

<<作物栽培学总论>>

图书基本信息

书名：<<作物栽培学总论>>

13位ISBN编号：9787802334212

10位ISBN编号：7802334217

出版时间：2007-12

出版时间：中国农业科技出版社

作者：刘子凡,黄洁

页数：248

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>

<<作物栽培学总论>>

内容概要

本书共分六章，第一章主要介绍作物栽培学的基本概念、特征与任务，作物栽培学研究方法的演进和作物栽培技术的新进展；第二章主要介绍作物的分类、起源与种植业区划；第三章系统介绍了作物的生长发育特征，作物器官的建成规律（营养器官、生殖器官）及其它们之间的相关关系、同伸关系等，种子的萌发过程及其调节机制；第四章介绍了作物的产量及品质的形成规律，作物的群体特征及其调节，源—库—流和5P理论等；第五章重点介绍了作物与生态环境因子（光温、水、肥、土、气等）的关系及调节机制，常见的农业气象灾害及防治措施；第六章主要介绍了

<<作物栽培学总论>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 作物与作物栽培学一、作物的概念二、作物栽培学的概念三、作物栽培学的任务四、作物栽培学的特点第二节 作物栽培学的演进与研究法一、作物栽培学的演进与发展二、作物栽培学的研究方法三、作物栽培研究的成就与问题第三节 作物栽培学的新进展一、叶龄模式与模式化栽培二、作物智能栽培三、轻简型栽培四、反季节栽培五、物化栽培六、作物分子栽培七、作物清洁栽培第二章 作物的分类、起源与种植业区划 . 第一节 作物的分类一、植物学分类二、实用分类法第二节 作物的

<<作物栽培学总论>>

章节摘录

第一章 绪论 第一节 作物与作物栽培学 一、作物的概念 地球上共有植物39万余种，被人类利用的栽培植物有5000种左右，但属于大面积种植的只有200多种，目前我国的栽培作物种类约600种，其中粮食作物30多种，经济作物约70种，果树作物约140种，蔬菜作物110多种，牧草约50种，花卉130余种，绿肥约20种，药用植物50余种。

但是并不是所有的栽培植物都被称为作物。

广义作物指凡是利于人类而由人工栽培的植物，可细分为农作物、园艺作物和林木，包括粮、棉、油、麻、烟、糖、茶、桑、果、菜、药、杂（

<<作物栽培学总论>>

编辑推荐

《作物栽培学总论》主要面向农学专业的本科生和研究生，以及从事农业生产技术研究与应用的教学、科研和管理人员。

<<作物栽培学总论>>

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>