

<<园艺植物研究法实验实习指导>>

图书基本信息

书名：<<园艺植物研究法实验实习指导>>

13位ISBN编号：9787109112988

10位ISBN编号：7109112985

出版时间：2007-1

出版时间：中国农业出版社

作者：廖明安

页数：128

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>

<<园艺植物研究法实验实习指导>>

内容概要

为配合新编《园艺植物研究法》教材的使用，特别是为了满足“园艺植物研究法”课程实验实习的需要，我们编写了本实验实习指导，以此完善、巩固和扩充该课程的理论和实践教学，促使学生加深认识，牢固掌握实验实践技能。

由于园艺专业涉及多个专业方向，加之各院校所处环境和所能满足实验实习的园艺植物种类不同，《全国高等农林院校“十一五”规划教材：园艺植物研究法实验实习指导》共选择编写了27个实验实习，共计30个具体实验实习，各院校可根据具体情况选择开设。

另有4个附表可供实验实习或统计资料时查阅。

《全国高等农林院校“十一五”规划教材：园艺植物研究法实验实习指导》除用作本科生教材外，同时也可供研究生和其他园艺工作者在调查研究时参考。

<<园艺植物研究法实验实习指导>>

书籍目录

前言实验实习1 园艺植物试验计划书的拟订实验实习2 园艺植物科学实验常用仪器简介实验实习3 园艺植物田间试验设计实验实习4 园艺植物田间取样方法比较实验实习5 园艺植物试验结果分析——Excel统计分析程序应用方法实验实习6 园艺植物生物学性状调查A.果树生物学性状调查B.蔬菜生物学性状调查C.观赏植物生物学性状调查实验实习7 园艺植物果实生长量调查方法的比较实验实习8 园艺植物果实质量评价实验实习9 葱蒜类蔬菜形态特征和产品器官形成的观察实验实习10 园艺植物单叶面积不同测定方法的比较实验实习11 园艺植物种质资源调查项目和记载标准的制订A.番茄B.梨实验实习12 园艺植物标本的采集、制作与保存实验实习13 园艺植物花芽分化观察A.果树花芽分化的观察B.茄果类蔬菜花芽分化的观察实验实习14 园艺植物的抗逆性鉴定——电导仪法实验实习15 园艺设施类型与结构的观测实验实习16 果树树体结构与修剪反应的调查实验实习17 果树群体结构及光能分布调查实验实习18 园艺植物花粉的观察实验实习19 果树花粉萌发活力测定方法的比较A.培养基萌发法B.碘 - 碘化钾染色法C.氯化三苯基四氮唑(TTC)法实验实习20 园艺植物组织培养实验实习21 园艺植物染色体组型分析实验实习22 原生质体制备技术实验实习23 碱裂解法抽提质粒DNA及琼脂糖凝胶电泳实验实习24 园艺植物DNA的抽提实验实习25 随机引物PCR及RAPD技术实验实习26 科技论文的图表制作和照片拍摄技术实验实习27 科技论文的分析与评价附表一附表1 学生氏t值分布临界值表(两尾)附表2 5%(上)和1%(下)点F值(一尾)附表3 Duncan ' s新复极差测验的SSR值表附表4 常用正交表主要参考文献

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>