

<<汶川地震建筑震害调查与灾后重建分析>>

图书基本信息

书名：<<汶川地震建筑震害调查与灾后重建分析报告>>

13位ISBN编号：9787112103324

10位ISBN编号：7112103320

出版时间：2008-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：《汶川地震建筑震害调查与灾后重建分析报告》编委会 编

页数：653

字数：1008000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<汶川地震建筑震害调查与灾后重建分析>>

内容概要

本报告收集了参加“汶川地震建筑震害分析与重建研讨会”的代表提交的论文75篇。

按照论文内容分为六个专题：第一专题，震害调查与分析；第二专题，典型震害分析；第三专题，抗震鉴定与加固；第四专题，震后重建；第五专题，抗震规范与抗震设计；第六专题，提高综合抗灾能力。

本书可供从事抗震减灾工作的相关管理部门、科研机构、高等院校以及工程设计、施工、监理等单位的人员参考。

<<汶川地震建筑震害调查与灾后重建分析>>

书籍目录

《汶川地震建筑震害分析与重建研讨会》建议书专题一：震害调查与分析 1.汶川8.0级地震强震动观测及记录初步分析 2.汶川大地震——成都、都江堰所见所学所想 3.地震工程灾害与防御（ ）——汶川地震灾害调查与恢复重建对策 4.汶川地震建筑震害分析 5.汶川地震震害启示：抗震概念设计问题 6.5.12汶川地震建筑物震害与启示 7.5.12四川汶川地震后青川房屋震害调查与初步分析 8.汶川地震震害调查及初步分析 9.四川汶川地震工程震害初步调查与启示 10.汶川地震后都江堰市钢筋混凝土结构震害调查及修复建议 11.汶川地震后都江堰市砌体结构震害调查及修复建议 12.汶川地震中都江堰市的房屋震害 13.汶川大地震绵竹城区及村镇建筑震害纪实分析与思考 14.汶川地震部分多层混合砌体结构房屋震害调查及特征分析 15.汶川地震村镇住宅的震害分析与重建建议 16.汶川地震村镇民居震害调查与分析 17.汶川地震中甘肃陇南市村镇房屋考察与震害分析 18.5.12汶川地震中民用房屋的震害分析与维修建议 19.汶川地震绵阳地区建筑结构震害统计及原因浅析 20.宝鸡地区村镇建筑震害分析 21.陇南建筑结构震害的宏观分析与重建指导思想的建议 22.都江堰移动通信系统及其建筑物震害特征 23.汶川地震中水利水电工程建筑震害及启示专题二：典型震害分析 1.青城后山泰安古镇建筑结构震害分析 2.青城山宗教建筑结构震害分析 3.北川地区底部框架砖房震害分析 4.从汶川地震灾害看钢结构在震区的应用 5.钢筋混凝土框架结构的两类典型震害及其数值模拟 6.砖填充墙刚度和楼板配筋对钢筋混凝土框架结构震害影响分析 7.汶川地震中典型RC框架的震害仿真与分析 8.现浇楼板对框架结构柱梁强度比的影响研究 9.应重新审视预制板砖混结构校舍建筑的抗震性能 10.汶川地震中建筑楼梯震害原因分析 11.砌体结构的地震倒塌模拟与分析 12.填充墙震害数值模拟与对策讨论 13.地震作用下砖砌墙体倒塌分析 14.出屋面结构震害分析与设计建议 15.强震作用下玻璃建筑的震害分析 16.汶川地震中混凝土结构的耐久性的思考专题三：抗震鉴定与加固 1.地震灾后建筑的鉴定与加固 2.绵阳市城区建筑震害调查与鉴定原则 3.重视砌体结构的抗震构造和加固技术的研究和推广 4.汶川地震灾区房屋抗震加固及设计的几点建议 5.江油市某七层砖混住宅楼的抗震加固设计 6.多层砖房住宅抗震加固中若干问题的探讨 7.灾后建筑加固耗能减震技术与方法 8.玄武岩纤维在震后结构加固修复中应用的突出优势 9.砖石古塔的震害特征与抗震鉴定方法 10.济南宏济堂古建筑的整体平移及抗震加固设计专题四：震后重建 1.为汶川地震灾后重建出谋献策 2.灾后重建工作与民房重建技术的普及教育 3.唐山震后恢复重建过程及启示 4.适合地震灾区快速重建的冷弯薄壁型钢结构住宅体系 5.新型单向预应力双向配筋混凝土叠合楼盖在震后重建中的应用 6.新型装配整体式房屋结构体系 7.现代竹结构在汶川地震灾后安置及重建中的应用 8.三维弹簧隔震基础在汶川地震灾后重建重点防护建筑中的应用 9.基础滑移隔震技术应用建议 10.使用防压曲支撑加固震损混凝土框架结构的建议 11.具有多道抗震防线的带暗支撑剪力墙结构体系 12.积极、稳步地推进隔震减震技术的工程应用专题五：抗震规范与抗震设计 1.汶川大地震引发建筑设计者的思考 2.汶川、台湾建筑震害启示——改进规范的几点建议 3.高层建筑结构大震性能评估及耗能减震方法研究 4.建筑结构的抗地震倒塌能力——汶川地震建筑震害的教训 5.对建筑结构抗震的几点思考 6.从汶川地震震害思考结构抗震设计 7.地震工程灾害与防御（ ）——建筑抗震设计规范分析与比较 8.日本抗震规范变迁与震害调查启示 9.中日建筑抗震设防标准和抗震设计方法比较专题六：提高综合抗灾能力 1.应用市场机制提高抵抗巨灾的能力 2.从“汶川大地震”灾难看我国实施房屋体系工业化战略的必要性 3.用管理制度和教育培训改善村镇建筑的抗灾能力 4.汶川地震对城市防灾减灾的启示 5.“汶川大地震”震灾反思——建立和完善符合中国国情的建筑质量安全保障体系跋——汶川地震教训与震后建筑物重建、加固策略

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>