

# 淮北市杜集区钢结构厂房安全检测报告

产品名称	淮北市杜集区钢结构厂房安全检测报告
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	1.00/平方米
规格参数	头刊新闻:头刊新闻 淮北市:淮北市
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

钢结构厂房安全检测鉴定的重点内容：

### 1、基础稳定性

处理完上部结构鉴定工作后，就是基础的稳定问题了。一般采用高精度全站仪对排架柱、房屋四角的倾斜量进行量测判断结构变形状况；必要时对房屋进行沉降观测以判断基础是否稳定

钢结构安装施工过程中的安全防护重点

(一) 钢结构安装施工中吊装作业的安全防护重点。在建筑施工中，钢结构一般应用在建筑物的较高处且位于建筑物的边缘位置，这就需要吊装作业来进行完成。为了更好的保障钢结构安装施工过程的安全稳定，减少高空作业量，钢结构的构建组装工作应该尽可能的在地面完成；对于吊装作业的工作人员一定要严格要求，确保每一位吊装作业人员都持有资格证，并且没有身体不适的情况发生，要保证吊装作业的工作人员之间信号统一，确保吊装作业的安全高效进行；

检测依据，主要包括检测所依据的标准及有关的技术材料等；检测项目和使用的检测方法以及检测的数量；检测人员和仪器设备情况；检测工作进度计划；所需要的配合工作；检测中的安全措施；检测中的环保措施等。

### (3) 检测报告内容

委托单位名称；程概况，包括工程名称、结构类型、规模、施工日期及现状；设计单位、施工单位及监理单位名称；检测原因、检测目的、以往检测情况概述；检测项目、检测方法及依据的标准；检测方案

及数量；检测日期、报告完成日期；检测项目的主要分类检测检测数据和汇总结果；检测结果、检测结论；主检、审核和批准人员的签名。

建筑物使用历史调查是调查建筑物本身是否存在质量问题，如材料强度是否符合要求，砌体的高厚比能否达到要求，承载力有无达到使用要求等，这需要房屋安全鉴定员通过检测验算手段获取；另一方面，建筑物结构体系、构造措施等是否达到设计要求和本身存在的损坏、变形，需要通过现场检查 and 测量取得，调查项目可根据房屋安全鉴定目的定制，关键是采用何种检测鉴定方式确保调查结果的准确性。

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，核查厂房当前布局和原设计的一致性；

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；