

<<湖泊览胜>>

图书基本信息

书名：<<湖泊览胜>>

13位ISBN编号：9787802342958

10位ISBN编号：7802342953

出版时间：2008-11

出版时间：中国发展出版社

作者：高俊峰 著

页数：147

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>

<<湖泊览胜>>

前言

湖泊是地球表面的水体，被誉为“大地明珠”。

湖泊作为与人类生存和发展密切相关的重要自然资源，具有调蓄洪水、提供水资源、净化水质、维护生态多样性、提供生物栖息地、提供物质生产、调节气候等多方面的、巨大的服务功能，对人类的服务价值要比相同面积的陆地高出很多倍，在整个自然界和经济社会可持续发展中起着重要作用。

湖泊随所在地区地理环境的不同，显示出不同的特点和丰富多彩的类型，根据水文情况，可分为深水湖和浅水湖；根据水化学情况，可分为淡水湖、咸水湖和盐湖；根据营养状况，可分为贫营养湖、中营养湖和富营养湖；根据成因状况，可分为构造湖、火口湖、河成湖、堰塞湖、冰川湖、岩溶湖、海成湖、风成湖和人工湖；根据污染状况，可分为重污染湖、中污染湖、轻污染湖和清洁湖。

逐水而居是人类的特点。

滨湖地区由于水草丰美、气候怡人，可为人类生存提供丰富物质，所以十分适合人类生存。

人类利用湖泊的历史几乎和人类的历史一样长。

但在长期开发利用湖泊资源过程中，人们忽视了对湖泊的有效保护和管理，造成了许多生态环境问题，如湖泊面积萎缩和消亡、湖泊污染和富营养化严重以及湖泊资源的过度利用导致环境和生态灾难等。

湖泊管理部门众多但效率低下，导致湖泊的功能和效益不断下降。

我国湖泊众多，从世界屋脊青藏高原到长江之滨的低洼平原都有湖泊分布。

我国湖泊面积约9万平方千米，占我国国土面积的0.9%，主要分布在长江中下游、西北、东北和青藏高原地区。

其中分布于长江中下游和东北地区的湖泊处在我国人口密集的区域，受人类活动的影响强烈。

我国是世界上开发利用湖泊最早的国家之一。

从早期的渔业捕捞，发展到湖荡养殖和种植，再到后来的围网养殖，对湖泊的开发利用强度逐渐增大的同时，也暴露出越来越多的问题。

本书介绍了什么是湖泊、湖泊是怎么形成的、湖泊的特征、人类与湖泊的关系等内容，使读者能够了解湖泊的概况、理解湖泊与人类的密切关系、懂得如何与湖泊和谐相处，以及合理利用和科学保护湖泊。

本书选择了我国13个、国外12个具有代表性的不同湖泊，为读者描绘了不同地区湖泊的自然、人文特点。

本书是在中国科学院计算机网络信息中心主办的中国科普博览网的支持下完成的，王静、黄佳聪、刘聚涛、周洪申在资料收集、图片编辑、文字修改方面提供了诸多帮助，在此表示感谢。

<<湖泊览胜>>

内容概要

中国科普博览丛书是中国发展出版社和中国科普博览网联合策划的大型科普读物。本套丛书由众多中国科学院和中国工程院院士、专家、学者担任顾问和编委。丛书以中国科普博览网站的地球故事、文明星火、科技之光、万物之理、星字迷尘、生命奥秘等展区为依托，内容涉及多领域多学科，每一册图书均由资深专家撰写，系统地介绍某一领域或学科的基础科学知识、科研成果及其应用，以及对社会的重要作用。丛书文字通俗易懂，并配有大量难得一见的彩色图片。是一套值得青少年阅读的科学普及读物。本次出版的是丛书的第一辑：《认识地球》、《走向海洋》、《直面地震》、《湖泊览胜》。

<<湖泊览胜>>

书籍目录

第一章 寂静水面，大地明珠——什么是湖泊湖泊是什么湖泊叫什么湖泊在哪里我国湖泊分布在哪里湖泊给生活带来了什么第二章 平地深谷，兼为所在——湖泊的成因构造湖火口湖河成湖堰塞湖冰川湖岩溶湖海成湖——泻湖风成湖人工湖——水库湖泊的进化史第三章 丰富多彩，独具特色——湖泊的特征湖泊是由哪几部分组成？有什么理化性质丰富多彩的湖泊生物第四章 相互依赖，和谐共存——人类与湖泊湖泊服务价值高湖泊生病了如何给湖泊治病与湖泊和谐共处第五章 神州大地，异彩华章——中国湖泊景观青海湖纳木错鄱阳湖洞庭湖太湖洪泽湖艾比湖喀纳斯湖博斯腾湖察尔汉盐湖长白山天池日月潭洱海第六章 异域湖光，美不胜收——国外湖泊景观北美五大湖里海(CaspianSea)咸海(AralSea)贝加尔湖(LakeBaikal)维多利亚湖(LakeVictoria)坦噶尼喀湖(LakeTanganyika)琵琶湖(LakeBiwa)的的喀喀湖(LakeTiticaca)博登湖(LakeBoden)日内瓦湖(LakeGeneva)洞里萨湖(TonleSapLake)死海(DeadSea)

<<湖泊览胜>>

编辑推荐

《湖泊览胜》介绍了什么是湖泊、湖泊是怎么形成的、湖泊的特征、人类与湖泊的关系等内容，使读者能够了解湖泊的概况、理解湖泊与人类的密切关系、懂得如何与湖泊和谐相处，以及合理利用和科学保护湖泊。

《湖泊览胜》选择了我国13个、国外12个具有代表性的不同湖泊，为读者描绘了不同地区湖泊的自然、人文特点。

<<湖泊览胜>>

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>