

<<地震灾后恢复重建实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<地震灾后恢复重建实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787030226280

10位ISBN编号：7030226283

出版时间：2008-7

出版时间：科学出版社

作者：国家减灾委员会科学技术部抗震救灾专家组,国家减灾委员会-科学技术部抗震救灾专家组 编

页数：419

字数：570000

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>

<<地震灾后恢复重建实用技术手册>>

内容概要

为了充分发挥科学技术在地震灾后恢复重建过程中的作用，科学技术部会同国家减灾委员会及时组织了多学科专家，重点针对灾后恢复重建过程中的建筑安全诊断、食品安全、卫生防疫、生态环境修复、地震次生灾害与防治、农业生产及畜禽疫病防控、应急分析测试技术等领域的技术需求，筛选、归纳、整理出了近400项实用技术和产品信息，编制成了这本实用技术手册。

本手册可为指挥灾区恢复重建的政府工作人员、专业救灾技术人员，以及广大受灾民众提供简便、实用、有效的技术、产品与信息服务。

<<地震灾后恢复重建实用技术手册>>

书籍目录

第一部分 建筑安全诊断与重建 一、房屋建筑灾后重建实用技术 (一) 地震灾区建筑安全性评定技术 (二) 地震灾区建筑抗震加固技术 (三) 混凝土构件加固与修复技术 (四) 高强钢绞线网—聚合物砂浆加固技术 (五) 房屋建筑整体平移技术 (六) 村镇建筑抗震技术 (七) 基础隔震技术 (八) 门式刚架轻型房屋钢结构体系 (九) 冷弯薄壁型钢低层房屋体系 (十) 建筑防水堵漏技术 (十一) 新型建筑墙体材料 (十二) 震后建筑垃圾再生利用

二、震损房屋建筑快速规范诊治技术 (一) 结构变形测量快速判别结构安全性技术 (二) 裂缝测量快速判别结构安全性技术 (三) 构件之间连接及节点整体性快速检测技术 (四) 雷达探测地基内部空洞与塌陷技术 (五) 回弹法测试砂浆、砖和混凝土强度技术 (六) 增设构造柱、圈梁和钢拉杆方法加固砌体结构整体抗震性能技术 (七) 高标号水泥砂浆面层加固砌体结构与裂缝修补技术 (八) 钢筋网水泥砂浆面层加固砌体结构 (九) 钢筋混凝土板墙加固砌体结构 (十) 加大截面法加固钢筋混凝土结构 (十一) 粘钢法加固混凝土结构技术 (十二) 纤维增强复合材料加固混凝土结构

三、道路灾后重建实用技术 (一) 高速液压夯实机 (二) 低造价县乡道路修筑技术 (三) 公路水毁防治技术 (四) 滑坡、泥石流防治及沿河路基稳定技术 (五) 西部地区公路地质灾害监测预报技术

四、桥梁灾后重建实用技术 (一) 震后桥梁的结构性能快速评价 (二) 三维结构变形图像检测系统 (三) 截面转换加固T型(型)梁桥技术研究 (四) 公路桥梁预应力主动加固技术应用研究 (五) 预应力FRP片材增强混凝土构件研究 (六) 碳纤维布加固钢筋混凝土梁设计方法的研究 (七) 同步顶升系统于桥梁错位的恢复应用 (八) 快干混凝土在公路桥梁紧急维修中的应用 (九) 桥梁震灾后复建技术

五、隧道灾后重建实用技术 (一) 运营隧道快速诊断、评价技术研究 (二) 隧道注浆加固后效果评价方法研究 (三) 隧道常见病害快速加固技术研究 (四) 隧道施工地质灾害应急预案研究 (五) 隧道的震灾后复建技术 (六) 安伯格Tunnelscan隧道扫描技术应用于隧道综合评价 (七) 隧道净空位移非接触量测及分析系统

六、山区边坡抗震治理实用技术 (一) 边坡场地地震岩土工程动力测试技术

.....第二部分 食品安全第三部分 卫生防疫第四部分 生态环境修复与重建第五部分 地震次生灾害与防治第六部分 农业技术第七部分 应急分析测试技术

<<地震灾后恢复重建实用技术手册>>

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>