

《花生高产种植新技术》

图书基本信息

书名：《花生高产种植新技术》

13位ISBN编号：9787508206394

10位ISBN编号：7508206398

出版时间：1998-01

出版社：金盾出版社

页数：199

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.tushu000.com

《花生高产种植新技术》

内容概要

内容提要

本书被列入《全国“星火计划”丛书》（原名《花生高产栽培》），由山东省花生研究所的花生种植专家编著。1991年出版以来，深受读者欢迎，已重印7次，共18万多册。根据近几年最新科研成果，对原书进行了较大的补充修订，第二版更名为《花生高产种植新技术》。

本书内容包括：花生种植的经济意义和前景、花生种植的基础知识、花生常规种植技术、花生高产种植技术、花生种植新技术的应用、花生病害与虫害防治六章。重点对春花生、麦套夏播花生、秋花生的高产种植技术以及地膜覆盖、微肥、根瘤菌剂、激素和生长调节剂等新技术的应用，作了较详细的介绍。适合广大农民、农业技术人员和农业院校师生阅读参考。

书籍目录

目录

第一章 花生种植的经济意义和前景

第一节 花生种植的经济意义

- 一、花生在国内市场上占有重要的地位
- 二、花生是传统的出口商品
- 三、花生能促进农业生产的良性循环

第二节 花生种植的发展前景

第二章 花生种植的基础知识

第一节 花生各器官的特征、特性

- 一、种子
- 二、根
- 三、茎
- 四、叶
- 五、花
- 六、果针
- 七、荚果

第二节 花生的生育期和对环境条件的要求

- 一、营养生长阶段
- 二、营养生殖生长阶段
- 三、生殖生长阶段

第三节 花生种植品种的类型和高产良种

- 一、品种类型和分类
- 二、高产良种简介

第三章 花生常规种植技术

第一节 深耕与整地

- 一、深耕
- 二、整地

第二节 肥料与施肥

- 一、肥料的种类
- 二、花生的施肥原则和方法

第三节 种植密度与方式

- 一、种植密度
- 二、种植方式

第四节 播期与播种

- 一、播种适期
- 二、旱地播种技术

第五节 催芽与移栽

- 一、浸种催芽
- 二、芽苗移栽

第六节 清棵与中耕

- 一、清棵蹲苗
- 二、中耕培土

第七节 收获与贮藏

- 一、适时收获
- 二、及时晒干
- 三、安全贮藏

第四章 花生高产种植技术

第一节 春花生高产群体生育指标与种植技术

一、高产群体生育指标与高产潜力

(一) 高产群体生育动态指标

(二) 产量构成与高产潜力

二、高产种植技术措施

(一) 创造一个深、活、松的高产土体

(二) 建立一个用、养结合的平衡施肥制度

(三) 建造一个株多棵壮和果多果饱的高产群体结构

(四) 力争一个苗全苗壮的高产群体苗株

(五) 维持一个稳长株健和不贪不衰的高产群体长相

第二节 麦套、夏播花生高产种植技术

一、麦套、夏播花生的发展和现状

二、麦套、夏播花生生育特点与高产结构

三、小麦套种花生双高产配套技术

四、畦田麦夏直播花生双高产配套技术

第三节 秋花生高产种植技术

一、产量因素结构指标

二、高产种植技术改革

第五章 花生种植新技术的应用

第一节 果播覆膜与一膜两用技术

一、果播覆膜种植法

二、一膜两用种植法

第二节 微肥和根瘤菌剂

一、微量元素肥料

二、花生根瘤菌剂

第三节 激素与生长调节剂

一、激素

二、生长调节剂

第四节 杂草和化学除草剂

一、花生田间主要杂草

二、几种化学除草剂的效果和施用方法

第五节 地膜覆盖种植技术

一、地膜覆盖增产效果和经济效益

二、地膜覆盖增产的主要原因

三、地膜覆盖技术规范

第六章 花生病害与虫害防治

第一节 病害防治

叶斑病

褐纹斑病

病毒病

焦斑病

锈病

第二节 虫害防治

蚜虫

棉铃虫

蛴螬

附录一：花生高产种植观测项目和方法

一、高产群体生育动态测定

二、高产田土壤基本肥力测定项目和方法

《花生高产种植新技术》

附录二：全国花生新品种选育研制单位通信地址

《花生高产种植新技术》

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.tushu000.com