

<<植物学>>

图书基本信息

书名：<<植物学>>

13位ISBN编号：9787810669559

10位ISBN编号：7810669559

出版时间：2007-1

出版时间：农业大学

作者：郑湘如

页数：359

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>

## 前言

这本《植物学》是根据参加教育部《面向21世纪高等农林院校生物系列课程教学内容课程体系改革》(04—10)的研究结果而编写的(主编者因此获得1997年北京市教学成果一等奖和国家级教学成果二等奖)。

该书被教育部审批为“面向21世纪课程教材”，具有顺应当前学科发展和“植物学”教学改革实际的特点，自2001年9月出版至2006年12月共发行5.5万册。

本教材获第六届全国高校出版社优秀畅销书奖，并被列入2004年度“北京市高等教育精品教材”，2006年该书又被教育部审批为“普通高等教育‘十一五’国家级规划教材”

## <<植物学>>

### 内容概要

《植物学(第2版)》是根据参加教育部《面向21世纪高等农林院校生物系列课程教学内容课程体系改革》(04—10)的研究结果而编写的(主编者因此获得1997年北京市教学成果一等奖和国家级教学成果二等奖),具有顺应当前学科发展和“植物学”教学改革实际的特点。该教材发行伊始即被教育部冠以“面向21世纪课程教材”;自2001年9月出版至2006年12月5年来共发行5.5万册,本教材获第六届全国高校出版社优秀畅销奖,并被列入2004年度“北京高等教育精品教材”,2006年获准为“普通高等教育‘十一五’国家级规划教

书籍目录

绪论第一节 植物与植物界第二节 植物科学第三节 学习植物学的目的、科学态度与科学方法第四节 本教材内容简介第一部分 被子植物个体发育过程中的形态建成第一章 植物的细胞与组织第一节 植物细胞——植物体结构与执行功能的基本单位第二节 植物组织——细胞经生长、分化所形成的各种类型的细胞群第二章 被子植物营养体的建成第一节 被子植物的幼苗第二节 幼苗形态特征与农艺实践。第三节 植物体各营养器官形态建成的基本过程第三章 根系的形态结构与建成过程第一节 根的功能第二节 根和根系的类

## 章节摘录

绪论第一节 植物与植物界 二、植物的多样性 按两界系统,属于植物界的有50余万种,约占现存生物的1/4,包括藻类、菌类、地衣类、苔藓植物、蕨类植物和种子植物六大类群。植物在地球上的分布极广:平原、高山、荒漠、江、河、湖、海、空中、地下,甚至生物体内都有其踪迹,无论是寒带、温带、极地或赤道,都有植物生长繁衍。植物的形态结构与习性也是多种多样:有小到几纳米(nm)、仅由单细胞组成的个体(如某些细菌),有由一定数量的细胞聚合成形的群体(如某些藻类),也有高达百米(如某些乔木),有复杂结构的组

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>