

郑州市汽车城楼板承重安全检测鉴定单位

产品名称	郑州市汽车城楼板承重安全检测鉴定单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	2.00/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

厂房楼面承载力检测鉴定单位

公司是第三方鉴定机构，为社会、团体、企业和市民提供各类房屋质量检测鉴定、工程测量、安全评估以及维修加固、改造增层等综合性技术咨询服务。在房屋质量检测（完损状况检测、损坏趋势检测、结构和功能改变检测、抗震鉴定检测、房屋综合检测）、主体结构工程检测、工程测量、建筑工程司法鉴定、既有建筑幕墙检查等领域拥有丰富业绩。房检站拥有一支理论功底扎实、检测经验丰富、仪器设备先进的技术团队，形成了以建筑、结构为主，兼有测量、建造、装饰、岩土、机电设备等门类齐全的骨干队伍。

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，我公司有的加固施工队伍，针对不满足设备放置的厂房楼面，提供的加固设计施工，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）。

厂房楼板承重检测是工业厂房安全检测常进行的检测：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。 楼板承重检测：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。 楼板荷载标准值：1 面层恒载取值：（1）楼层面层荷载：1.2 KN/M²。板底抹灰或吊顶：0.4 KN/M²。

（2）上人屋面及露台(板顶+板底)：3.5 KN/M²。（3）坡屋面恒载(板顶+板底、斜向) 2.5 KN/M²。

坡屋面恒载换算成水平投影面时，应按坡度计算，如：屋面起坡30°时， $q_{恒} = 2.5 / \cos 30^\circ = 2.9 \text{ KN/M}^2$ ；屋面起坡45°时， $q_{恒} = 2.5 / \cos 45^\circ = 3.5 \text{ KN/M}^2$