

西岗区房屋安全检测鉴定第三方单位

产品名称	西岗区房屋安全检测鉴定第三方单位
公司名称	深圳太科建筑检测鉴定有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

西岗区房屋安全检测鉴定第三方单位

公司承接全国：厂房结构安全性检测、厂房验厂检测、厂房承载力检测、危房鉴定、旧房屋安全检测、酒店宾馆房屋检测、建筑检测质量检测、钢结构工程检测、钢结构厂房检测鉴定、民房安全检测、幼儿园安全检测、房屋租赁检测报告、光伏荷载检测、烟囱结构安全检测、学校抗震鉴定、广告牌安全检测、房屋安全检测鉴定各种检测业务等。

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。工业厂房楼面承重/承载力检测鉴定单位（增加重设备）一、工程概况 本项目建筑位于上海市新桥镇新格路950弄9号，该建筑采用现浇钢筋混凝土框架结构，该建筑7度抗震设防，抗震等级为三级。钢筋采用、级钢筋。因该楼面需布置设备生产线，上海高食品有限公司委托本公司对该建筑二层楼面结构质量状况进行安全性检测鉴定，我单位工作人员于2018年03月赴现场进行了结构检测，现根据现场检测和分析计算结果提出该建筑二层厂房楼面承载能力检测鉴定报告。

二、检测鉴定的目的、内容、仪器 目的 检测评估二层楼面的承载能力 内容

根据委托方的要求并结合工程的具体情况，本次检测鉴定的主要内容如下：1、整体结构的调查检测，包括建筑物目前的使用状况、整体变形等方面的情况；2、检测范围轴线尺寸、层高及结构平面布置检测；3、检测范围构件混凝土强度的抽样检测；4、检测范围构件的截面尺寸、楼板厚度、配筋及损伤等检测5、根据检测结果进行静力和抗震承载力的验算；6、

根据以上检测鉴定结果提出所测区域厂房楼面承载能力检测鉴定报告。主要仪器 检测仪器主要包括：1. 取芯机 2. 钢筋位置测定仪 3. 楼板测厚仪 4. 卷尺 5. 游标卡尺等 三、检测结果

根据《建筑结构荷载规范》（GB 50009-2012）中表5.1.1中第8条汽车通道及客车停车库楼面活荷载标准值有关规定，单向板楼面活荷载标准值应不低于 4.0kN/m^2 。该建筑二层楼面承载能力限值为 4.0kN/m^2 ，经计算，该建筑所测二层楼面承载能力满足行驶载重为600kg的叉车的使用要求。

