

大埔县房屋质量检测中心

产品名称	大埔县房屋质量检测中心
公司名称	广东建业检测鉴定-钢结构厂房检测鉴定
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区航城街道九围社区第二工业区新艺工业园21号
联系电话	13691808987

产品详情

目前随着我国工业的飞速发展，为了满足现代工业生产使用需求，大部分创业者选择新增生产设备以此来满足生产使用要求。

但是有许多的工业厂房设计年代较早，工业厂房承载能力限值过小，已经无法满足现代工业生产所需的设备放置要求，或有些工业厂房报建手续不全或者无建筑施工许可证已投入使用，未确定厂房承重能力。

工业厂房在使用过程中不但要充分考虑工业厂房自身的结构稳定性和安全性，还要考虑工业厂房的承载能力，若厂房的承载能力取值不合理，或者采用的承重力组合不恰当，则必然会给厂房的安全稳定带来严重影响。因此有必要对既有工业厂房进行厂房承重检测，以此对新增设备后的厂房后续使用提供安全保障。

厂房承重检测的检测内容主要是针对承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目进行厂房承重检测；

在进行厂房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。

在通过对现场勘查确定设备的尺寸、重量、运行荷载及布局，了解工厂布置设备区域的使用荷载是否满足原设计要求，查看结构布局是否合理，构件传力是否直接，并通过抽取部份混凝土构件芯样送第三方检测单位试压获取混凝土强度数据，并以计算机建模复核算楼板承重能力。检测鉴定区域是否产生裂缝，并分析裂缝产生的原因及是否对结构造成的危害；

根据检测房屋结构材料力学能、按现有荷载、使用情况和房屋结构体系，根据检测结果、原设计图纸，国家规范等，建立合理的计算模型，验算房屋现有安全使用能力并复核其结构措施，严谨编写房屋安全鉴定报告书；并通过对该厂房楼板进行的承重检测鉴定，结合设备的重量信息参数等提出合理的设备摆放意见。

公司从事工业厂房承重检测，熟悉各种大型设备性能、重量、受力、震动等特性，针对各类生产工业厂房、机房放置大型设备进行厂房承重检测，根据图纸对整体结构布置和概况以及国家规范规程，评估结构布置是否合理，为你的设备安全放置提供依据，使生产有保障。

如有厂房承重检测、机房楼板承重检测等相关技术疑问或业务，欢迎来我院洽谈或来电咨询，公司将提供免费技术答疑，专业为您解答排忧解难。