

<<河南省水资源>>

图书基本信息

书名：<<河南省水资源>>

13位ISBN编号：9787807342540

10位ISBN编号：7807342544

出版时间：2007-8

出版时间：黄河水利

作者：河南省水资源编纂委员会

页数：287

字数：470000

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>

<<河南省水资源>>

前言

水是人类生存和经济社会发展的重要物质基础，水资源量的多寡和质地的优劣，直接制约着人类生活水平的提高和经济社会的发展。

水资源的数量、质量状况和开发利用程度，以及水资源的科学管理，是关系经济社会可持续发展的百年大计，已经受到国际社会的普遍关注。

20世纪80年代，完成了第一次河南省水资源调查评价工作。

20多年来，河南省经济社会发展迅速，伴随经济格局和产业结构调整、人口增加，人类活动和经济发展影响加剧，流域下垫面、生态环境和水环境的变异导致水资源状况变化很大。

为适应经济社会发展和水资源状况变化的需要，进一步提高人民生活水平和促进经济可持续发展，摸清在近期条件下全省水资源的真实家底，开展第二次全省水资源调查评价是非常必要的。

2002年3月，国家计委、水利部下发《关于开展全国水资源综合规划编制工作的通知》（水规计[2002]83号），部署开展全国水资源综合规划编制工作。

自2002年6月至2003年5月间，河南省水文水资源局先后派出上百人次参加了水利部和海河、黄河、淮河、长江流域委多次举办的各种类型培训学习。

并于2003年4月，在郑州举办了由全省14个水文水资源勘测局领导和主要技术骨干参加的水资源综合规划培训班，首先明确了本次水资源综合规划的工作任务、组织落实和时间要求。

同时详细讲解了《河南省水资源调查评价技术细则》所规定的技术要求，为组织开展河南省水资源调查评价做了充分的准备工作。

<<河南省水资源>>

内容概要

《河南省水资源》是根据国家计委、水利部《关于开展全国水资源综合规划编制工作的通知》，由河南省水文水资源局组织开展的河南省第二次水资源调查评价的专项科研成果。

本次评价是以可持续发展水利的理念为指导，在明晰水资源概念的基础上，建立由水资源影响因素、水资源状态、水资源变化、水资源可持续利用等多项指标组成的评价指标体系和量化方法，从水资源数量和质量统一的角度进行系统全面的分析、评价。

本书共分13章，是一部集资料性、系统性、方法性和实用性很强的水利、水文、水资源科学专著，可供水资源开发利用、国土资源规划、环境保护、水利规划、环境地质等国民经济有关部门及大专院校师生参考应用。

<<河南省水资源>>

书籍目录

前言第一章 河南省概况 第一节 自然地理与社会经济 第二节 区域水文地质 第三节 水利设施建设 第四节 水资源分区的划分第二章 水资源概念与评价指标 第一节 水资源概念与转化机理 第二节 水资源评价指标第三章 降水、蒸发与河流泥沙 第一节 降水量 第二节 水面蒸发及干旱指数 第三节 河流泥沙第四章 径流 第一节 代表站及资料情况 第二节 计算方法 第三节 河川径流还原计算成果 第四节 成果合理性分析及系列一致性修正 第五节 径流深分布图 第六节 径流还原计算与第一次评价不同点第五章 地表水资源量 第一节 计算方法 第二节 地表水资源量及分布 第三节 成果合理性分析第六章 地表水水质评价 第一节 水化学特征分析 第二节 现状水质评价 第三节 水功能区水质达标分析 第四节 地表水供水水源地水质评价 第五节 对策与措施第七章 出境、入境水量与跨流域调水 第一节 出入省境水量 第二节 跨流域、省区引水量 第三节 出入省境水量合理性分析第八章 地下水资源量 第一节 基本资料概况 第二节 浅层地下水评价类型区及计算区划分 第三节 水文地质参数的确定 第四节 浅层地下水资源评价方法 第五节 浅层地下水资源量第九章 地下水水质评价 第一节 地下水水化学特征 第二节 地下水水质现状评价 第三节 地下水水质与水量统一评价 第四节 地下水水质污染分析 第五节 地下水水质保护对策第十章 水资源总量 第一节 计算方法 第二节 计算成果第十一章 水资源可利用量 第一节 水资源可利用量概念 第二节 可利用量计算原则 第三节 可利用量计算 第四节 可利用量分布特点 第五节 可利用量计算成果合理性分析 第六节 水资源开发利用现状和潜力分析第十二章 水资源演变情势分析 第一节 水资源情势分析 第二节 水资源演变分析 第三节 水资源质量变化趋势分析 第四节 水旱灾害第十三章 水资源承载能力分析 第一节 水资源承载能力的定义 第二节 水资源承载能力的评价方法 第三节 河南省水资源承载能力分析参考文献

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>