

广东省幼儿园抗震安全检测报告办理中心

产品名称	广东省幼儿园抗震安全检测报告办理中心
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	13590461208

产品详情

广东省幼儿园抗震安全检测报告办理中心

排查鉴定范围排查范围为各县区城市和农村、公办和民办、教育系统和非教育系统的幼儿园的所有校舍；鉴定范围为经排查后确认存在一般安全隐患和重大安全隐患的所有幼儿园校舍。

校园安全基本情况

- 1、学校内部制度建设完善，每学期初、期末及重大节假日，都要对全校师生做专题安全知识教育，学校定期检查、教育，防止校园安全事故的发生，努力营造良好的育人环境。
- 2、全校定期进行安全自查自改，上课期间，校门封闭管理，学生要外出的须持班主任请假批条方可放行，校外人员不得进入校园。
- 3、查巡校园值班安全情况。聘请教官，加强学生宿舍管理，并在校园内加强巡视，发现不安全因素要及时解除或报告。

学校安全隐患排查 认真检查校内各部位安全情况。

对学校房屋各设施进行了认真检查，特别是要害部位如学生寝室门窗、教室门窗、宿舍楼、食堂的防盗、防火、水电等设施。

- 1、校舍安全:经过排查，旧校区厕所墙体倾斜有崩裂现象；校园没有围墙等，给我校的安全工作带来一定的隐患。
- 2、消防安全:对学校的消防设施灭火器进行检查，并试用，正常。
- 3、用电安全:检查了学校用电线路，霞山校区及xx校区烹饪点心实训室的线路不规范、有破损和老化现象，已进行整改。

- 4、交通安全:一直以来都重视交通安全教育、宣传,并出了宣传栏、墙板报等,开展“安全、环保”一系列主题活动。近期北京附中实验学校东侧门在建中,污泥、小石会影响交通安全,已沟通。
- 5、校园安保:聘请教官,加强学生宿舍管理,并在校园内加强巡视,预防校园暴力伤害事件。
- 6、食品安全:建立食品卫生安全规章制度,加强学生的食品卫生安全教育,开展食品卫生、防治常见疾病的讲座,加强学校食堂的管理与监控,严防食品卫生安全事故的发生,本学期已整改食堂建设。
- 7、防溺水等安全教育落实情况。进行全面安全教育,预防溺水、拥挤踩踏等事故。

加强整改,组织实施

- 1、提高认识,加强安全教育领导和管理。为进一步加强学校日常安全管理工作,牢固树立安全的思想,切实落实安全工作责任制,我校认真组织全校师生学习上级相关安全教育文件,并吸取各地所发生安全事故的教训,特别是针对学校暴力事件、自然灾害等情况,学校制定了相关安全工作措施以及相应的应急预案,做到预防于未然。
- 2、加强对学生的安全教育和管理工作。我校严格贯彻执行相关规定和要求,进一步加强对学生的安全教育。
- 3、加强学校与社会各部门及家庭的联系工作。根据我校实际情况,组织和动员全社会都来关心学生的生命安全,共同做好学生校外安全工作,并通过与学生家长签定安全责任书和家庭访问、家长会等形式,加强了学校与家长的沟通和联系,并取得家长的支持和配合。
- 4、严格实行安全责任制。学校建立领导安全巡视制度和节假日值守制度,严格实行安全责任制,学校将在时间内向上级教育部门报告。总之,安全工作的落实,并非阶段性的,而是一件长期的工作,我校要以这次安全隐患排查治理专项行动为契机,进一步健全安全工作各项规章制度,深化管理,努力杜绝校园不安全事故的发生,为广大师生创造一个安全和谐的工作、学习和生活环境。

幼儿园、学校抗震能力检测。详细调查宜根据实际需要选择下列工作内容:

1 结构体系基本情况勘察:

- 1)结构布置及结构形式;
- 2)圈梁、构造柱、拉结件、支撑或其他抗侧力系统的布置;
- 3)结构支承或支座构造;构件及其连接构造;
- 4)结构细部尺寸及其他有关的几何参数。

2 结构使用条件调查核实:

- 1)结构上的作用(荷载);
- 2)建筑物内外环境;
- 3)使用史,包括荷载史、灾害史。

3 地基基础,包括桩基础的调查与检测:

- 1)场地类别与地基土，包括土层分布及下卧层情况；
- 2)地基稳定性；
- 3)地基变形及其在上部结构中的反应；
- 4)地基承载力的近位测试及室内力学性能试验；
- 5)基础和桩的工作状态评估，当条件许可时，也可针对开裂、腐蚀或其他损坏等情况进行开挖检查；
- 6)其他因素，包括地下水抽降、地基浸水、水质恶化、土壤腐

全面排查与抗震检测鉴定市实施中小学校舍安全工程的首要任务，通过对某学校教学楼的抗震检测和鉴定，掌握房屋的现状质量，对房屋结构的抗震性能进行系统的评价，为建筑物的改造实施提供科学的依据。

学校幼儿园教学楼结构检测鉴定1.基础检测。该楼原设计为毛石混凝土基础，现场对该楼基础进行局部开挖抽检检测。现场检测结果为毛石砼基础施工质量较好，无明显缺陷，实测毛石砼基础混凝土强度推定均大于20.0MPa。检测未发现该基础存在不均匀沉降现象。2.砖砌体强度、砂浆强度检测，梁、板、柱砼强度检测。现场实测盖楼烧结砖强度推定均大于MU7.5。现场采用贯入法对各层砌筑砂浆抗压强度进行检测，实测砌筑砂浆抗压强度在5.0MPa~5.5MPa。现场采用回弹法进行强度检测，实测各层梁、板、柱砼强度均能满足20MPa。3.结构可靠性鉴定。(1)构造方面。通过检测结果，该楼地基基础部分较好，基础单元安全性等级评估为Au级，上部结构没有按照规范要求设置构造柱，梁下未设置构造柱，每层均设置圈梁，结构可靠性鉴定为Cu级。(2)承载力方面。通过检测发现，该结构部分墙体出现裂缝，盖楼的楼盖、屋盖结构砼质量较好，未出现蜂窝、麻面等现象。梁、板未出现裂缝。根据检测结构，采用电算和手算结合的方法对该楼抗震和承载力进行验算。该建筑位于7度抗震区，设防烈度提高1度，为8度设防。通过验算，该结构部分承重墙抗震承载力不足，部分承重墙受压承载力不足。

4.结构加固处理。对梁下没有构造柱的墙体，如果采用增设构造柱的做法，可能会影响结构的正常使用，而且对原结构破坏较大，经论证，采用新增钢筋混凝土组合柱的做法，具体为在梁下墙体的两侧各250mm范围内，浇筑100mm厚钢筋混凝土组合层，从而大幅度提高梁下墙体的承载力和变形性能。对验算厚抗震和承载力不足的墙体，采用钢筋网水泥砂浆抹面加固墙体和钢筋混凝土板墙加固墙体，提高墙体的承载力和抗震性能。