

图书基本信息

书名：<<中国西北地区再造山川秀美战略研究与试验示范>>

13位ISBN编号：9787030186492

10位ISBN编号：7030186494

出版时间：2007-2

出版时间：科学出版社

作者：李佩成

页数：334

字数：495000

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>

内容概要

本书内容分三篇。

第一篇为西北区情、生态修复与再造秀美山川总论。

在详细调研的基础上,分析了西北区情,并论述了西北地区生态与环境优势和劣势,提出了实施西北地区再造秀美山川科技行动计划的指导思想、研究目标及技术路线与指标体系,介绍了西北地区再造秀美山川的分区,提出了为再造秀美山川需要开展的科研规划,包括:已有成果的集成推广、科技攻关和试验示范区建设。

第二篇为西北各省(自治区)分论。

从战略研究的高度,调研了西北地区省(自治区)情及存在的主要生态问题,阐明了各省(自治区)实施再造秀美山川的具体步骤和内容。

第三篇为试验示范区建设。

介绍了不同省(自治区)各有特色的七个试区建设的模式与成就。

本书可供农、林、水、牧有关产业及研究部门的科技工作者、国家有关部门的决策者、管理者及高等院校相关专业的师生参考。

书籍目录

前言第一篇 再造山川秀美科技行动基础调查及总体战略研究 第1章 再造山川秀美面对的西北区情 1.1 中国西北地区的区位与地貌 1.2 西北的气候特征及气候资源 1.3 西北的水文及水资源条件 1.4 西北的土地资源及土壤分布 1.5 西北地区的植被和植物资源 1.6 西北地区的动物资源 1.7 西北地区的矿产资源 1.8 西北地区的旅游资源 1.9 西北地区的社会与经济概况 第2章 西北地区的主要生态环境问题 2.1 气候干旱,生态环境十分脆弱 2.2 沙漠戈壁广布,生态环境十分严酷 2.3 沙漠化、荒漠化面积不断扩大 2.4 水土流失仍然严重,治理的宏观效果欠佳 2.5 盐渍化问题仍然突出,土地生产力严重下降 2.6 河湖萎缩,地下水超采 2.7 山区生态环境遭受着破坏和威胁 2.8 物种生存条件严酷,生物多样性遭受威胁 2.9 鼠害、虫害频发,危害林业、草业 2.10 资源过度开发引起新的生态—环境—社会问题 第3章 西北地区再造山川秀美的十大优势 3.1 阳光充足,光热资源十分丰富 3.2 幅员辽阔,土地资源比较丰富 3.3 矿种多,矿产资源相当丰富 3.4 人文景观和自然景观多,旅游资源十分丰富 3.5 河流比降大,水能资源比较丰富 3.6 生物品种多,种质资源丰富 3.7 名特优质品种多,果蔬资源丰富 3.8 冰川雪水和地下水较多,有利于水资源调蓄 3.9 紧邻丰水的川、藏,具有实现南水北调的良好条件 3.10 西北已有相当雄厚的有关工程及工作基础 第4章 指导思想、研究目标及技术路线 4.1 指导思想 4.2 研究目标 4.3 技术路线与工作原则 第5章 西北地区再造山川秀美的生态—经济—社会分区 5.1 山地生态环境严格保护区 5.2 沙漠、沙化、荒漠化防治区 5.3 戈壁、荒漠高原生态积极维护区 5.4 黄土高原水土流失治理退耕还林(草)合理开发区 5.5 河流谷地平原生态强化治理保护区 5.6 山间盆地、高原盆地生态维护治理区 5.7 山前平原(包括绿洲)生态保护区 5.8 高寒高原草地、江河源、珍稀生物治理保护区 5.9 河流、湖泊、水库、地下水等水体及水生物保护区 5.10 城市及城市周边美化环境防污治污及新水土流失防治区 5.11 乡、镇、村农田美化环境及污染防治区 5.12 能源基地及乡镇企业生态环境建设、防治污染及新水土流失区 第6章 中国西北地区山川秀美科技行动计划研究的主要内容 6.1 已有相关成果的集成推广研究 6.2 重大攻关难题 6.3 中国西北地区山川秀美科技行动计划的试验示范区建设 第7章 西北地区再造山川秀美综合评价指标体系 7.1 建立山川秀美指标体系的基本原则 7.2 建立山川秀美综合评价指标体系需重点考虑的几个问题 7.3 山川秀美评价指标体系的基本框架 7.4 山川秀美评价单元的选定及评价过程 7.5 山川秀美评价的数学模型 第二篇 各省(自治区)再造山川秀美战略研究 第8章 陕西省再造山川秀美科技行动战略研究 8.1 陕西省省情 8.2 陕西省再造山川秀美面临的生态环境 8.3 陕西省再造山川秀美科技行动的战略思路与研究目标 8.4 陕西省再造山川秀美科技行动的主要研究内容 8.5 试验示范区建设 8.6 实施陕西省再造山川秀美科技行动的措施建议 8.7 省内各分区战略研究分论和专题进行研究 第9章 甘肃省再造山川秀美科技进行计划战略研究 第10章 宁夏回族自治区再造山川秀美科技行动计划战略研究 第11章 青海省再造山川秀美科技行动计划战略研究 第12章 新疆维吾尔自治区再造山川秀美科技进行战略研究 第三篇 再造山川秀美试验示范区建设 第13章 陕西省米脂黄土高原峁状丘陵区再造山川秀美模式研究与示范 第14章 陕西省安塞黄土丘陵沟壑区水土保持型生态农业与再造山川秀美模式的建立与示范 第15章 甘肃省庄浪县水洛乡再造山川秀美试验示范区建设 第16章 宁夏回族自治区黄土高原发展沙、特色产业,推出山川秀美建设试验与示范 第17章 青海省江河源主要生态区恢复研究与示范 第18章 新疆维吾尔自治区渭干河流域绿洲生态环境建设与农业可持续发展再造山川秀美模式研究与示范 第19章 新疆维吾尔自治区寒温带荒漠、半荒漠生态经济发展再造山川秀美试验与示范参考文献后记

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>