

# 定西市厂房楼顶承重检测报告

产品名称	定西市厂房楼顶承重检测报告
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	1.50/平方米
规格参数	头刊新闻:头刊新闻 甘肃省:兰州市
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

厂房楼板承重检测-厂房楼面荷载安全检测报告,的检测鉴定机构,针对各类生产厂房放置大型设备进行安全可行性鉴定,为设备安全放置提供依据,为安全生产提供保障,同时,我公司加固施工队伍,针对不满足设备放置的厂房楼面,提供加固设计施工,确保设备安全使用。经过多年的工作总结,熟悉各种大型设备性能、重量、受力、震动等特性(比如切片机、印刷机等等)。工厂为了扩大再生产,新增机器设备或更换新的设备,这是在正常不过的事了,但是新增的设备对原厂房楼板承载力能否继续支撑,这是一个很大的存疑?所以为了人员的安全和厂房的发展,在新增设备之前一定要对厂房进行厂房楼板承重检测,在进行厂房楼板承重检测前首先要弄明白厂房的建筑和结构形式,以及厂房的历史沿革,有没有进行大规模的改动。这是做厂房楼板承重检测的基础工作。

扩大在再生产,对于一个工厂来说,是再正常不过的事情了。增加生产线,更换新的机器设备,这是工厂较为常见的事情。对于主管安全生产的部门来说,增加新的机器设备,或者更换新的机器设备,对于楼板的承载力能够继续支撑,将是一个大大的存疑。那么,原来的楼板,到底能不能承受新增的机器设备呢?这就需要厂房进行楼板专项检测,用房屋检测的术语叫做——楼板承载力检测。清远市钢结构厂房荷载安全检测机构 清远市厂房验厂安全检测鉴定评估中心 清远市厂房质量安全检测鉴定单位

说起楼板承载力检测,这里面涉及到的问题就复杂了。

首先,先要弄明白房屋的建筑和结构形式,以及房屋的历史沿革,有没有大修大补过。这是做楼板承载力检测的基础。

这一步弄清楚了,就要调查一下楼板的使用荷载以及今后要放置的新荷载。这是做楼板承载力检测关键的一步。楼板荷载情况摸不清楚,楼板承载力检测就无从做起。

第三步,要把房屋的结构构件强度检测出来,这是房屋安全性的常规检测内容。对于框架结构房屋而言,房屋结构构件强度不仅仅包括混凝土强度,还要搞清楚构件内部的钢筋配置。

一般而言，对于洪水浸泡过的房屋，我们要对房屋的现状做一个安全性评估，分为两个方面：一方面是房屋的完损检测，另一方面是房屋的安全性检测。

房屋的完损检测，通俗地讲，就是对房屋的健康情况做个基本了解。一般从房屋的结构、设备、装修三个部分对房屋的完损情况进行评估。除了描述房屋构件的现状，诸如裂缝的长度、宽度和分布位置之外，还要检查房屋的变形情况。房屋的变形检测，主要包括房屋的倾斜和不均匀沉降，使用水准仪和全站仪就可以将这些数据采集到手。

我们公司要上一套设备，设备有十几吨重，要把它放在3楼厂房内，3楼厂房的承重是3吨 $m^2$ ，而且设备和楼板的接触面积不大，只有直径为120mm圆柱体4根。

承重力计算：所承重的楼层或者结构上的静荷载和活荷载的总和。