

<<植物生产学实验>>

图书基本信息

书名：<<植物生产学实验>>

13位ISBN编号：9787040154337

10位ISBN编号：7040154331

出版时间：2006-3

出版时间：高等教育出版社

作者：陈雨海 主编

页数：158

字数：260000

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>

<<植物生产学实验>>

内容概要

本书是实施教育部“新世纪高等教育教学改革工程”本科教育教学改革立项《植物生产类人才培养方案的研究与实践》的重要内容和成果。

本书内容包括植物生产潜力的估算方法、植物生产所需环境条件的测定技术、栽培植物的形态识别、栽培植物生物学特性观察、植物生产技术和植物生产计划的制定等植物生产所需的基本技能和方法。

本书是为“植物科学与技术”专业编写的系列教材之一，也可作为农学、园艺、植物遗传育种、种子科学与工程、生物技术及其他相关专业研究生、教师、科研人员的参考书或教材。

<<植物生产学实验>>

书籍目录

第一章 植物生产潜力的估算 实验1植物光、温、水生产潜力的估算第二章 植物生产所需环境条件的测定 实验2 农田小气候观测 实验3 土壤耕层构造的测定 实验4 不同种植方式资源利用效率和经济效益评价 实验5 落叶果树缺素症的观察 实验6 蔬菜植物的营养诊断 实验7 温度及光照对蔬菜生长发育的影响第三章 栽培植物的形态识别 实验8 小麦的形态特征观察与麦类作物识别 实验9 第二类禾谷类作物形态特征的识别 实验10 水稻的形态特征及类型识别 实验11 甘薯品种特征特性调查 实验12 棉花形态观察 实验13 花生形态观察和类型识别 实验14 食用豆类作物形态特征观察 实验15 大豆形态观察及类型识别 实验16 果树主要树种的识别 实验17 果树主要品种(品种群)的识别 实验18 果树主要砧木的识别 实验19 果实分类与构造的观察 实验20 蔬菜植物的农业生物学分类 实验21 主要蔬菜植物种子形态识别与种子质量鉴别第四章 栽培植物生物学特性观察 实验22 小麦幼穗分化过程的观察 实验23 玉米穗分化观察 实验24 冬小麦起身期田间诊断 实验25 玉米穗期的田间诊断 实验26 棉花蕾期田间诊断 实验27 棉花花铃期生育状况调查与田间诊断 实验28 园艺植物根系的观察 实验29 园艺植物花芽分化的观察 实验30 果树枝芽特性观察 实验31 果树树体结构和生长结果习性的观察 实验32 果树物候期的观察 实验33 果树树冠体积及叶面积指数的测定 实验34 蔬菜的生长周期与食用器官的形成第五章 植物生产技术 实验35 玉米估产和室内考种方法 实验36 棉花种子处理与播种技术 实验37 棉花田间估产方法 实验38 花生生育状况调查和测产 实验39 园艺植物砧木种子层积处理 实验40 园艺植物的嫁接技术 实验41 园艺植物设施种类、结构与性能分析 实验42 园艺植物的授粉 实验43 园艺植物的疏花、疏果.....第六章 植物生产计划的制定推荐阅读资料

<<植物生产学实验>>

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>