

# 《植物地理学》

## 图书基本信息

书名：《植物地理学》

13位ISBN编号：9787030098139

10位ISBN编号：7030098137

出版时间：2001-11

出版社：科学出版社发行部

作者：阎传海

页数：191

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《植物地理学》

## 内容概要

《植物地理学》包括绪论、植物区系地理、植被地理以及附录四部分内容。绪论论述了植物地理学的学科特征、学习与研究的意义，并对重要参考书与重要学术期刊几逆行能够了简要介绍；植物区系地理介绍了植物分类学的有关知识，并阐述了植物区系地理学的重要研究内容；植被地理是《植物地理学》的重点，介绍了植物群落学的有关知识，论述了热带、亚热带、温带、寒温带以及寒带的地带性植被类型及其特征，概述了世界主要地带群落交错区的特点、阐明了植被分布的基本规律；附录由被子植物分类学、植物个体生态学、自然保护区学的重要内容组成。此外，《植物地理学》是广泛涉猎与深刻理解当今植被科学有关研究成果的基础上写作，力求内容上有所创新，以反映植物地理的发展动向。

《植物地理学》采取学术文章史的写法，言简意赅也是作者可以追求的目标。

《植物地理学》可作为高等学校地理系本科生、自然地理学与生态学专业硕士研究生的教材，也可供自然地理学、生态学、环境科学等学科的科技工作者参考。

# 《植物地理学》

## 书籍目录

绪论第一篇 植物区系地理 第一章 植物分类学基础 第一节 植物分类简史 第二节 植物分类的等级单位与命名 第三节 植物界的基本类群 第二章 植物分布区 第一节 植物分布区的概念 第二节 植物分布区的类型 第三章 区域植物区系分析 第一节 植物区系地理成分 第二节 中国植物区系分析 第三节 连云港植物区系分析 第四章 植物区系分区 第一节 世界植物区系分区 第二节 中国植物区系分区 主要参考文献第二篇 植被地理 第五章 植物群落学基础 第一节 植物群落的种类组成 第二节 植物群落的数量特征 第三节 植物群落的外貌 第四节 植物群落的结构 第五节 植物群落的演替 第六节 植物群落的分类 第七节 植物群落的环境效应 第六章 热带的地带性植被类型及其特征 第一节 雨林 第二节 季雨林 第三节 稀树草原 第四节 红树林 第七章 亚热带的地带性植被类型及其特征 第一节 常绿硬叶林 第二节 亚热带荒漠 第三节 常热带荒漠 第四节 常绿阔叶林 第五节 竹林 第八章 温带的地带性植被类型及其特征 第一节 落叶阔叶林 第二节 草原 第三节 温带荒漠 第九章 寒温带和寒带的地带性植被类型及其特征 第一节 北方针叶林 第二节 苔原 第十章 地带群落交错区 第一节 地带生物群落分类 第二节 地带群落交错区的概念 第三节 世界主要地带群落交错区概述 第十一章 植被分布规律 第一节 世界植被分布的水平地带性规律 第二节 中国植被分布的水平地带性有垂直地带性规律 第三节 中国植被区划 主要参考文献附录一 恩格勒系统被子植物纲、亚纲、目、亚目、科顺序表附录二 被子植物分类常用形态术语结实附录三 中国珍惜濒危保护植物名录附录四 中国主要植物园名录附录五 中国国家级自然保护区名录附录六 生态因子与植物生态类型主要参考文献

## 章节摘录

地理学是研究地球表面自然要素、人文要素以及两者相互关系的科学。由于研究对象的特殊性，地理学横跨自然科学与社会科学，处于这两大学科体系的结合部。地理学历史悠久，大致可分为三个发展阶段。

1. 古典时期 约从中国春秋战国时代或欧洲古希腊时代至19世纪下半叶。在这一漫长的时期里，人类通过观察、旅行、民族交往、航海、考察以及生产实践活动，对地理空间逐步加深了认识，地理视野不断扩大。16世纪的地理大发现导致人类建立了新的地球观和新的地理概念。尽管这一时期许多学者在哲学、历史学以及自然科学的著述里体现出卓越的地理思想，甚至在地图、地理志、通论地理、专论地理以及地球运动、海陆起源、地表形态变化等方面取得了重要的学术成就，然而未能使地理学形成体系并真正成为一门独立的科学，其研究方法也仅局限于对地理现象的描述。

&hellip;&hellip;

# 《植物地理学》

## 编辑推荐

《植物地理学》涵盖了植物地理学有关植物分类学、植物个体生态学、植物区系地理学、植物群落学、植被地理学以及自然保护区的主要内容，系统而重点突出。

# 《植物地理学》

## 精彩短评

1、这是一本由科学出版社出版的关于植物地理方面的专业性很强的著作，我很看好这个出版社，因为专业，他的书也是权威性的！

2、快，只是个快！

3、这本书是继武吉华高教版后新出的一个版本的植物地理学。

还是想说那句话：现在的书越来越糙了。

虽然一直很喜欢科学出版社的书，一方面认为它的权威性还是有的，另一方面是科学的书一向打折少(说明他们也自认为很牛)。

科学的这版书比高教的书丢掉的内容很多：植物学分类知识、植物的生态和生理。

丢就丢了，但是既然是新版的书，那好歹也添加一些高教版所没有提到的内容或是加入一些新的知识

。我个人觉得现在的植物地理学教程仿佛少了这样一些内容：1.最重要缺少了海洋植物地理学的内容，现在的植物地理学书都是只讲陆地植物地理学；2.缺少了历史植物地理学的内容，现在的植物地理学都只讲当今世界的植物、群落分布；3.最好适当多加入些指示地植物学的内容；4.在书的最后应该加入一章植物地理学的实验、实习内容，比如我国一些重要植物地理学实验区域的详尽描述。

4、这个不错

# 《植物地理学》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)