

大同市的厂房楼面承重安全检测鉴定机构

产品名称	大同市的厂房楼面承重安全检测鉴定机构
公司名称	深圳太科建筑检测鉴定有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	厂房质量鉴定:1 厂房结构鉴定:2 厂房安全检测:3
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区龙兴路5号
联系电话	0755-33555968 13686472318

产品详情

大同市的厂房楼面承重安全检测鉴定机构

工业厂房楼面-楼板承重荷载安全检测鉴定报告

楼面荷载安全检测-楼板承重检测报告厂房结构破损严重、混凝土构件钢筋外露、构件产生多处有害裂缝，混凝土钢构件变形、钢构件锈蚀严重 鉴定方法：主要检测内容包括厂房的排架柱、吊车梁、天车、转炉、屋面板、平台等构件的检测，楼面荷载安全检测-楼板承重检测报告荷载作用分析，损伤调查，使用环境调查，结构计算分析，结构鉴定分析，评级，根据鉴定分析结果给出加固处理意见，并对处理方案从经济、安全方面进行比较。 楼面荷载安全检测-楼板承重检测报告

二、 楼板承重荷载安全检测鉴定报告多少钱——承重检测鉴定机构应当具备下列条件：

三、（一）注册资金不少于200万元；

四、（二）从事房屋安全鉴定5年以上，承担过较大规模的房屋安全鉴定项目，严格房屋鉴定机构职责，未发生重大质量事故。享有良好**信誉；

五、（三）技术负责人应当具有建筑结构或相关职称，从事房屋安全鉴定或工程质量检测、建筑工程技术、建筑设计10年以上工作经历；

六、（四）技术人员不少于15人。其中，建筑结构、建筑工程等10人（含注册结构工程师2人），地质1人，建筑材料、建筑设备各2人。以上人员从事房屋安全鉴定或建筑工程质量检测、建筑工程技术、建筑设计等5年以上，具有中级

以上技术职称人员不少于70%；

七、（五）有房屋安全鉴定检测专用试验室。有固定工作场所和必需的技术设备、仪器；

八、（六）取得ISO9000标准质量体系认证。

三、楼板承重荷载安全检测鉴定报告多少钱——老厂房别忙着增添机器设备，先要确保楼板扛得住

十一、扩大再生产，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，原先的楼板承载力能否继续支撑，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，用术语来说，叫做厂房承载力检测。

十二、说起楼板承载力检测，这里面涉及到的问题就复杂了。首先，先要弄明白厂房的建筑和结构形式，以及厂房的历史沿革，有没有大修大补过。这是做楼板承载力检测的基础工作。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哪些新荷载。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，要把厂房的结构构件强度检测出来，这也是厂房安全性检测的常规内容。对于框架结构厂房而言，厂房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。对于砖混结构而言，除了要搞清楚混凝土梁的强度和钢筋配筋外，还要搞清楚承重墙体砖和砂浆的强度。这些直接关系到将来进行安全建模计算分析的成败，因而也是属于必检内容。

十三、以上几步，基本上就是厂房楼板承载力检测的一半工作了。另一半的工作，要等现场数据采集完整后，进行相关计算，以完成厂房检测的全部工作。

二、楼面承重荷载安全检测鉴定技术要求：

1、在结构布置分析中，应重点对结构体系、平面布置、传力路径、连接方式、支撑布置、构造措施等进行检查和评价。

2、在结构构件裂缝分析中，应根据裂缝位置、形态和其它检测结果判断该裂缝是否属于受力裂缝。对受力裂缝应通过承载力验算证明，对非受力裂缝应进一步区分沉降、收缩、施工、温度、耐久性等并分析产生原因。

3、结构复核时，应明确验算所采用的规范、计算软件及版本、抗震设防烈度、抗震等级、场地类别、基本风压、地面粗糙度、材料强度等参数。

4、结构复核时所依据的设计规范应根据鉴定目的和鉴定类型确定。对涉及改造、使用功能改变的应按现行规范执行，结构安全性鉴定宜采用建造时期处在有效期内相应的设计规范但不低于89系列规范。

5、结构复核时，普通民用建筑楼面的附加恒载应不低于 1.5KN/m^2 ，屋面的附加恒载应不低于 3.0KN/m^2 ，如有可靠数据的可按实际取值。厂房活荷载取值除设计文件明确说明外应不低于 3.5KN/m^2 。楼梯恒载取值应根据截面尺寸计算确定。

厂房承载力检测的检测过程有以下几点：

1、调查厂房的使用历史和结构体系；

- 2、采用文字、图纸、照片或录像等方法，记录厂房主体结构和承重构件；
- 3、厂房结构材料力学性能的检测项目，应根据结构承载力验算的需要确定；
- 4、必要时应根据厂房结构特点，建立验算模型，按厂房结构材料力学性能和使用荷载的实际状况，根据现行规范验算厂房结构的安全储备；
- 5、根据检测结果、规范及使用情况对该厂房进行结构受力分析及承载力验算，综合判断厂房结构现状，确定厂房承重能力和厂房安全程度。

深圳市太科建筑检测鉴定有限公司，资质齐全，办理业务，单位！

收费标准是同行业格，出具报告。

大同市办理房屋结构安全性检测鉴定报告办理中心