《中国城市水资源可持续开发利用》

图书基本信息

书名:《中国城市水资源可持续开发利用》

13位ISBN编号:9787508412320

10位ISBN编号:750841232X

出版时间:2002-12

出版社:中国水利水电出版社

作者:钱易编

页数:278

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.tushu111.com

《中国城市水资源可持续开发利用》

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5卷,共分8章。前四章比较系统地分析了我国城市水资源开发利用的现养及存在的主要问题,预测了2010年、2030年三个水平年全国及分区域城市的人口数量、需水量及污水排放量,并针对可能加剧的水资源供需矛盾和水环境压力,提出应将"节流优先、治污为本、多渠道开源"作为城市水资源可持续开发利用的新战略,该战略被温家宝副总理概括为"指导原则"。第五、第六、第七章比较深入地分析了我国城市节水和雨水、海水及苦咸水等非传统水资源的开发利用善及发展潜力,并针对存在的问题提出了相应的对策建议。最后一章根据水资源颁的区域性特点,针对不同区域的城市,尤其是对华北地区的部分典型城市提出了相应的用水策略。

《中国可持续发展水资源战略研究》项目的研究工作和《报告集》的出版得到了国务院领导和有关部委的大力支持。温家宝同志为《报告集》作序。

《中国城市水资源可持续开发利用》

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:www.tushu111.com