

槐荫区幼儿园抗震设防报告本地单位

产品名称	槐荫区幼儿园抗震设防报告本地单位
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101，201，厂房一302（注册地址）
联系电话	13828755330

产品详情

槐荫区幼儿园抗震设防报告本地单位

我公司是经省工商行政管理局注册成立，属有限责任公司，公司为独立法人单位，取得省住房和城乡建设厅颁发的“建设工程质量检测机构资质证书”和省质量技术监督局颁发的“检验检测机构资质认定证书”。检测类别有建筑地基基础质量检测类、见证取样检测、主体结构工程检测类、民用建筑室内环境污染控制检测类、钢结构工程检测类五个大类。本公司技术力量雄厚，拥有一批德才兼备的长期从事结构加固、房屋结构安全鉴定、质量检测等专业的高、中级技术职称人才，以及完备的工程检测设备；先后完成了办公楼、住宅、厂房、学校、幼儿园、学生接送站、旅馆、宾馆、星级酒店等过万项工程的房屋安全鉴定、抗震鉴定、加固设计和加固施工工作。公司本着诚信的态度，诚实可靠的技术力量，为您提供满意的服务。本公司与广东省轻纺建筑设计院、广东省工业建筑工程质量检测站等单位拥有密切的合作关系；公司将以专业的精神为您提供安全、经济、专业的服务。公司秉承“精诚团结、勤奋自律、高效优质”的宗旨服务社会。公司技术力量雄厚，专业结构合理；拥有一批德才兼备的长期从事建筑设计、建筑施工、房屋结构安全鉴定、质量检测 and 结构加固等专业的高、中级技术职称人才，他们对房屋结构安全鉴定、质量检测 and 结构加固等具有丰富的经验，能胜任各类房屋安全鉴定工作。

槐荫区幼儿园抗震设防报告本地单位——房屋裂缝检测鉴定项目实例分析：

工程概况

某新建建筑物，为地下1层，地上13层的办公楼，结构类型为框架—剪力墙结构，于上一年底封顶，次年春节开工。开工后，该楼部分楼层的框架梁及次梁被发现存在裂缝。

3检测情况

为了科学的分析裂缝出现的原因，确保结构的安全，对该楼存在裂缝的梁的混凝土强度、梁的挠度及梁体上的裂缝进行了检测。

1)检测时，工作人员采用TS-160混凝土钻孔机，在该楼的部分次梁上钻取了混凝土芯样，芯样直径为100 mm，混凝土芯样在试验室内加工成高径比为1:1的标准试件，自然干燥后，依据《钻芯法检测混凝土强度技术规程》对混凝土芯样进行现龄期抗压强度试验，检测结果表明，本次所取混凝土芯样的现龄期抗压强度均达到设计要求的混凝土抗压强度。

2)在该楼裂缝数量较多或裂缝较宽且具备测量条件的梁，进行了梁挠度测量，测量结果表明，所测梁的跨中挠度均未超过《混凝土结构设计规范》所要求的挠度限值。

3)裂缝主要表现为两类，一类裂缝为竖向裂缝，裂缝主要出现在梁的中部，形态表现为中间较宽，逐渐向两端收敛，呈枣核形，裂缝宽处约0.26 mm，裂缝主要出现在次梁上;另一类裂缝为斜向裂缝，该类裂缝主要出现在框架主梁上，且以边跨主梁居多，斜裂缝在梁体上表现为“正八字形”，裂缝宽处约0.26 mm，梁体上同时有轻微的龟裂现象。