

<<汶川绿色新城>>

图书基本信息

书名：<<汶川绿色新城>>

13位ISBN编号：9787301163399

10位ISBN编号：7301163398

出版时间：2010-3

出版时间：北京大学出版社

作者：陈可石，阴隆

页数：153

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>

## <<汶川绿色新城>>

### 前言

水磨镇是汶川县灾后重建富有生机和活力的美丽之城。

这里有大山大水的雄浑，又有丛林溪谷的阴柔，西邻卧龙，东连都江堰和青城山，茶马古道，风生水起，龙门山脉，溪流淙淙，是汶川县的宝地。

“5·12”汶川地震周年，水磨镇的工地上，工程建设不分昼夜，一个以寿溪湖为核心的美丽小镇的雏形已经涌现。

5月的汶川，春归大地，万象更新。

回想灾后重建的日日夜夜，一路走来感慨万分。

我首先希望感谢刘宏葆同志和他领导的广东省佛山市对口援建汶川县水磨镇工作组的努力。

2008年8月到现在，宏葆同志对水磨镇的规划和建设倾注激情和智慧，运筹计划，出于公心，日夜努力，任劳任怨。

他心目当中不仅是完成援建任务，更是要为汶川县水磨镇创造一个最美好的未来。

我十分赞赏宏葆同志迎难而上的工作热情和目光远大的工作态度。

风物长宜放眼量，灾后重建应当有一个高起点。

我这里要感谢北京大学陈可石教授和他的设计团队为水磨镇的规划设计所做的卓越工作。

北京大学中国城市设计研究中心完成的水磨镇总体城市设计方案，提出灾后重建应突出“生态”和“文化”的理念。

陈教授将绿色城市的新理念和新方法引入水磨镇的规划设计之中。

他在汶川二中和水磨镇其他建筑设计方案中强调了地域性、艺术性和原创性；在禅寿老街的设计上将灾后居民的安置、就业和传统古镇复兴的城市设计手法相结合，创造了灾后重建可持续发展的新模式。

可以看出，宏葆同志和陈教授对水磨镇的贡献不仅是提出一个高水平的规划设计方案，更重要的是用规划设计为水磨镇的未来创造了最大的价值。

这本书表达了从2008年12月到现在，佛山市对口援建汶川县水磨镇工作组与北京大学中国城市设计研究中心为主的规划设计团队精诚合作的初步成果。

可石教授邀我作序，欣然为之。

天灾无情人有情，正是汶川县水磨镇的缘分，一年前大家相见不相识，一年中共同为灾后重建尽心尽力，从此后我们永远是朋友。

## <<汶川绿色新城>>

### 内容概要

这是一本关于“城市设计与建筑设计”的专业著作。

然而，这又不是一本普通的学术专著，而是一本凝聚了北大师生对灾区人民无限深情的呕心力作。

本书的标题是：汶川绿色新城！

短短的六个大字，首先把我们带回了2008年5月12日的国殇。

当年发生在汶川的大地震，摧毁了成千的村镇，夺走了数万的生命，举国悲恸，万民哀伤。

虽然一年多过去了，灾区的情况仍然时时刻刻牵动着我们的心。

人们急于想知道灾区在如何重建，汶川在怎样复生。

“汶川绿色新城”，这六个大字又让我们从悲痛和挂念中看到灾区的前景，看到了汶川的未来。

## <<汶川绿色新城>>

### 作者简介

陈可石，博士，北京大学教授博士生导师。

北京大学城市规划与设计学院副院长北京大学中国城市设计研究中心主任。

1988年毕业于清华大学建筑学院获硕士学位，1994年毕业于英国爱丁堡大学社科学院获博士学位

。1982年获中国首届大学生设计竞赛一等奖，1988年获爱丁堡大学学者奖学金，1992年获亨利·莱斯特奖和中英文化基金奖，1998年出任中营都市与建筑设计中心总建筑师。

2006年出任北京大学教授。

目前研究的主要方向是：城市设计学科在中国的发展，城市设计新理念与新方法，概念规划与城市设计，城市设计与古镇复兴。

主讲课程有城市设计学，美学与艺术史高级讲座。

汶川新城水磨镇总设计师。

阴劼，博士，日本大阪大学工学博士。

北京大学讲师北京大学中国城市设计研究中心副主任。

主要从事城市规划理论与方法的研究，近期研究方向为历史文化环境的保护与再生、东亚城市发展史、城市规划中的调查与分析方法、城市居住的户外环境研究等。

<<汶川绿色新城>>

书籍目录

序前言简述第一篇 2008年5月 “5·12”大地震后的水磨镇第二篇 2008年12月 水磨镇总体城市设计方案胜出第三篇 2009年1月 汶川县第二中学建筑设计第四篇 2009年2月 灾后恢复重建设计与施工建设全面展开第五篇 2009年3月 阿坝师专建筑设计竞赛方案第六篇 2009年4月 寿溪湖与寿溪湖环湖景观工程第七篇 2009年5月 禅寿老街传统街区复兴工程、城市设计与建筑设计导则后记

## &lt;&lt;汶川绿色新城&gt;&gt;

## 章节摘录

1. 优势 区位优势水磨镇距都江堰市只有36公里, 交通便捷, 可以快速方便得进入成都平原, 便于人员与物资的进出, 本地生产的农副产品和工业品可以方便的运出销售, 镇外的物资也能够及时运输进来。

随着未来区域交通的改善, 特别是漩三公路的改造与都汶高速公路的开通, 使得水磨镇的对外联系更加便捷, 并且成为与三江、卧龙等地联系的交通要道, 区位优势进一步凸显。

土地优势: 汶川县主要处在峡谷中, 大部分的土地都是山地, 并且是非常陡峭的高山。相对而言, 水磨镇的地形地势较为平缓, 有较多的丘陵台地, 山地地质结构相对稳定, 可用于恢复重建的可建设用地面积较多。

可以进行较大规模的城镇建设。

区位优势与土地优势使得水磨镇成为优先于其他重建地区的独特禀赋。

2. 劣势 经济基础薄弱: 镇级经济农业占主体地位。

2007年全镇农村经济总收入3663万元, 其中农业总收入1341万元, 占36.6%。

农业主要以种植玉米、小麦、豆类为主, 种植面积为1.48万亩, 境内有3000亩生态茶园基地及与之配套的茶叶生产加工厂。

全镇工业总收入744万元, 占20.3%。

境内有省级高耗能工业经济开发示范区, 工业硅厂、碳素厂、铅溥厂、成都通用公司、振冲电力公司、希土公司、腊肉厂、60万吨水泥厂等多家工业企业落户其中, 开发区产业发展对镇级经济贡献率极低。

全镇第三产业2365元, 占6.5%。

镇运输业和集市贸易较为兴旺, 第三产业主要集中在集镇内。

外出务工总收入1342万元, 占36.6%。

生态环境脆弱: 水磨镇高山地区耕地零碎、土层瘠薄、地表渗透性差、水土流失严重。

工业经济开发示范区内大部分都是高耗能、高污染企业, 工业废气、废水未经处理直接排放, 对同处峡谷的镇中心区域造成较为严重的大气和水环境污染。

3. 挑战 恢复重建工作艰巨: 地震造成的损害严重。

地震造成数十人死亡, 镇域受灾人口约20000人, 房屋受损100%, 其中农村房屋倒塌14949间、损坏9943间、面积达769110平方米, 损毁企事业单位房屋66294平方米, 企业设备受损90%, 造成房屋直接经济损失41151万元(企业设备未在统计范围内); 水、电、通讯、光缆信息、交通全部中断、损毁, 国家、集体、个人损失惨重。

总之, 工业生产、社会经济活动、教育医疗与城镇基础设施等各项建设均受到地震得破坏与影响。

外界对水磨镇的关注相对不足。

与汶川县的其他乡镇重建相比较: 广州援建县城威州镇, 该镇作为县的政治中心对各种内外部重建资源的吸引强, 并且广州的经济实力强, 援建资金量大; 东莞市援建映秀镇, 作为这次大地震的震中, 映秀镇已经不适宜于太多人口居住和进行大规模建设, 人口也要外迁, 建设规模减少, 由于映秀镇是地震震中, 举世关注, 所以也能够吸引较大量的外来援助资金建设; 卧龙镇的重建得到了香港的大力支持, 会有大量的重建资金; 而水磨镇, 知名度非常低, 外界对水磨镇不太了解, 重建工作主要靠佛山市来支援。

.....

## <<汶川绿色新城>>

### 媒体关注与评论

汶川新城水磨镇灾后重建规划建设成功在于先进的理念和科学的方法，它不仅仅是完成援建任务，而是创造一个活力、健康、绿色和可持续的新家园。

——海闻 教授 北京大学副校长著名经济学家      如果全国有一万个像汶川新城水磨镇这样美丽的城镇，中国农村和中国农民的形象在世人面前将会大不一样。

——陈可石 教授 北京大学城市规划与设计学院副院长      北京大学中国城市设计研究中心主任汶川新城水磨镇总设计师汶川新城水磨镇的规划设计理念和建设模式对目前灾后重建和我国新农村建设有很好的示范作用，值得推广。

——冯长春 教授 科技部国家“十一五”科技支撑计划重大项目首席科学家

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>