

<<水资源探秘>>

图书基本信息

书名：<<水资源探秘>>

13位ISBN编号：9787508469409

10位ISBN编号：7508469402

出版时间：2009-10

出版时间：水利水电出版社

作者：姜文来

页数：125

字数：95000

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>

## <<水资源探秘>>

### 前言

水是生命之源，是构成地球系统环境基本要素之一，是社会经济发展的物质基础，也是人类文明的载体。

我国水资源问题极为严峻，长期以来，水多、水少和水脏的问题一直困扰着中国，成为中国可持续发展的重要资源环境瓶颈，如果不突破这个瓶颈，中华民族的腾飞将受到极大限制。

让国民了解中国的水情，实现全民爱水和护水的目标，具有非常重要的理论意义和现实意义。

本书对我国水资源问题进行了较为系统的阐释，包括水的奥秘、水文化奇葩、邀游水海、透视水资源危机和拯救水资源等，具有知识性、探索性和科学性，通俗易懂，言简意赅，图文并茂，是普及我国水资源知识的好读物，也是水资源教育的有益尝试，对我国水资源国情教育具有积极的推动作用。

我和作者姜文来博士认识多年，学术上交往颇多。

多年来，他致力于水资源研究，取得了很好的科研成果，获得了学术界同行的好评。

近年来，姜文来认识到水资源教育的重要性，在做好科研工作的同时，扎扎实实地进行水资源环境等方面的科普工作的研究，撰写了大量的科普文章，在人民网开辟专栏，“润物细无声”般地传播水资源环境保护相关知识，推动公众参与水资源保护，这是一件非常有益的事情。

## <<水资源探秘>>

### 内容概要

水是地球的灵魂。

生命的源泉，尽管它普遍存在，但确实神奇而伟大。

认识，水资源、珍爱水资源和保护水资源是世界面临的重大课题。

《水资源探秘》从水的奥秘、水文化奇葩、遨游水海、透视水资源危机和拯救水资源等视角揭开了水资源神秘的面纱，充分地展示了水资源的奉献与威胁、平凡而伟大。

《水资源探秘》通俗易懂、言简意赅、图文并茂，具有知识性、探索性、趣味性、新颖性、科学性和实用性等特点，是普及我国水资源与环境知识好的科学读物，适合关心、爱护保护水资源环境的广大社会人士阅读，也可作为水资源与环境教育的辅导培训教材。

<<水资源探秘>>

作者简介

姜文来，1964年7月生于辽宁凌源二丈子村，汉族，博士，研究员，博士生导师，现于中国农业科学院农业资源与农业区划研究所工作。

农业部有突出贡献的中青年专家.中国农业科学院杰出人才。

1979年9月至1982年7月在辽宁凌源第一中学、凌源第二中学读书，1986年7月获淮北煤炭师范学

## &lt;&lt;水资源探秘&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言第一章 水的奥秘 一、水是“天外来客”吗? 二、丰富多彩的水世界 三、神秘的水结晶世界 四、水处于不断循环运动之中 五、水与水资源第二章 水文化奇葩 一、水是人类的摇篮 二、水是文明的使者 三、大禹治水铸就中国魂 四、水在文化血脉中流淌 五、治水与治国一脉相通 六、“刑”、“法”起源于水 七、水是现代钟表的长兄 八、农村水文化丰富多彩 九、农业水文化根深叶茂 十、崇拜水,就是崇拜中华民族第三章 遨游水海 一、世界水量知多少 二、中国水账 三、中国水资源与世界比较第四章 透视水资源危机 一、世界水资源危机传真 二、缺水——中国的长痛 三、“污水”漫流 四、洪水“吞噬”家园 五、“动脉硬化”的河流 六、水生态警钟长鸣第五章 拯救水资源 一、不浪费每一滴水 二、农业节水是重中之重 三、城市节水是重点 四、水源多元化 五、“洗净”污水 六、高效管理“增加”用水 七、我为救水作贡献 八、建设绿色水利体系第六章 与水有关的标志和重大节日 一、中国节水标志 二、中国节能(节水)产品认证标志 三、“世界水日”与“中国水周 四、世界湿地日 五、世界地球日 六、世界环境日 七、世界气象日后记

## &lt;&lt;水资源探秘&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：水文明的发展的重要基础。

我国水文化根深叶茂，农业与水文化同行，是水文明不可分割的重要组成部分，形成了具有特色的农业水文明。

现代科学的文化观认为，一切有利于人本身作为社会生活主体全面发展的人的活动及其成果，都可归属于文化，文化范畴很广泛，农业水文化是文化海洋中的一叶小舟，将水、农业紧紧联系在一起的文化现象。

农业水文化的产生具有多方面的动力源，人对食物的需求、人对水客观深入认识、农业与水关系的掌握等诸多因素，促进了农业水文化的发育、昌盛。

农业水文化具有多层次的内涵，可以简单地概括为农业水文化农业水资源开发、利用、保护、控制、管理水资源的过程中产生出的精神文明、物质文明和政治文明的结晶。

农业水文化表现是多方面的，“天人合一”的众多水利工程或者与之相关的技术，是农业水文化的物质体现，对农业水资源诸方面的认识形成了农业水文化精神方面的内涵，农业水资源的法律等众多相关内容构成了农业水文化政治基础。

翻开中国的历史，农业发展促进了水文化，同时水文化在潜移默化地影响着农业的发展。

我国众多的古老的水利工程，与农业紧密地联系在一起。

著名的都江堰工程，到目前还在发挥着作用，成为世界的一个奇迹，它的建成使洪旱灾害频繁的川西平原变成了“水旱从人，世无饥馑”的鱼米之乡，形成了独具特色的都江堰水文化。

红河流域的哈尼梯田，规模巨大，绵延数千亩，梯田层层叠叠，从山脚到山顶数以千层，形成了令人叹为观止人工景观，成为世界农业文明的一个奇迹。

## <<水资源探秘>>

### 后记

也许水是最常见、极其普通的物质的缘故吧，许多人对水熟视无睹，只有在它出现问题的时候，如短缺、污染、干旱、洪涝，才真正地感觉到它的真实存在。

尽管如此，水仍然无怨无悔，依旧默默地为世界添彩。

我对水的最初关注是干旱和洪水。

我出生在红山女神的故乡辽宁省凌源市，这里十年九旱，春季抗旱一直伴随我童年的生活，用稚嫩的肩担着水桶浇水播种，是我最深的记忆，在我幼小的心灵上祈盼风调雨顺，彻底扔掉担水抗旱的日子。

夏季，家乡的小河时常发出怒吼，洪水倾泄而下，每次我都去痴痴地观看，并询问大人们这水最终流到何处。

大人们告诉终点是渤海，我一直有个梦想，沿着家乡的河流走下去，看是否真流到渤海，直到有了“谷歌地球（Google Earth）”，我才实现了这个梦想：在谷歌地球上，我的目光沿着家乡门前的小河流向追随着到渗津河，再从渗津河到大凌河，直到大凌河口深入到渤海的辽东湾，验证了大人的话千真万确。

我很小的时候，爸爸姜学颜、妈妈赵素英多次给我讲大禹治水的故事，让我对大禹充满了敬仰之情。

我曾和小伙伴讨论水来自何处，其中最经典的答案就是来自天上，因为雨水从天而降。

水充满了神奇，我对这种神奇充满了探索欲。

一个偶然的机会有我走进了神秘的水世界。

## <<水资源探秘>>

### 编辑推荐

《水资源探秘》由中国水利水电出版社出版。

<<水资源探秘>>

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>