

<<江淮中下游淡水湖泊群>>

图书基本信息

书名：<<江淮中下游淡水湖泊群>>

13位ISBN编号：9787807087595

10位ISBN编号：7807087595

出版时间：2009-12

出版时间：长江出版社

作者：姜加虎 等 著

页数：428

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>

<<江淮中下游淡水湖泊群>>

内容概要

《江淮中下游淡水湖泊群》是作者历经长期的湖泊科研实践，在广泛汲取业已出版问世的上述专著成果的基础上，以江淮中下游平原湖泊总体为对象而撰写的一部系统性、综合性专著。其重点在于阐述本区湖泊分布的地域特征及江（河）湖相互作用下的湖泊演变过程与机理，湖泊的主要功能与效应及历史时期湖泊资源开发利用评述，进而对新中国成立后湖泊资源开发所面临的主要问题及产生的原因进行辩证分析；在此基础上，探讨人与湖泊和谐相处的基本理念及湖？白开发利用与保护应遵循的原则和湖泊整治的应对之策；最后以洞庭湖为实例，就湖泊生态功能保护规划的编制进行了有针对性的概略剖析。

<<江淮中下游淡水湖泊群>>

书籍目录

第一章 概述第一节 湖泊的数量与分布一、湖泊的数量与分布二、长江中下游地区的湖泊三、淮河中下游地区的湖泊第二节 地貌特征一、长江和淮河中下游地区地貌基本轮廓二、长江中下游平原三、淮河中下游平原（黄淮平原）第三节 典型的季风气候一、四季分明二、降水丰沛，但年内分配不均，地区差异较大第四节 水系发达、水情变化显著一、长江中下游水系、水情二、淮河中下游水系、水情第五节 湖区开发与社会经济发展一、中华文明的重要发祥地二、源远流长的开发历史三、1949年后湖区开发治理与社会经济发展第二章 云梦泽和洞庭湖的形成与演化第一节 长江荆江段的形成与演化一、距今55万年前，荆江直接斜入洞庭盆地二、距今55万~4万年前，荆江改向流入江汉盆地三、荆江与汉水下游河道的演化四、湘、资、沅、澧四水注入长江流经的变化第二节 云梦泽的形成与演化一、更新世末期的河流泛滥平原二、全新世中期的决决大泽三、古云梦泽的演化第三节 江汉湖群的形成与演化一、江汉湖群的形成与演化二、“千湖之省”闻名遐迩三、围垦使“千湖之省”名存实亡第四节 洞庭湖的形成与演化一、洞庭湖与洞庭湖水系概述二、关于洞庭湖形成与演化的争论三、洞庭湖的形成与演化第三章 彭蠡泽和鄱阳湖的形成与演化第一节 彭蠡泽的形成与演化一、彭蠡泽与鄱阳湖的关系二、彭蠡泽的形成三、长江扇形三角洲将彭蠡泽淤成沼泽、滩地四、长江主泓道将彭蠡泽分隔为江北和江南两部分第二节 鄱阳湖的形成与演化一、鄱阳湖成因和成湖年代二、鄱阳湖形成的地质背景三、鄱阳湖的形成与演化第三节 鄱阳湖的形成对赣江下游河道演化的影响一、第四纪古赣江演化二、从赣江水系到鄱阳湖水系三、豫章江和湖汉水释疑四、赣江三角洲分流河道的形成与演化五、赣江和修水——主支流辨析六、赣江三角洲分流河道演化趋势的预测第四节 华阳河流域湖群的形成与演化一、自然地理概况二、地质背景三、华阳河流域湖群的形成与演化第四章 苏皖沿江湖泊群的形成与演化第一节 概述第二节 巢湖的形成与演化一、巢湖概况二、古巢湖的成因和形成年代三、古巢湖衰亡和流水盆地景观再现四、巢湖的形成与演化第三节 丹阳湖群的形成与演化一、丹阳湖群地区的自然地理概况二、古丹阳湖的形成与演化三、丹阳湖群的形成与演化第五章 太湖及其周围湖群的形成机制和演化特点第一节 太湖成因与演化研究的历史回顾一、太湖成因与演化研究的重要意义二、现代学者对太湖成因与演化研究概述第二节 太湖平原地区古地理环境的演化一、晚更新世末期，有着和缓起伏的坦荡平原二、全新世中期的水下平原和海侵三、中全新世晚期，长江天然堤伸展与古潟湖形成四、春秋后期，太湖平原地区古地理环境第三节 具区、震泽、五湖及其与太湖的关系一、具区是古长江之河口湾二、震泽曾是比太湖大得多的古潟湖三、五湖、笠泽是江，不是湖第四节 三江辨析一、关于“三江”的三种不同的解释二、不同典籍中“三江”的含义三、太湖三江的演化第五节 太湖的形成与演化一、太湖形成的地质背景和水文背景二、太湖的成因和成湖时间三、唐、宋时期，太湖进一步扩张四、太湖盛极转衰第六节 太湖周围湖群的形成与演化一、太湖周围湖群的形成与演化概述二、洮、涌湖群的形成与演化三、阳澄湖群的形成与演化第六章 黄淮平原地区湖泊的形成与演化第一节 黄河夺淮与黄淮平原上湖泊的兴衰与存亡一、黄淮平原的自然地理概况二、黄河夺淮破坏了淮河水系原有的格局三、黄河夺淮主宰了淮北平原上湖泊的兴衰与存亡第二节 大运河以西各历史时期湖泊、陂塘的形成与演化一、先秦时期古湖泊的形成与分布二、汉、唐时期湖泊的分布与演化三、唐、宋以后湖泊的演化四、黄淮平原上著名湖泊、陂塘的兴衰第三节 大运河沿线湖泊的形成与演化一、隋代大运河和元代京杭大运河二、水柜类湖泊的形成与演化三、运道类湖泊（即湖槽）的形成与演化第四节 大运河以东（里下河地区）古潟湖的形成与演化一、早全新世时期的古海湾二、中全新世时期的古潟湖三、晚全新世前期古潟湖的形成与演化四、古射阳湖群的形成与演化五、硕项湖群的形成与演化第七章 湖泊的功能第一节 湖泊功能概述第二节 湖泊的气候效应一、温度效应二、风力效应三、降水效应第三节 湖泊对河川径流的调节功能一、湖泊对河川径流调节功能之一般概念二、典型湖泊对河川径流的调节功能三、水利建设使江淮中下游地区湖泊的调蓄滞洪等功能得到加强和改善第四节 湖泊对污染物质的净化功能及其水体的富营养化一、物理净化功能二、化学（含物理化学）净化功能三、生物（含生物化学）净化功能四、湖泊净化功能的综合分析以及净化功能基本原理之应用五、湖泊净化功能衰退，富营养化日益发展第五节 湖泊拥有丰富的生物多样性功能一、生物多样性的基本概念二、我国湖泊拥有丰富的生物多样性三、江淮中下游湖泊是中国湖泊中生物多样性最丰富的地区第八章 湖区开发史略第一节 先秦时期一、湖泊滩地垦殖起始二、水利工程和堤防之兴建三、运河之开凿第二节 秦、汉及三国时期一、

<<江淮中下游淡水湖泊群>>

“火耕水耨”的原始农业生产二、北方人口大规模南迁序幕之开启有力地推动着湖区的开发

第三节 两晋、南北朝时期一、第一次北方人口南迁高潮二、太湖地区塘浦圩田的萌起与塘堰三、长江中游湖区修筑塘堰、堤防，开河通漕

第四节 隋、唐及五代时期一、第二次北方人口南迁高潮二、江南大运河的开凿和吴江塘路之修筑三、塘浦圩田建成完整体系四、灌溉工程蓬勃发展

第五节 两宋时期一、第三次北方人口大规模南迁浪潮二、“苏湖熟，天下足”三、“荆南留屯”与“策江堤以防水”

第六节 元、明、清时期一、胥溪河与五堰东坝的兴废及其对围湖垦殖的影响二、两湖平原湖荡洲滩围垦进入高潮与“湖广熟，天下足”民谚之出现和流传三、圩田大发展使鄱阳湖区成为与两湖平原齐名的国家重要粮仓四、洪泽湖的形成、演变与治理是淮河和运河整治开发的锁钥

第九章 湖泊资源开发所面临的主要问题及其应对之策的探讨

第一节 1949年后湖泊资源开发利用的历史背景及特点一、开发历史悠久二、开发利用强度大三、影响深远

第二节 湖泊资源开发所面临的主要问题一、湖泊数量减少，面积萎缩，湖泊生态与环境日益恶化二、建闸筑坝等水利工程与渔业和水环境保护之间的矛盾愈演愈烈三、酷鱼滥捕、大规模养殖极大地削弱了湖泊的生态功能和生物多样性四、湖泊污染及富营养化日趋严重五、缺乏有效的湖泊科学管理机制六、对湖泊开发利用与保护的主导思想亟待转变

第三节 湖泊开发利用与保护应持的基本理念与原则一、树立科学发展观，坚持以人为本、人与湖泊和谐相处的基本理念二、必须坚持可持续利用的原则三、坚持湖泊开发与保护的辩证统一四、坚持经济、生态及环境效益的同步发展

第四节 湖泊整治的应对之策一、给洪水以出路，实施“上拦”、“中蓄”、“下泄”的流域性系统措施，是治理湖区洪涝灾害的治本之道二、建设节水型社会，提高湖泊水资源的利用效率和效益三、发展生态经济，加强生态保护，促进湖泊生态的自我修复四、加强流域综合管理，推进流域内湖泊与河流的协同发展

第十章 湖泊生态功能保护研究实例——建立洞庭湖生态功能保护区的构想

第一节 洞庭湖生态功能保护区的自然与人文地理背景一、地理位置与范围二、自然地理背景三、人文地理背景

第二节 建立洞庭湖生态功能保护区的必要性和可行性一、建立洞庭湖生态功能保护区的必要性二、建立洞庭湖生态功能保护区的可行性

第三节 建立洞庭湖生态功能保护区的指导思想和基本原则一、指导思想二、基本原则

第四节 洞庭湖生态功能保护区的功能定位、总体目标和功能分区一、功能定位二、总体目标三、功能分区

第五节 洞庭湖生态功能保护区的主要任务一、总体要求二、保护区建设的主要任务三、分区规划和保护措施

第六节 生态功能保护区建设的效益评估一、经济社会效益二、环境生态效益

<<江淮中下游淡水湖泊群>>

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>