

<<普通植物病理学实验实习指导>>

图书基本信息

书名：<<普通植物病理学实验实习指导>>

13位ISBN编号：9787040249538

10位ISBN编号：7040249537

出版时间：2008-11

出版时间：高等教育出版社

作者：许志刚 著

页数：113

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>

<<普通植物病理学实验实习指导>>

前言

本书是关于介绍“普通植物病理学实验”的实习指导。

全书前半部分是在学习理论课程的同时进行实验操作，主要是学习如何制作临时玻片、如何在显微镜下绘图、如何区分与识别不同类型的病原生物等；后半部分是教学实习的内容，从野外常见病害标本的采集、识别、诊断鉴定到制作保存的全过程，目的是要在学习植物病理学基本知识的同时掌握有关的基本操作技能，为进一步学习后续的相关专业课程打下坚实的基础。

本书也可以作为业余自学植物病理学的辅导材料。

<<普通植物病理学实验实习指导>>

内容概要

《普通植物病理学实验实习指导》是高等农林院校本科生学习“普通植物病理学”课程的配套教材。

前半部分是在学习理论课程的同时进行实验操作，主要是学习如何制作临时玻片、如何在显微镜下绘图、如何区分与识别不同类型的病原生物等。

后半部分是教学实习的内容，从野外常见病害标本的采集、识别、诊断鉴定到制作保存的全过程，目的是要在学习植物病理学基本知识的同时掌握有关的基本操作技能，为进一步学习后续的相关专业课程打下坚实的基础。

《普通植物病理学实验实习指导》也可以作为业余自学植物病理学的辅导材料。

<<普通植物病理学实验实习指导>>

书籍目录

实验须知植物病原物绘图方法及注意事项上篇 课堂实验实验一 植物病害的症状实验二 真菌一般形态观察和临时玻片制备实验三 鞭毛菌及其所致病害实验四 接合菌及其所致病害实验五 子囊菌及其所致病害实验六 半知菌及其所致病害实验七 担子菌及其所致病害实验八 植物细菌病害及其诊断实验九 细菌的形态和培养性状实验十 植物病毒和病毒病害实验十一 植物病毒的接种与传染实验十二 植物病毒的体外抗性实验十三 植物寄生线虫及线虫病害实验十四 寄生性高等植物下篇 教学实习实验十五 消毒与灭菌实验十六 常用培养基及其制作实验十七 病原物的分离与培养实验十八 病原物的接种技术实验十九 植物病原真菌孢子的诱导产生和萌发实验二十 病原物的越冬与越夏实验二十一 植物病原菌致病性和寄主抗病性的测定实验二十二 植物病害的调查实验二十三 显微计测与显微描绘实验二十四 植物病害标本采集、制作和鉴定附录一 生物显微镜的使用方法及其显微照相附录二 植物病理学实验常用培养基、溶液和缓冲液

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>