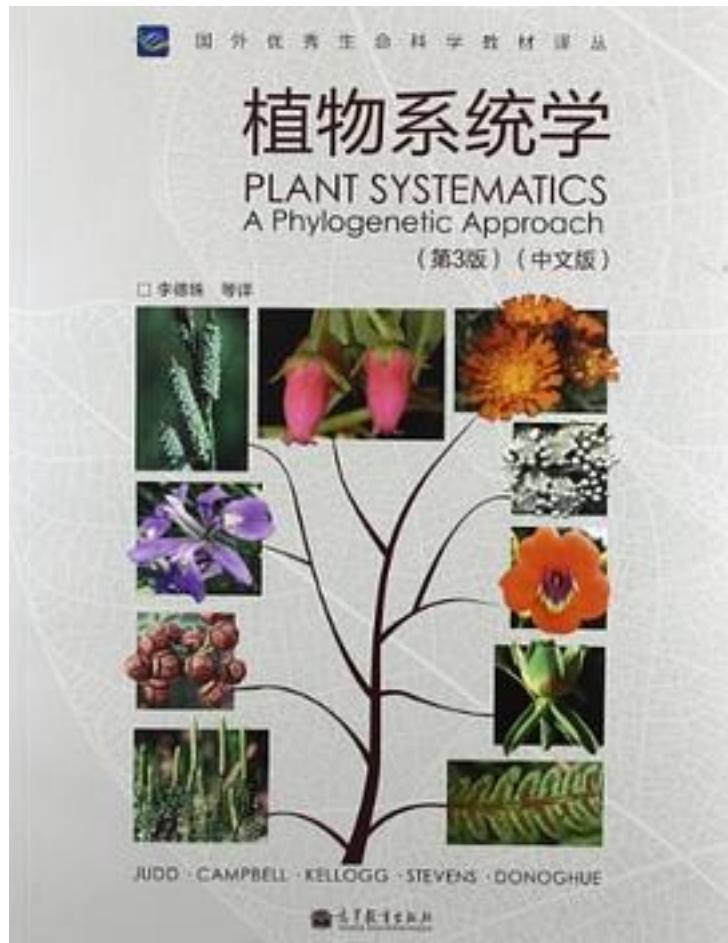


植物系统学



[植物系统学_下载链接1](#)

著者:Michael G. Simpson

出版者:

出版时间:2011-12

装帧:

isbn:9787030330499

《植物系统学(原著第2版)(全彩色)》第二版仍可作为陆地植物形态学、进化和分类学入门的基础教材，是对大学高年级和研究生一年级水平植物系统学专业课程教学的重大贡献。它涵盖了植物系统学的原理、方法、研究目的和证据来源的基本内容，该领域的专

业术语，系统与进化植物学的最新研究成果，以及与植物系统学相关的重要实用信息。《植物系统学(原著第2版)(全彩色)》第二版图文并茂，对第一版进行了全面的修订，内容扩充后的石松类植物、蕨类植物、裸子植物和有花植物各科均配有彩色图版。它是研究人员、学生和植物系统学、植物分类学／区系学、植物多样性、植物形态学、植物学及其他相关学科专家的必备参考书。

作者介绍:

目录: 前言

致谢

第一部分 系统学

第1章 植物系统学：概述

第2章 系统发育系统学

第二部分 植物的进化与多样性

第3章 绿色植物和陆地植物的进化与多样性

第4章 维管植物的进化与多样性

第5章 木本植物和种子植物的进化与多样性

第6章 有花植物的进化

第7章

有花植物的多样性与分类：无油樟目、睡莲目、木兰藤目、木兰类、金鱼藻目和单子叶植物

第8章 有花植物的多样性和分类：真双子叶植物

第三部分 系统学证据与描述性术语

第9章 植物形态学

第10章 植物解剖学和植物生理学

第11章 植物胚胎学

第12章 孢粉学

第13章 植物生殖生物学

第14章 植物分子系统学

第四部分 植物系统学信息资源

第15章 植物的鉴定

第16章 植物的命名

第17章 植物的采集和记录

第18章 标本馆和数据信息系统

第五部分 物种概念和保护生物学

第19章 植物系统学中的物种与保护

附录1 植物描述

附录2 植物学绘图

附录3 植物系统学领域相关期刊

附录4 植物系统学中的统计学和形态测量学

术语解释

索引

· · · · · (收起)

[植物系统学_下载链接1](#)

标签

植物

图鉴

植物分类

自然

植物系统学

植物分类学

高等教育出版社

绘画

评论

這書，簡直了！

基于最新的 APG III 分类系统

[植物系统学_下载链接1](#)

书评

[植物系统学 下载链接1](#)