

<<杭州湾湿地环境与生物多样性>>

图书基本信息

书名：<<杭州湾湿地环境与生物多样性>>

13位ISBN编号：9787503864506

10位ISBN编号：7503864508

出版时间：2011-12

出版时间：中国林业出版社

作者：吴明，蒋科毅，邵学新 著

页数：212

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>

<<杭州湾湿地环境与生物多样性>>

内容概要

杭州湾是我国滨海湿地的南北分界线，物种、群落和生境多样性丰富，代表了中北亚热带过渡带湿地类型的动植物区系。

由于地处长三角经济发达的沪、杭、甬三角地带，近些年围垦、工业及城市建设等人为活动已导致杭州湾湿地生态系统处于不断退化的趋势。

本书结合杭州湾湿地生态系统定位观测的结果，对在杭州湾湿地开展的湿地景观格局、水土环境、植物、鸟类、大型底栖动物和鱼类等专项研究进行了介绍，探讨了杭州湾湿地生物多样性特征及其形成机制，并开展了湿地植被恢复技术和鸟类功能群保育技术研究。

本书可供从事湿地生态学、环境保护、规划设计、野生动物资源保护等领域的科研、管理人员以及大专院校的师生参考。

<<杭州湾湿地环境与生物多样性>>

书籍目录

第一章 杭州湾滨海湿地概况

第一节 概述

- 一、湿地生态系统
- 二、滨海湿地重要性
- 三、杭州湾滨海湿地

第二节 杭州湾湿地地理位置和环境条件

- 一、地理位置
- 二、环境条件
- 三、社会经济

第三节 杭州湾湿地自然资源

- 一、高等植物
- 二、鸟类
- 三、鱼类
- 四、底栖动物
- 五、浮游生物
- 六、兽类、两栖和爬行动物

第四节 湿地资源保护与利用现状

- 一、资源特征
- 二、保护现状
- 三、围垦利用情况
- 四、存在问题与管理对策

第二章 杭州湾滨海湿地监测与研究

第一节 杭州湾湿地生态系统研究概况

- 一、非生物环境
- 二、植被
- 三、生物多样性
- 四、土地利用及景观演化
- 五、生态系统服务功能

第二节 杭州湾湿地生态定位研究站

- 一、杭州湾湿地长期定位观测的意义
- 二、研究内容

.....

第三章 湿地演化与景观格局变化研究

第四章 水环境质量研究

第五章 土壤生态研究

第六章 植物多样性与植被演替研究

第七章 鸟类功能群研究

第八章 大型底栖动物研究

第九章 鱼类研究

第十章 杭州湾湿地恢复技术研究

附录

参考文献

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>