

# 东莞城镇片区厂房楼面承重能力检测报告

产品名称	东莞城镇片区厂房楼面承重能力检测报告
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/平方米
规格参数	今日新闻:今日新闻 东莞市:东莞市
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

### 厂房承重检测鉴定单位

房屋承重检测检测内容如下：砌体结构强度检测，包括普通x土砖的强度和砂浆的强度检测。砖的强度采用ZC4型砖回弹仪以回弹法进行检测，根据平均回弹值、回弹标准值以及单块砖的\*小平均回弹值确定普通土砖的强度；砂浆的强度采用SJY800A型贯入式砂浆强度检测仪以贯入法进行检测，根据JGJ/T136-2001《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程》的规定，依据测区贯入深度平均值确定砂浆抗压强度换算值，再由砂浆抗压强度换算值确定砂浆等级。检测表明，1至6层墙体抽检勃土砖评定强度分布在MU10~MU20墙体抽检砂浆评定强度分布在0.4~3.3MPa 混凝土强度检测采用回弹—钻芯综合法。混凝土构件的回弹检测采用ZC3-A型混凝土回弹仪，按照JGJ/T23-2001回弹法检测混凝土抗压强度技术规程规定进行并用Hardpoint双速取芯机在混凝土构件上钻取芯样进行抗压试验，根据CECS0388《钻芯法检测混凝土抗压强度技术规程》，以芯样抗压强度对混凝土回弹强度进行修正。检测表明，1至6层抽检混凝土构造柱强度评定值为21.5MPa，混凝土梁强度评定值为17.5MPa。 构件钢筋配置情况检测。构件钢筋配置采用HILTIFS-10型钢筋扫描仪与现场凿开钢筋混凝土保护层实

测相结合的方法进行，重点检测各层梁、板的钢筋配置，并检测楼板钢筋的保护层厚度。检测表明，梁主筋实测值为2~3根的14mm或20mm不等；板底短向钢筋为8@40~230mm，板底长向钢筋为8@80~250mm，混凝土保护层厚度为11~40mm（含厚约10mm的抹灰层）；板面为10@150~280mm，混凝土保护层厚度为40~90mm（含厚约30~70mm的面层）。

工业厂房承重检测鉴定单位/头条新闻、所述承载结构的该术语是指自身的重量与各直接施加到力传递系统的主要结构部件和它们连接到接地触头，包括支承壁，杆，柱，立柱构架，支撑件，地板上的基础上，梁，屋架，电缆等。正文如下：近日，位于虹口区东大名路某保险服务行业发展巨头中国企业可以委托我公司对其厨房间楼板承载力专项技术检测。2010年11月竣工验收，2012年10月使用解决了房子的剪力墙结构-地下3层，18层，地下，身体投下框架。本次进行检测以及楼板位于B1层，目前对于楼面铺设大理石地砖。该层楼板为现浇无梁楼盖形式，基本柱距为9000mm，柱帽尺寸统一为1600mm×1600mm。板，被设计列C30的强度，增强C14@150的地板的设计厚度180毫米的，设计为双向的。B1层厨房间区域原设计可以使用功能为企业综合用房，目前业主已将其改造成厨房间，使用系统功能结构发生发展改变。据介绍，在这所房子没有着火的情况下，结构性大修发生。目前，业主已将B1层X3~X5/XQ~XS轴线以及附近进行区域可以改成厨房间，并增加一个轻质隔墙分隔各功能研究区域。为了了解其中建筑面积，我们委托的厨房间地板承载能力的检查站进行专门的检测区域厨房间的结构安全。