

<<中国水战略>>

图书基本信息

书名：<<中国水战略>>

13位ISBN编号：9787508490786

10位ISBN编号：7508490789

出版时间：2011-10

出版时间：中国水利水电

作者：杨永江//王春元

页数：170

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>

<<中国水战略>>

内容概要

《中国水战略：以水电开发为先导》提出“以电兴水，以水兴国”的理念，探索以水电开发为先导实现水资源综合开发的中国水战略。

重点提出改变中国经济格局的六大水利工程：南水北调西线工程，长江上游重庆至宜宾河段水电开发，西藏水电开发，黑龙江开发，三江连通工程，京杭大运河北段工程；提出建立健全全国水资源综合利用的“水利物联网”；站在国际视角，提出非洲刚果河大因加水电站的开发设想，以及东南亚湄公河、萨尔温江的开发方案。

《中国水战略：以水电开发为先导》适合于水利水电事业的行业管理人员，水利水电技术人员、科研人员及相关专业院校广大师生阅读。

<<中国水战略>>

书籍目录

序前言水文化启迪人类文明第一章 水利兴则天下兴第一节 水是生命之源一、水与生命二、水圖与水循环三、水与生态安全第二节 四大文明古国一、文明发祥地二、文化遗产三、科技成就第三节 中华民族的水文明史一、水与中华文明二、大禹治水三、郑国渠四、都江堰五、灵渠六、京杭大运河第四节 美国的水利兴邦史一、水资源开发成就二、值得借鉴的经验第五节 人类文明的未来一、人类发展向河流两岸聚集二、生态文明社会三、莱茵河流域是现代及未来文明发展的典范母亲河哺育中华民族第二章 以电兴水以水兴国第一节 水资源综合开发一、水资源开发的目标二、水资源开发的原则三、水资源开发的作用第二节 中国水能资源及水电开发一、水能资源概况二、中国是世界水电第一强国第三节 水电开发是中国电力可持续发展的必然选择一、从中国经济发展所处的历史阶段看电力需求二、优先开发水电是中国电力可持续发展的必然选择三、优先开发水电的条件已经具备四、优先开发水电的政策支持第四节 以水电为先导带动水资源综合开发一、水电开发有利于水资源综合开发二、西部水电的开发对改善当地的生态环境具有重大作用三、中国三峡工程的成功经验第五节 保障经济社会又好又快发展一、中国水资源平衡二、中国水利建设的伟大成就三、中国水利建设的未来水利携水电造福于民第三章 改变中国经济布局的六大水利工程第一节 南水北调西线工程一、南水北调西线工程的重要作用二、南水北调西线规划的概况三、南水北调西线的开发方案第二节 长江宜宾至重庆河段开发一、重庆至宜宾河段开发的重要作用二、重庆至宜宾河段的概况三、重庆至宜宾河段的开发方案第三节 西藏水电资源开发一、西藏水电开发的重要作用.....第四章 关于水电开发的几个重大问题第五章 水资源开发国际经验与合作参考文献后记

<<中国水战略>>

章节摘录

版权页：插图：生物又从低等级不断向高等级进化；由微生物进化到原始植物，如海藻；继而进化到无脊椎动物，如水母、蠕虫；最终进化到脊椎动物。

这些脊椎动物和其旁系中的某些无脊椎动物及植物一起，约于3亿年前开始适应陆上生活。

最早适应陆地生活的是两栖动物，随后是史前时期的大批爬行动物，接着是鸟类，最后则是哺乳类动物。

哺乳类动物在生物界占统治地位已达6000万年。

人类是自然选择的产物，是从一系列人类祖先即近似人形的猿人进化而来的。

人类，也只有人类，能创造自己想要的环境，即今天所谓的文化。

由于人类具备独特的、彻底变革环境的能力，所以人类不用经过生理上的突变便能很好地应对周围的环境。

当人类运用其超凡的大脑去改变其所处的环境以适应其基因，而不是像过去那样由环境改变生物的基因的时候，人类就已经远远超出地球上的其他物种了。

二、水圈与水循环大气圈、水圈、岩石圈和生物圈组成地球的表层系统。

水圈是地球表层系统中最为活跃的圈层。

水圈通过水循环与其他圈层交互作用，塑造各种地表形态，形成地球上气候分布格局，成为地球上生物的生命之源，成为人类经济社会发展的生态环境条件和物质基础。

水、空气、土壤构成生物赖以生存的基本物质。

从目前人类掌握的科学技术来看，只有通过工程措施改变地表水的分配和控制，实现人类社会的可持续发展 and 维持地球生物圈的健康，才是现实可行的。

<<中国水战略>>

媒体关注与评论

水文化启迪人类文明，母亲河哺育中华民族，水利携水电造福于民，为子孙后代再造江河，让人类共享水利成果。

——作者本书内容翔实全面，包括国内国外过去、现在及将来发展情况分析，思路观点清晰，提出的建议值得研究思考，是一本好书，应该出版供大家研究探讨、实践。

——原国家能源投资公司副总经理吴敬儒水电是利用水能而不耗水量发电的清洁能源。《中国水战略》一书提出的“以电兴水，以水兴国”是一种新的水战略观念，值得重视和进一步研究；本书汇集分析的国内外一些典型的水利水电发展历史、重大成果、工程实例，研究提出的我国水利水电发展战略构想，都具有较好的研究和参考价值。

本书值得一读。

——水电水利规划设计总院院长晏志勇“治国必先治水，兴水必先兴电”！

新的理念和新的视角会带来新的变化。

本书借鉴哥伦比亚河、莱茵河等治理开发的国际经验，论述了我国“六大工程”的水资源开发方案，研究了湄公河、萨尔温江、刚果河等的开发设想，有利于促进对水资源综合开发的思考。

本书立意新、阐述独到，可供广大读者参阅。

——国际大坝委员会主席贾金生

<<中国水战略>>

编辑推荐

《中国水战略:以水电开发为先导》由中国水利水电出版社出版。

<<中国水战略>>

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>