

<<植物与植物生理>>

图书基本信息

书名：<<植物与植物生理>>

13位ISBN编号：9787109119444

10位ISBN编号：7109119440

出版时间：2007-9

出版时间：中国农业出版社

作者：陈忠辉

页数：323

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>

<<植物与植物生理>>

内容概要

本教材以花、果、菜、粮、棉、油等主要植物为例，介绍植物细胞、组织、器官的形态、构造和功能；植物的主要类群和分类方法；植物的生长与发育、营养与代谢、环境生理以及调控植物生长与分化的原理和方法。

每章配有教学目标。

附主要实验实训指导。

编辑推荐 本教材可供高职高专种植类、农业生物技术类专业学生使用，也可供相关专业的学生和农业科技人员参考。

<<植物与植物生理>>

书籍目录

第二版前言第一版前言绪论 一、植物的多样性和我国的植物资源 二、植物在自然界和国民经济中的作用 三、植物与植物生理的研究内容、分科和发展趋势 四、植物学与农业科学 五、学习本课程的目的与方法 【复习思考题】第一章 植物细胞和组织 第一节 植物细胞的结构与功能 一、细胞的形态与大小 二、原生质的化学组成 三、植物细胞的结构与功能 第二节 植物细胞的繁殖 一、细胞周期 二、细胞繁殖方式 三、细胞的生长与分化 第三节 植物的组织与功能 一、分生组织 二、成熟组织 【复习思考题】第二章 植物的营养器官第三章 植物的生殖器官第四章 植物的分类第五章 植物的水分代谢第六章 植物的矿质营养第七章 光合作用第八章 植物的呼吸作用第九章 植物的生长物质第十章 植物的生长与分化第十一章 植物的成花生理第十二章 植物的生殖与成熟第十三章 植物的逆境生理实验实训主要参考文献

<<植物与植物生理>>

编辑推荐

《21世纪农业部高职高专规划教材：植物与植物生理（第2版）》以植物为核心，按照认知规律，首先介绍植物的基本概念和类别，然后从植物由内向外一一介绍，包括结构、功能、代谢、发育及生长，最后介绍如何根据人类发展需求与保护自然资源，采取科学合理的新知识、新技术利用植物，真正使学生明白植物为人类可持续发展服务是完全可以实现的。

<<植物与植物生理>>

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>