

<<优质花生高产高效种植技术>>

图书基本信息

书名：<<优质花生高产高效种植技术>>

13位ISBN编号：9787564118501

10位ISBN编号：7564118504

出版时间：2009-9

出版时间：东南大学出版社

作者：苏兴智，徐军 编著

页数：117

字数：90000

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>

<<优质花生高产高效种植技术>>

前言

花生是我国主要的油料作物和创汇作物，在国民经济中占有重要的地位。我国花生生产在世界103个花生生产国中，面积次于印度，单产低于美国，但总产居世界第一位。通过改革开放二十余年的努力，我国花生生产及国际贸易得到了快速发展。目前，我国已成为世界第一花生生产国和第一花生出口国，在世界花生生产和花生贸易中占据重要的位置。

我国加入WTO后，由于出口环境改善和市场准入机会增加，世界花生贸易大门彻底向中国敞开，花生作为我国为数不多的净出口大宗农作物品种之一，出口数量逐年增加，市场前景十分看好。但是，与美国、阿根廷等花生生产国家相比，我国花生生产及花生产品品质都存在着相当大的差距。主要表现在：没有形成油用、食用、加工、出口品种的专用化，严重制约了花生产业化进程；出口花生品质较低，在国际市场上价格低于美国等国同类产品的20%以上，限制了经济效益的发挥。

<<优质花生高产高效种植技术>>

内容概要

本书共分为六章。

第一章对我国花生生产情况作了简要的概述；第二、三、四章分别介绍了花生栽培的基础知识、花生品种类型、优质高产品种、花生引种一般原则、提纯复壮技术等；第五、六章系统地叙述了花生高产高效种植技术和花生病虫害的防治技术。

此书具有科学性和实用价值，理论联系实际，对基层农技人员、农村干部指导花生生产以及提高农民花生种植技术水平，将会起到很大的帮助作用。

本书适合基层农技人员、农村干部、广大花生种植户阅读。

<<优质花生高产高效种植技术>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 我国花生生产概况 第二节 花生在农业和国民经济中的作用 第三节 花生的生产效益与发展前景第二章 花生栽培的基础知识 第一节 花生器官的特征特性 第二节 花生的生育时期 第三节 花生产量的构成 第四节 花生高产的环境条件第三章 花生品种类型和优质高产品种 第一节 花生品种类型 第二节 优质高产品种介绍第四章 花生引种一般原则和提纯复壮技术 第一节 花生引种一般原则 第二节 花生品种提纯复壮技术第五章 花生高产高效种植技术 第一节 春花生地膜覆盖高产栽培技术 第二节 花生间作西瓜复种玉米高产高效栽培技术 第三节 鲜食花生双膜早熟高产栽培技术 第四节 小麦套种花生双高产高效栽培技术 第五节 大花生优质高产无公害生产技术规程第六章 花生病害和虫害的防治 第一节 病害防治 第二节 虫害防治

<<优质花生高产高效种植技术>>

章节摘录

花生的花为蝶形两性完全花，整个花器由苞片、花萼、花冠、雄蕊、雌蕊5部分组成。

苞片生在花萼管茎部外侧，为绿色，苞片有保护花蕾和进行光合作用的功能。

花萼位于花的最外层，花萼由5个萼片组成，浅绿、深绿或紫绿色。

基部联合成一个细花萼管，多为淡黄绿色，有茸毛。

花冠着生在花萼之内，蝶形，从外而内由1个旗瓣、2个翼瓣、2片龙骨瓣组成。

花冠呈黄色、橙黄色或淡黄色。

雄蕊是花生的雄性生殖器官，每朵花有10个雄蕊，其中2枚退化，8枚发育成花药，着生在花丝上，花丝下部联合成一个雄蕊管。

花药成熟后散出花粉粒，花粉粒呈黄色。

雌蕊位于花的中央，由柱头、花柱和子房三部分组成，花柱细长，包在雄蕊管中，顶端稍膨大的部分叫柱头。

子房位于花萼管基部，内有数个胚珠（受精后可发育成种子），在子房基部有一个分生组织，在开花受精后迅速伸长，形成子房柄。

花生一般在出苗后25~40天开花，但花芽分化在幼苗出土时已开始。

花芽分化的过程一般可分为开始分化期、萼片形成期、雌雄蕊花瓣形成期和花粉胚珠形成期。

一个花芽分化所需时间大约为20~30天，其速度受气温影响较大，气温高则分化快，反之则慢。

<<优质花生高产高效种植技术>>

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:<http://www.tushu007.com>