

蓬江楼板承重检测鉴定机构

产品名称	蓬江楼板承重检测鉴定机构
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航程街道九围社区九围第二工业区21号新艺园区商业楼
联系电话	13410086098 13410086098

产品详情

一、承重检测 一般为工业建筑（厂房、仓库、生产车间及机房较多），为满足使用需求需在房屋楼面或其他承重构件上增加吊车、档案柜、机械设备、货柜等设备前（后）为了解建筑目前楼面的承载能力是否满足增加设备的安全使用要求的检测鉴定，并对不满足承载能力要求及安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。二、承重检测重点 作为房屋安全鉴定里面的主要检测专项，承重检测主要以检测梁、板为主，柱为辅。承重检测主要是检测出楼面zui大承载力，用zui大承载力数据和原设计以及甲方需求的承载能力进行对比评判，得出楼面承载力能满足需求的结论或提供楼面zui大承载力数值作为甲方使用维护的参考依据。三、承重检测主要工作 承重检测的主要工作有以下：现场检测（抽芯、钢筋开凿/扫描、图纸复核/测绘）、混凝土强度测试、结构建模验算（2-3天）、对调查、查勘、检测、验算的数据资料进行分析，报告编写及审核。

为了数据的准确和报告的专业性权威性，时间方面我们这边按现场完成后10个工作日出具报告。

厂房承重检测鉴定：1）抗倾覆计算（主动土压力+移动荷载*振动系数）2）抗滑动计算（同上）

3）墙身水平截面强度验算4）墙身垂直截面变位计算（截面应力校核）

1、根据具体情况，通过技术和经济比较，确定墙址位置；

2、测绘墙址处的纵向地面线，核对路基横断面图，收集墙址处的地质和水文等资料；

3、选择墙后填料，确定填料的物理力学计算参数和地基计算参数；

4、进行挡土墙断面型式、构造和材料设计，确定有关计算参数；5、进行挡土墙的纵向布置；

6、用算法或套用标准图确定挡土墙的断面尺寸；7、绘制挡土墙立面、横断面和平面图。

为什么要做厂房承重检测呢？厂房楼板的承重一般要从楼板 次梁 主梁 柱 地面等都要检测。当生产不满足于需求时或想对厂房设备更新或是放置大型设备，却又对厂房楼板承载能力存疑，应结合现场实际情况，委托专业的房屋安全鉴定机构对厂房楼板进行承重检测，如有不满足规范要求的，必须对房屋进行加固处理，才能保证厂房可安全使用。在进行厂房楼板承重检测前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，有没有进行大规模的改动，这是做厂房楼板承重检测的基础工作。