

<<植物学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<植物学实验指导>>

13位ISBN编号：9787562317364

10位ISBN编号：7562317364

出版时间：2001-8

出版时间：华南理工大学出版社

作者：丘安经 编

页数：136

字数：205000

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>

<<植物学实验指导>>

内容概要

植物学是生物科学的基本课程，同时也是一门实验性较强的学科。

该课程由课堂讲授和实验教学两部分组成，因而植物学实验是植物学教学的重要环节之一。

通过实验，学生可进一步加深对理论知识的理解，并培养学生的实验能力，提高学生的综合素质，为学习后续课程和开展科研工作打下坚实的基础。

本书内容安排注重植物学知识的科学性和系统性，力求突出重点，坚持理论联系实际，着重培养学生独立操作的实验技能。

书中所用的实验材料，尽量选取华南地区的鲜活植物材料。

内容做到图文并茂，引导学生边实验观察，边思考问题，使学生既动手又动脑，以提高和培养学生的思维能力。

书中附录的部分内容，可安排在教学实习中进行，如种子植物的检索与鉴定、植物制片等。

本书可作为华南地区农学类、林学类各专业本科生教材，也可供师范院校、综合性大学教学参考，并可作为专科、函授及中学生物教师的参考书。

<<植物学实验指导>>

书籍目录

植物学实验课规则实验一 种子与幼苗实验二 植物细胞的结构实验三 植物细胞的分裂实验四 植物组织实验五 种子植物的根实验六 种子植物的茎实验七 种子植物的叶实验八 被子植物的花实验九 果实的主要类型实验十 低等植物实验十一 高等植物（一）实验十二 高等植物（二）附录一 光学显微镜的使用与维护附录二 简易临时玻片标本的制作附录三 植物细胞及组织绘图法附录四 植物标本的采集、压制和制作附录五 种子植物的鉴定与植物检索表的使用附录六 叶脉标本的制作 附录七 押花画的制作附录八 浸制标本的浸制与保存附录九 植物制片法附录十 常用染料和试剂的配制与使用参考文献

<<植物学实验指导>>

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>