

《植物栽培基础知识》

图书基本信息

书名：《植物栽培基础知识》

13位ISBN编号：9787801564009

10位ISBN编号：7801564006

出版时间：2003-3

出版社：中国中医药出版社

页数：227

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《植物栽培基础知识》

内容概要

本书体现职业教育特点，简明扼要地介绍了从事植物栽培生产尤其是中药材生产必须具备的基本知识和基本技能，它包括农业气象、植物生理、土壤、肥料以及合理利用土地等方面的基本概念与职业技能。重点阐述了农业气象要素的变化规律、光合作用、呼吸作用、生长发育和生长物质以及抗逆性，土壤物质组成与基本性质、肥料的种类及合理施用，栽培方式、种植制度和土壤合理耕作等内容。全书语言通俗易懂，深入浅出，理论紧密联系实际，技术先进可靠，实用性强。可作中等职业学校中药专业教材，也可供农业职业高中、药材种植专业户和农业领导干部阅读参考。

《植物栽培基础知识》

书籍目录

绪论 一、《植物栽培基础知识》的学习内容 二、学习《植物栽培基础知识》的意义 三、《植物栽培基础知识》的性质、任务和学习方法 第一篇 农业气象 第一章 农业气象要素 第一节 大气的成分及分层 第二节 太阳辐射 第三节 温度 第四节 大气水发 第五节 风 第二章 农业灾害性天气 第一节 天气学基本知识 第二节 农业灾害性天气 第三章 气候与农田小气候 第一节 中国气候的基本特征 第二节 本省(区)气候概况 第三节 中国气候区划 第四节 农业气候资源的开发利用 第五节 农田小气候 第六节 保护地小气候 第七节 果园小气候 第二篇 植物生理 第四章 植物的水分代谢 第一节 植物对水的需要 第二节 植物细胞对水分的吸收 第三节 根系对水的吸收和运输 第四节 植物体内水分的散失——蒸腾作用 第五节 植物的水分平衡 第五章 植物的矿质营养 第一节 植物必需的矿质元素 第二节 植物对矿质元素的吸收 第三节 矿质元素在植物体内的运输分配 第四节 合理施肥的生理基础 第六章 光合作用和同化产物的运输分配 第一节 光合作用及叶绿体 第二节 同化产物的运输和分配 第三节 光合作用知识在药材生产上的应用 第七章 呼吸作用 第一节 呼吸作用的概念、类型及意义 第二节 影响呼吸作用的因素 第三节 呼吸作用知识在药材生产上的应用 第八章 植物生长发育与生长物质 第一节 植物的生长发育 第二节 植物的生长物质 第三节 植物的抗逆性 第三篇 土壤肥料 第四篇 合理利用土地

《植物栽培基础知识》

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:www.tushu111.com