

《汶川地震区域简明地图册》

图书基本信息

书名 : 《汶川地震区域简明地图册》

13位ISBN编号 : 9787802127449

10位ISBN编号 : 7802127440

出版时间 : 2008-7-1

出版社 : 星球地图出版社

作者 : 星球地图出版社 编

页数 : 127

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu000.com

《汶川地震区域简明地图册》

前言

岷江的上游古称汶川。2008年5月12日，汶川发生里氏八级地震，最大烈度达11度。震中位于汶川县映秀镇附近。灾情惨重：遇难人口超过69180人，失踪17400人，受灾人口达4561万，引起了全世界的关注，全国16个省市，正组织对口支援灾区重建。汶川大地震虽是突发性的自然灾害，但龙门推覆构造断裂带历史地震频繁，1169年以来，共发生破坏性地震25次，由来已久，并非偶然。被列为我国强震多发地区之一。地震灾害的破坏是多方面的：活动断裂带延伸数百公里，山崩地裂，崩塌、滑坡、泥石流，高山深谷地形畸变，铁路、公路被切断，城镇、村庄被摧毁，湔河水系被改道，唐家山等堰塞湖忽然出现……。灾后需要重新选线、选址、搬迁、重建。植被、森林生态服务价值损失达1千亿元，长期难以自然修复。岷江山谷水库及都江堰灌溉渠系安全也受到威胁。……。灾区自然环境与生态、社会、经济发展，都需要重新审视与评估。抗震救灾，修复、重建工程，涉及自然资源、环境、生态、社会、经济诸多方面；通信、运输、水、电供应需要保证；学校、医院需要规划、重建；民族文化遗产需要加强保护；工、农业生产需要及时恢复；大熊猫自然保护区需要重新安置。百废待举，亟需统筹规划。汶川大地震时空影响尺度是深远的。一方有难，八方支援。党和政府从第一时间开始，以人为本，有序、高效地应对抗震救灾，部署安置重建工程，大大地激发了中华儿女的凝聚力和爱国主义，凸显出救援部队的战斗力和英雄气概，赢得了全世界的支持和赞扬，更是值得总结和传承的宝贵精神财富。星球地图出版社和中国科学院地理科学与资源研究所地图室的数十位地图工作者，在汶川地震发生不到两个月的时间内，编辑出版这部简明地图册，深入浅出，从自然到人文，从抗震救灾到区域可持续发展，对汶川地震所涉及的重灾区，提供了比较系统的背景材料。给读者以简洁明快的图形语言的描述，奉献给关心和参与抗震救灾活动的救援部队和专业人士；奉献给正在进行规划建设安置重建的灾区大众。为大家提交一部方便、实用的科学手册，以此表达对抗震救灾的爱心和支持。由于编辑时间仓促，对丰富的科学积累，梳理的广度和深度都还不够，欢迎读者批评指正，以便再版时更加充实，有所提高。

《汶川地震区域简明地图册》

内容概要

本图册以最新的遥感图像、专题地图与灾情信息为基础资料，以中国科学院院士陈述彭先生的手稿“汶川地震区域图”、“汶川地震灾区市（县）图”及其灾情说明为开篇，分为7个图组，展示了汶川地震灾区和邻近区域的自然、人口与社会经济面貌与灾情状况。

图册分为序图、基础地理、自然环境、自然资源、自然灾害、人口与民族、社会经济等7个图组，总共127个页面，150多幅地图，全面系统地反映了汶川大地震灾区及相邻地区的基本情况。序图组展示了汶川大地震及其次生灾害带来的人员伤亡、道路、建筑物损坏与堰塞湖等实况案例；基础地理图组以一县一图全面系统地展示了灾区28个对口支援县（市）地形、地势、居民地、道路、水系等基础地理概况；其余5个图组约120余幅专题地图，先后展示了灾区的地质构造、地磁、地貌、岩土、冰川、辐射、日照、积温、气温、降水、蒸散、干燥、水分盈亏、土壤与养分、地表径流、耕地资源、农田土地生产潜力、林地与草地资源、旱涝灾害、地方病、灾区人口特征、少数民族分布和主要社会经济面貌等。

作为汶川大地震的“普及性参考读物”，图册可以为了了解灾区和邻近区域的人们提供地震灾害、灾区自然与社会经济的背景，为正在进行规划建设安置重建的灾区各级部门，提供一部方便、实用的科学手册。

《汶川地震区域简明地图册》

书籍目录

序图
汶川地震位置
汶川地震与四级以上余震分布
汶川县城震后遥感影像
震前震后遥感影像对比
震后滑坡堵道遥感影像
震后滑坡 / 崩塌遥感影像
震后唐家山堰塞湖不同时间遥感影像
震后滑坡堵道坍房航空影像
灾民安置遥感影像
部分受灾县堰塞湖与房屋倒塌部分
受灾县人员伤亡与灾后重建对口支援主要灾区基础地理情况
地形居民地道路水系卫星遥感影象
地势晕渲主要震区地势晕渲
主要灾区地形分析
成都市温江区
郫县大邑县都江堰市彭州市崇州市什邡市绵竹市安县北川羌族自治县平武县江油市青川县汉源县宝兴县汶川县理县茂县松潘县小金县黑水县剑阁县宁强县略阳县陇南市武都区成县文县康县主要灾区及其周边地区自然环境地质构造
构造体系新构造、第四纪、岩石圈地磁冰川、岩土、地温地貌类型
主要震区地貌类型
辐射、气温日照、降水积温、无霜期与积雪蒸散、干湿度、水分盈亏土壤类型
土壤养分与冻结深度
地下水、径流、环境背景值
主要灾区及其周边地区自然资源
耕地森林草地矿产与地下水资源
主要灾区及其周边地区自然灾害有记录地震分布
地质灾害与地方病灾害性气候
主要灾区及其周边地区人口与民族人口概况
人口年龄结构与比重
在校中小学生数与大学程度、文盲人口比重
少数民族乡镇人口（总人口）
乡镇人口（0-14岁人口）
乡镇人口（15-64岁人口）
不同海拔高程带
乡镇分布与人口比重
主要灾区及其周边地区社会经济增加值、产值与财政农业与固定资产存贷款、住院床位与贫困村所在乡镇

《汶川地震区域简明地图册》

章节摘录

地形：地处川西北丘状高原山地，岷山中段，境内群山连绵，地势随山脉向东南倾斜。主要山脉有岷山。有岷江、涪江、毛儿盖河等河流过境。气候：气候按流域呈明显变化，小气候多样且灾害性天气活动频繁。涪江流域湿润多雨、四季分明；岷江流域少部分地区干旱少雨，大部地区则寒冷潮湿，冬长无夏、春秋相连、四季不明。各地降水分布不均，但干雨季分明，雨季降水量占全年降水量的72%以上，常年平均气温 5.7°C ，年极端最低气温为零下 21.1°C ，常年平均降水量720毫米。自然资源：主要有砂金、铜、锡、锰、钨、汞、锑、无烟煤、硫磺、雄磺、大理石、花岗石、石灰石等矿产资源，大熊猫、金丝猴、云豹、牛羚小熊猫、猕猴、蓝马鸡等国家保护动物，以及麝香、鹿茸、贝母（松贝）、当归、虫草、羌活、大黄等中药材资源。

《汶川地震区域简明地图册》

编辑推荐

作为汶川大地震的“普及性参考读物”，《汶川地震区域简明地图册》可以为了了解灾区和邻近区域的人们提供地震灾害、灾区自然与社会经济的背景，为正在进行规划建设安置重建的灾区各级部门，提供一部方便、实用的科学手册。

《汶川地震区域简明地图册》

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:www.tushu000.com