

西南山地生态小城镇规划设计探讨 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/451/2021\\_2022\\_\\_E8\\_A5\\_BF\\_E5\\_8D\\_97\\_E5\\_B1\\_B1\\_E5\\_c61\\_451544.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/451/2021_2022__E8_A5_BF_E5_8D_97_E5_B1_B1_E5_c61_451544.htm) 以彭水县万足新场镇

规划设计为例The Discussion of Eco-town Planning in Mountainous Region of Southwest---- Example of the Planning of new WanZu Town 舒沐晖 重庆大学建筑城规学院博士生Shu MuHui Institute of the Architecture and Planning of CQU

Pre-doctor 山地小城镇的生态化建设在我国西南山地区域的城镇建设中有着重要的指导性意义。本文以重庆市彭水县境内的万足新场镇规划设计为例，以生态城市的内涵与特征为基础，结合山地城镇特有的地形和生态特征，尝试从针对生态城市的三个结构构成部分：经济生态系统、社会生态系统和自然生态系统进行分析，提出相应的城市建设策略，并在规划设计和建筑设计两个阶段提出相应的具体设计，来探讨在城镇规划设计方面进行山地小城镇生态化建设的途径。关键词：西南山地 生态小城镇 建设策略 规划设计

Abstracts:The concept of eco-towns is of great guiding importance in the town construction of mountainous regions in Southwest China. Taking the planning of Wanzu town as an example, the author tries to make an analysis from three aspects, i.e., Economic Ecosystem, Social Ecosystem, and Natural Ecosystem, which constitute the content of eco-city, with the connotation and characteristics of the eco-city as the basis while combining the unique topographical and ecological characteristic of the mountainous region. Then, puts forward corresponding construction tactics and specific measures for

Planning and Design, and finally gives a corresponding concrete design at the planning and designing period so as to discuss the methodology in planning of the Eco-town in the Southwest mountainous regions. Key words: southwest mountainous regions eco-town construction tactics planning and design

山地是相对于平地而言的，是指有一定高度（绝对高度和相对高度）和有一定坡度的地貌类型区域，我国是一个多山的国家，山地面积占国土面积的三分之二，西南地区这个比例更高，如四川和重庆地区山地面积竟占到97.46%。山地地貌的特殊性带来了山地生态环境的敏感性和脆弱性，同时山地多处于江河流域和湖泊集水区的中、上游，其生态环境的影响将波及到中、下游广阔的区域。与此同时，随着经济快速发展、西部大开发战略的实施，我国西南地区的城市化进程得到了快速的发展，小城镇作为疏散大城市和成为乡村经济发展的聚集核，不仅取得巨大的成果，同时也具有更大的发展前景，山地城镇的数量和规模与日俱增，其数量之多、分布面积之广，将对我国山地生态环境产生巨大的影响，因此，山地小城镇的生态化建设必须长期得到各方面的重视。城镇规划设计作为城镇建设的先导，对城镇发展建设起着重要的指导作用，因此，山地小城镇的生态化建设必须从山地生态城镇规划设计开始。万足场镇位于渝东南的彭水县，作为乌江梯级开发的乌江彭水电站正在建设中，位于大坝坝址旁边的现有场镇处于蓄水位以下，需要整体拆迁重建。本文以此为例，探讨在城市规划设计中，山地小城镇生态化建设的发展策略和具体设计方法。

1. 理论背景和研究途径：山地小城镇的生态化建设的理论来源于生态城市理论。生态城市是面向未来生态

文明社会的人类住区，其内涵反映了生态文明的理念，是基于人类是自然界的一部分、人类和自然是平等的这样一个生态哲学基础之上的，具有和谐性、多样性、整体性和高效性等主要特征。其中和谐性是生态城市的核心内容，它“反映在人 - 自然统一体的各组成部分之间，如人与自然、人与其他物种、人与社会、社会各群体、人的精神等方面”（黄光宇、陈勇2002）。生态城市是一个有机整体，由各种相互依存、相互制约的因素构成的巨系统。作为人类在自然环境基础上建设发展的以人为核心的人工生态系统，生态城市不仅包含自然生态系统的各个组成要素、更重要的是增加了围绕人类而产生的社会经济系统各要素，因此生态城市可看作是社会 - 经济 - 自然复合生态系统，其中自然系统是基础，具有对社会、经济系统的支撑作用，经济是社会与自然之间的中介，社会系统则具有导向作用。三者相互融合，共同组成生态城市的整体（马世骏、王如松，1984）。因此可见，城镇生态化建设不仅仅是建设必备的污水处理厂和垃圾处理场，而是综合体现在与城镇建设密切相关的经济发展门类、建设方式及居民生产生活等各个方面。山地生态小城镇规划设计是把小城镇作为一个社会 - 经济 - 自然复合系统，把握山地三维地面结构、垂直分带、平面异质（地形地势和地基物质的异质）、区位边界难达等山地特征，以经济高效持续发展、社会稳定进步、自然生态环境优美舒适安全为目标，对城镇发展建设的性质、规模、功能分区、交通组织、景观特色、建筑布置方式、建筑形态、人们日常行为活动组织等各项城镇要素进行相互紧密关联的系统规划。本文试图针对生态城市的三个结构构成部分：经济生态系统、社会生态系统

和自然生态系统，提出相应的城市建设策略，并在规划设计和建筑设计两个阶段提出相应的具体设计，来探讨在城镇规划设计方面进行山地小城镇生态化建设的途径。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)