

<<海藻学>>

图书基本信息

书名：<<海藻学>>

13位ISBN编号：9787810677646

10位ISBN编号：7810677640

出版时间：2005-12

出版时间：中国海洋大学出版社

作者：钱树本

页数：529

字数：624000

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>

<<海藻学>>

内容概要

这是一本非常重要的有关研究海藻入门的基础教材。

本书全面系统地介绍了海藻学的基本知识，内容包括：藻类的定义、细胞结构、繁殖、生活史及系统演化，蓝藻门，红藻门，隐藻门，黄藻门，金藻门等。

本书内容丰富，讲解通俗易懂，具有很强的可读性。

这是中国第一本详细介绍海藻学基础知识的教科书。

由方宗熙教授主持教学的遗传学教研室，在此期间开拓了海藻遗传学的研究和教学。

山东海洋学院期间，为全国有关高等院校和科学研究单位输送了大量专业人才。

在最早的山东省海岸带海洋水产资源调查（1958）以及以后的南黄海石油污染调查、20世纪70 - 80年代的全国海岸带海洋资源综合调查、全国海岛资源综合调查中，海藻学专业的科教工作者们发挥了积极作用。

<<海藻学>>

书籍目录

第一章 绪言 一、海洋植物的组成 二、海藻和海洋环境 三、海藻在海洋中的重要性 四、海藻与人类的关系及其经济价值 五、海藻学的任务和海藻分类 六、海藻分类的主要依据第二章 藻类的定义、细胞结构、繁殖、生活史及系统演化 一、藻类植物的定义 二、藻类的细胞结构 三、海藻的个体(藻体)形态及演化 四、生殖 五、生活史及世代交替 六、藻类植物的进化和系统发育第三章 蓝藻门 第一节 一般特征 一、外部形态特征 二、细胞学特征 三、繁殖 四、生态分布及意义 第二节 分类及代表种 一、色球藻目 二、管孢藻目 三、颤藻目第四章 红藻门 第一节 一般特征 一、外部形态特征 二、细胞学特征 三、繁殖和生活史 四、生态分布及意义 第二节 分类及代表种 一、原红藻纲 二、真红藻纲第五章 隐藻门 第一节 一般特征 一、外部形态特征 二、细胞学特征 三、繁殖 第二节 分类及代表种第六章 黄藻门 第一节 一般特征 一、外部形态特征 二、细胞学特征 三、繁殖 四、生态分布及意义 第二节 分类及代表种 一、异球藻目 二、异鞭藻目 三、异管藻目第七章 金藻门 第一节 一般形态 一、外部形态特征 二、细胞学特征 三、繁殖 四、分布及生态意义 第二节 分类及代表种 一、金胞藻目 二、根金藻目 三、金囊藻目 四、金球藻目 五、褐枝藻目第八章 甲藻门第九章 硅藻门第十章 褐藻门第十一章 原绿藻门第十二章 裸藻门(眼虫藻门)第十三章 绿藻门种名索引参考资料

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>