<<中国西部地区水资源开发利用>>

图书基本信息

书名:<<中国西部地区水资源开发利用>>

13位ISBN编号: 9787508412238

10位ISBN编号:7508412230

出版时间:2002-12-1

出版时间:中国水利水电出版社

作者:张宗祜,卢耀如

页数:417

字数:430000

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

<<中国西部地区水资源开发利用>>

内容概要

中国工程院重大咨询项目《中国可持续发展水资源战略研究》,分设水资源评价和供需平衡分析、防洪减灾对策、农业用水与节水高效农业建设、城市水资源利用保护和水污染防治、生态环境建设与水资源保护利用、北方地区水资源配置和南水北调、西部地区水资源开发利用等7个课题,经过43位两院院士和近300位院外专家近两年的紧张工作,取得了一批重大的研究成果,提出了8个专题报告,并在专题报告的基础上形成了项目综合报告。

《中国可持续发展水资源战略研究报告集》(以下称《报告集》)共分9卷,汇集了该项目的系列研究成果。

本书为《报告集》的第9卷,分3篇共计16章。

包括《中国西北地区水资源开发利用》和《中国西南地区水资源开发利用》。

《中国西北地区水资源开发利用》概括地论述了在西北地区特有的自然条件下水资源的形成和分布特点,以水循环理论和水均衡原理为依据,分析了西北内陆盆地的"三水"转化关系,核算了各地区的水资源数量,针对西北地区生态环境脆弱和不合理的水资源开发利用引起的水环境问题,提出了水资源开发利用首先要以保护和改善生态环境为前提的战略方针,并提出了合理开发利用水资源的建议。

《中国西南地区水资源开发利用》主要对云南、贵州、四川、重庆、西藏以及广西6个省(市、自治区)的水资源情况进行了综合研究,介绍了有关长江、珠江、西南国际诸河以及湖泊的水资源概况,分析了目前水资源已开发利用情况和存在的主要问题,强调了水资源开发与地质灾害方面的关系,以及气候灾害和地质灾害间的关系链,并提出了预报与防治的途径。

这篇论著还着重探讨了西南地区的生态特性与水环境现状,提出了生态环境的恢复与重建的方向。 本篇用较多的篇幅,分别论述了西南地区地表水和地下水资源的开发利用情况,及有关生态环境问题

。 最后提出了西南地区水资源保护与开发的基本对策,以及今后开发利用的途径与建议。

<<中国西部地区水资源开发利用>>

书籍目录

序前言第一篇 中国西部地区水资源开发利用综合报告 第一章 西北地区水资源开发利用 第二章 西南地区水资源开发利用 参考文献第二篇 中国西北地区水资源开发利用 第一章 西北地区的基本情况 第二章 西北地区水资源概况 第三章 西北地区水资源开发利用情况 第四章 西北地区生态环境问题 第五章 西北地区可持续发展中水资源开发利用的战略分析及建议 参考文献 附件1 参加《中国西北地区水资源开发利用》课题研究的专家名单 附件2 参加《中国西北地区水资源开发利用》课题研究报告主要编写人员名单第三篇 中国西南地工水资源开发利用 第一章 引论 第二章 西南地区主要流域水资源分析 第三章 西南地区水资源开发利用的主要问题 第四章 云贵高原地区水资源保护与开发利用 第五章川西高原、四川盆地及周边山地水资源保护与开发利用 第六章 西藏高原水资源保护与开发利用 第七章广西盆地水资源保护与开发利用 第八章 西南地区水资源保护与开发利用的方向 参考文献 附件1 参加《中国西南地区水资源开发利用》课题研究的专家名单 附件2 专题研究报告名录编后语

<<中国西部地区水资源开发利用>>

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