

<<抚仙湖>>

图书基本信息

书名：<<抚仙湖>>

13位ISBN编号：9787502704957

10位ISBN编号：7502704957

出版时间：1990-05

出版时间：海洋出版社

作者：中国科学院南京地理与湖泊研究所

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>

## <<抚仙湖>>

### 内容概要

抚仙湖位于我国云南高原中部，是我国著名的深水湖泊，该书主要论述了抚仙湖的自然环境特征，形成演变规律以及各种自然资源状况，对湖泊的水文、气象、地貌、沉积、孢粉、微体古生物、水化学、水生生物及鱼类等学科进行了综合性的深入研究。

该书可供海洋、湖泊、地质、石油地质、地貌、水文、气象、生物等学科的学者和工作人员阅读。

## &lt;&lt;抚仙湖&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 湖区自然地理概况及湖盆形态特征
- 第二章 湖盆的地质地貌
  - 第一节 地质概况
  - 第二节 地貌特征
- 第三章 湖区第四纪沉积及湖泊的形成、发育
  - 第一节 第四纪沉积特征
  - 第二节 盆地12000年以来植物群的发展和古气候变化
  - 第三节 盆地的发育和湖泊的成因演变
- 第四章 湖区气候
  - 第一节 概况
  - 第二节 云量、日照与太阳辐射
  - 第三节 气温与湿度
  - 第四节 风情
  - 第五节 降水
  - 第六节 蒸发
  - 第七节 水面曳力系数与粗糙度
  - 第八节 湖区的历史气候
- 第五章 湖区水资源
  - 第一节 湖区水系概况及径流特点
  - 第二节 水位与水量
  - 第三节 水量平衡
- 第六章 湖水热学状况
  - 第一节 湖水吸收的太阳能
  - 第二节 湖面热量平衡
  - 第三节 水温年变化
  - 第四节 水温日变化
  - 第五节 水温的垂直分布
  - 第六节 温跃层
  - 第七节 水温的平面分布
  - 第八节 湖水储热量
  - 第九节 密度场和垂直稳定度
  - 第十节 透明度和水色
- 第七章 湖水运动
  - 第一节 湖流
  - 第二节 风涌水和表面定振波
  - 第三节 内波
  - 第四节 波浪
  - 第五节 湖水混合交换
- 第八章 湖水化学特征
  - 第一节 湖水化学状况
  - 第二节 湖水的营养状况
  - 第三节 微量元素和有毒物质
- 第九章 现代沉积
  - 第一节 沉积物类型及分布概况
  - 第二节 沉积物粒度及其分布特征

<<抚仙湖>>

- 第三节 矿物特征
- 第四节 粘土矿物
- 第五节 化学组成及分布
- 第六节 微量元素含量及分布
- 第七节 铁、锰结核的成分及其形成机制的初步分析
- 第八节 有机质含量及分布
- 第九节 沉积物中的介形类及其分布
- 第十节 抚仙湖沉积相
- 第十一节 沉积速率和沉积模式
- 第十章 水生生物
- 第一节 浮游植物
- 第二节 浮游动物
- 第三节 底栖动物
- 第四节 水生高等植物
- 第十一章 鱼类
- 第一节 主要鱼类
- 第二节 鱼类区系特点
- 第三节 湖泊的演变过程与鱼类区系演替的关系
- 第四节 鱼类的繁殖特点
- 第五节 鱼类年龄组成与生长情况
- 第六节 渔业概况
- 第十二章 资源综合评价及开发利用
- 第一节 资源综合评价
- 第二节 关于资源的开发利用
- 附录一 参加工作的研究技术人员名单
- 附录二 本书执笔编写人员名单

<<抚仙湖>>

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>