

《热带作物栽培基础》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年07月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787548220121

内容简介

本教材是应高职热带作物生产技术专业人才培养需要编写的专业基础课教材。教材以实现热带作物高产、稳产、优质、高效、生态栽培为目标，以热带作物生长发育规律为依据，结合环境条件，系统介绍热带作物栽培的基础知识、基础理论和基本技术。为方便教学和应用，教材内容分三个部分，第一部分为绪言，全面介绍热带作物的基本情况，包括什么是热带作物、如何划分、代表性作物、生产现状和发展展望等；第二部分为热带作物栽培基础知识、理论与应用，包括热带作物栽培生物学基础及应用、热带作物生长发育对自然环境的要求及其应用、热带作物的营养及调节、热带作物的产量及产品品质与栽培、热带地区的自然环境与合理利用(区划)、热带作物栽培的生产组织与管理等内容；第三部分为热带作物栽培的基本技术，包括热带作物的繁殖(苗木培育)，热带作物种植园的建立、管理和热带作物的收获等内容。内容安排上尽量结合生产和工作需要实际，按照现代农业的要求，在吸收当前栽培新理论、新技术的基础上，增加了病虫害防治、生产组织管理和标准化栽培等内容。为配合任务驱动、行动导向教学法的实施，体现工学结合，本教材在每单元给出了教学目标、教学设计和任务设计，供教学和学生选用。每单元后附思考题和拓展题，帮助使用者复习、应用和拓展。教材图文并茂，通俗易懂，容易学习，所以也适于自学或培训使用。

目录

绪言

- 一、热带作物的界定
 - 二、热带作物分类、分布
 - 三、栽培热带作物的意义
 - 四、热带作物栽培现状
 - 五、基于热带作物产业发展下的我国热带作物栽培的发展方向
- 第一部分 热带作物栽培的基础知识、理论与应用
- 第1单元 热带作物栽培的生物学基础及应用
- 一、热带作物的生长发育及其应用
 - 二、热带作物的生长周期
- 第2单元 热带作物生长发育对自然环境的要求及其应用
- 一、热带作物生长发育对水的要求、适应及应用
 - 二、热带作物生长发育对热量(温度)的要求、适应及应用
 - 三、热带作物生长发育对光的要求、适应及应用
- 绪言 一、热带作物的界定
- 二、热带作物分类、分布 三、栽培热带作物的意义
- 四、热带作物栽培现状
- 五、基于热带作物产业发展下的我国热带作物栽培的发展方向 第一部分
- 热带作物栽培的基础知识、理论与应用第1单元 热带作物栽培的生物学基础及应用
- 一、热带作物的生长发育及其应用 二、热带作物的生长周期 第2单元

热带作物生长发育对自然环境的要求及其应用

一、热带作物生长发育对水的要求、适应及应用

二、热带作物生长发育对热量(温度)的要求、适应及应用

三、热带作物生长发育对光的要求、适应及应用

四、热带作物生长发育对土壤的要求、适应及应用

五、热带作物生长发育对风的要求、适应及应用

六、热带作物生长发育对生物的要求、适应及应用

七、热带作物生长发育对地形的要求、适应及应用第3单元 热带作物的营养与调节

一、作物生长发育所需的营养 二、作物所需营养的来源及调节 第4单元

热带作物的产量及产品品质与栽培 一、热带作物的产量及栽培

二、热带作物的产品品质与栽培第5单元 热带地区的自然环境与合理利用(区划)

一、概述 二、世界热区的自然环境与利用(区划)

三、我国热区的自然环境与利用(区划)

四、云南主要热作种植区的自然环境与利用(区划)第二部分 热带作物栽培基本技术

参考文献

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)