

<<蔬菜园艺工培训教程>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜园艺工培训教程>>

13位ISBN编号：9787511608741

10位ISBN编号：7511608744

出版时间：2012-5

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：杨净云 编

页数：164

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>

## <<蔬菜园艺工培训教程>>

### 内容概要

《新型农民职业技能培训教材：蔬菜园艺工培训教程（南方本）》主要介绍了蔬菜园艺工职业道德与岗位要求、蔬菜生产基础知识、蔬菜栽培基础、蔬菜设施育苗与定植技术、蔬菜田间管理技术、蔬菜采收与清洁田园技术、南方茄果类蔬菜栽培技术、南方瓜菜类蔬菜栽培技术、南方豆菜类蔬菜栽培技术、南方叶菜类蔬菜栽培技术和南方水生蔬菜栽培技术等内容。

鉴于我国地域广阔，生产条件差异大，蔬菜种类繁多，因此，在编写过程中主要选择全国种植面积较大的蔬菜以及应用较多的新技术、新品种和新成果。

各地在使用本教材时，应结合本地区生产实际进行适当选择和补充。

## <<蔬菜园艺工培训教程>>

### 书籍目录

第一章 蔬菜园艺工职业道德与岗位要求一、职业道德基本知识二、蔬菜园艺工职业守则三、蔬菜园艺工岗位要求第二章 蔬菜生产基础知识一、菜园土壤改良与培肥二、蔬菜安全用肥常识三、蔬菜安全用药常识四、蔬菜机械与药械安全使用第三章 蔬菜栽培基础一、蔬菜的生长发育二、蔬菜的栽培环境三、南方蔬菜种类的识别四、南方主要设施类型五、南方蔬菜生产计划第四章 蔬菜设施育苗与定植技术一、育苗准备二、播种技术三、苗期管理四、土地准备五、移栽定植第五章 蔬菜田间管理技术一、植株调整技术二、环境调控技术三、肥水管理技术四、病虫草膜害防治技术第六章 蔬菜采收与清洁田园技术一、蔬菜采收技术二、清洁田园技术第七章 南方茄果类蔬菜栽培技术一、番茄栽培技术二、辣椒栽培技术三、茄子栽培技术第八章 南方瓜菜类蔬菜栽培技术一、黄瓜栽培技术二、苦瓜栽培技术第九章 南方豆菜类蔬菜栽培技术一、豇豆栽培技术二、蚕豆栽培技术第十章 南方叶菜类蔬菜栽培技术一、结球甘蓝栽培技术二、蕹菜栽培技术三、芹菜栽培技术第十一章 南方水生蔬菜栽培技术一、莲藕栽培技术二、茭白栽培技术三、荸荠栽培技术参考文献

## <<蔬菜园艺工培训教程>>

### 章节摘录

(四) 气体调控技术 设施条件下气体的调控技术主要指设施内二氧化碳的调控和防止有害气体产生。

1. 二氧化碳调控 二氧化碳的调控主要指人工方法来补充二氧化碳供植物吸收利用, 通常称为二氧化碳施肥。

二氧化碳施肥在一些国家已成为保护地生产的常规技术, 增产效果显著。

二氧化碳来源和调控施用方法很多, 但须考虑农业生产的实际情况选用。

#### (1) 增施有机肥。

在我国目前的条件下, 补充二氧化碳比较现实的方法是在土壤中增施有机肥, 也可堆积起来, 一吨有机物最终能释放出1.5吨二氧化碳。

#### (2) 施用固体二氧化碳。

一是施用固态二氧化碳。

在常温常压下干冰变为二氧化碳气体, 1千克干冰可以生成0.5立方米的二氧化碳。

二是施用二氧化碳颗粒肥料。

每亩用量40~50千克。

沟施时沟深2~3厘米, 均匀撒入颗粒, 覆土1厘米。

穴施时穴深3厘米左右, 每穴施入20~30粒, 覆土1厘米。

#### (3) 施用液态二氧化碳。

液态二氧化碳是用酒厂的副产品二氧化碳加压灌入钢瓶而制成。

现在市场销售的每瓶净重35千克。

使用时, 把钢瓶放在设施内, 在减压阀口上安装直径1厘米的塑料管, 管上每隔1-3米, 用细铁丝烙成一个直径2毫米的放气孔, 近钢瓶处孔小些、稀些, 远处密些、大些。

把塑料管固定在离棚顶30厘米的高度, 用气时开阀门, 每天放气6~12分钟。

.....

<<蔬菜园艺工培训教程>>

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>