

# 安顺市厂房安全检测怎么做？安全鉴定单位

产品名称	安顺市厂房安全检测怎么做？安全鉴定单位
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润诚工程质量检测有限公司 服务项目:房屋安全检测鉴定 检测报告时间:3-5个工作日出具
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13629841843 13629841843

## 产品详情

### 安顺市厂房安全检测怎么做？安全鉴定单位

#### （一）、资料调查

- 1、图纸资料调查：包括建筑与结构施工图、施工变更记录、竣工图、竣工质检及验收文件等，了解原设计意图、要求和技术背景；
- 2、建筑物历史调查：包括建筑物的原始施工、竣工日期，使用过程中的修缮、改造、扩建情况，用途变更、使用条件改变及受灾情况等；
- 3、调查建筑物的使用条件和内、外环境状况（荷载历史）。

#### （二）、结构调查、检测内容

- 1、抽芯法检测混凝土抗压强度，抽取3个梁构件；
- 2、梁板钢筋配置及钢筋保护层厚度检测，抽取6个梁板构件；
- 3、梁板截面尺寸检测，抽取10个梁板构件；

#### （三）、二层楼板承载力检测试验方案

##### 1、检测目的

本次楼板荷载试验的目的是，根据现行的标准、规范和规程，对二层梁板结构实体检测后，在二层楼板选取一处进行荷载试验，通过对现场检测的数据分析，判断其承载力是否满足委托方的使用要求。

## 2、试验结构构件及测点布置

根据楼板荷载的使用部位和结构布置情况，选取具有代表性的区域楼板进行荷载试验，对梁板区域的挠度、应变、裂缝等进行检测监测。根据现场实际堆载情况和结构平面布置，梁板共布置挠度、应变、裂缝观测点。

## 3、加载设备、材料

根据现场情况和荷载大小，荷重采用堆砂，堆砂面积为 $12 \times 10 = 120$ 平方米，楼板堆荷重量 $2.8 \text{吨}/\text{m}^2$ （堆砂高度约1.5米），

## 4、量测仪器装置

TST3821E无线静态应变测试分析系统、工具式表面应变传感器、导线、百分表、裂缝宽度测试仪等。