结构构件几何施工误差，为后续结构承载力分析提供几何条件；
- 3、采用里氏硬度法对厂房的钢材强度进行抽样测试；联系电话：洪经理 可加微信
- 4、依据《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》GB11345-1989，采用超声波探伤的方法对焊缝质量进行检测，对焊缝进行探伤分级，为后续结构承载力分析提供焊缝质量依据；
- 5、各种节点连接检测，包括螺栓的数量和规格，排列方式，有无缺损和损伤等；
- 6、对厂房的沉降监测资料等进行核查，根据行业标准《建筑变形测量规范》（JGJ8-2007），采用水准仪测量厂房整体的沉降或相对高差情况，采用经纬仪测量厂房四角棱线的倾斜量和抽查部分排架柱的垂直度，对柱和墙的垂直度进行测量，采用水准仪测量楼面相对不均匀沉降状况，为厂房的沉降和沉降差等提供依据；
- 7、根据现场情况，测量底层地坪相对高差以反应厂房地坪不均匀沉降情况；

8、根据现场测试得到的数据，对结构进行建模计算分析，复核厂房结构承载能力和结构变形；

9、综合承载能力计算结果和现场检测情况，对存在的问题提出相应的处理建议，出具书面的厂房检测报告。