

<<植物学实验教程>>

图书基本信息

书名：<<植物学实验教程>>

13位ISBN编号：9787503847523

10位ISBN编号：7503847522

出版时间：2007-4

出版时间：中国林业

作者：李凤兰

页数：165

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>

## <<植物学实验教程>>

### 内容概要

《植物学实验教程》共包括13个实验和11个附录，是一本全面系统的植物学实验指导书。在每一个实验内容后面都设置了相应的思考题，目的是促进学生带着问题去做实验，培养他们的探究意识及动手能力，从而高效地将理论知识与实践知识有机结合。

附录涉及普通光学显微镜、实体解剖镜及研究用显微镜，制片技术，植物标本的采集、制作和保存，植物检索表的编制与使用，常用试剂的配制与使用，植物的命名及拉丁字母发音等，尤其还包括了研究用组织化学染色方法及检查花粉在柱头上萌发和花粉管在花柱中生长的制片方法的介绍。这些内容全面、简明、实用，查阅方便，适于学生及其他相关人员学习和研究使用。

本教程适用于农林院校生物学、林学、园林、园艺、环境、水保、草业、草坪等相关专业的学生使用，也可供其他相关专业人员使用。

## <<植物学实验教程>>

### 书籍目录

实验1 植物细胞的结构与代谢产物实验2 植物细胞的分裂和细胞质运动方式实验3 植物组织实验4 种子的形态结构和幼苗类型实验5 根的发育与结构实验6 茎的发育与结构实验7 叶的发育与结构实验8 种子植物有性生殖实验9 藻类植物、菌类植物及地衣实验10 苔藓植物和蕨类植物实验11 裸子植物分类及检索实验12 被子植物分类主要形态学基础实验13 被子植物分科附录1 普通光学显微镜和实体解剖镜的构造与使用附录2 植物显微制图方法附录3 显微镜测微尺的使用 附录4 研究用显微镜的简单介绍附录5 植物的一般制片技术 附录6 组织化学染色方法附录7 检查花粉在柱头上萌发和花粉管在花柱中生长的制片方法附录8 植物标本的采集、制作和保存 附录9 植物检索表的编制与使用附录10 常用实验试剂的配制与使用附录11 植物的命名及拉丁字母发音参考文献

<<植物学实验教程>>

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>