第一图书网, tushu007.com

<<植物学-第2版>>

图书基本信息

书名：<<植物学-第2版>>

13位ISBN编号：9787040288728

10位ISBN编号：7040288729

出版时间：2010-3

出版时间：高等教育出版社

作者：贺学礼

页数：386

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《普通高等教育十一五国家级规划教材·植物学（第2版）》在介绍植物与环境、植物在自然界的分布、植物资源保护与利用等内容的基础上，增添了我国农作物野生资源、药用植物、珍稀濒危植物等开发利用的内容。
全书力求反映植物学科发展新动态，在相关章节中对人工种子、传粉生物学、植物多样性科学、克隆植物生态学和植物分子生态学等领域的研究进展都有体现。
尽量做到图文并茂，体现知识体系的科学性、先进性和适应性。
重要的名词术语均列出英文，涉及的植物名称同时列出拉丁学名。
书中大量采用插图，便于加深对知识体系的学习和理解。
每章后附有小结和复习思考题。
可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

书籍目录

绪论一、植物在生物分界中的地位二、植物界的多样性三、植物在自然界和人类生活中的作用四、植物学简史及其分科概述五、学习植物学的目的和方法本章小结复习思考题第一章　植物细胞第一节　细胞的基本特征一、细胞的基本概念二、细胞的化学组成三、细胞生命活动的物质基础——原生质四、植物细胞的基本特征第二节　植物细胞的基本结构一、植物细胞的形状和大小二、植物细胞的基本结构第三节　植物细胞的后含物一、贮藏的营养物质二、晶体三、次生代谢物质第四节　植物细胞的分裂、生长、分化和死亡一、细胞分裂二、细胞生长和分化三、细胞死亡本章小结复习思考题第二章　植物组织第一节　植物组织及其形成第二节　植物组织分类一、分生组织二、成熟组织第三节　植物组织的演化、复合组织和组织系统一、植物组织的演化二、复合组织三、组织系统本章小结复习思考题第三章　种子和幼苗第一节　种子的基本组成……第四章　根第五章　茎第六章　叶第七章　营养器官之间的相互联系和相互影响第八章　被子植物花的构造和发育第九章　种子和果实第十章　植物界的基本类群与系统演化第十一章　被子植物分类的形态学术语第十二章　被子植物分类第十三章　植物生态第十四章　植物在自然界中的分布第十五章　植物生态系统第十六章　植物资源和利用与保护附录参考文献

第一图书网, tushu007.com

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