

<<棉花高产高效栽培新技术>>

图书基本信息

书名：<<棉花高产高效栽培新技术>>

13位ISBN编号：9787216065320

10位ISBN编号：7216065328

出版时间：2010-9

出版时间：湖北长江出版集团，湖北人民出版社

作者：周明炎

页数：100

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>

## <<棉花高产高效栽培新技术>>

### 内容概要

农民是农业生产的主体，是把农业科技成果转化为生产力的忠实执行者，这就需要我们切实加强对农民的科技培训，提高广大农民的科技素质。

党和政府历来十分重视对农民的科技教育，《国家中长期人才发展规划纲要》要求，大规模开展农村实用人才培训，推进农村实用人才带头人素质提升计划和新农村实用人才培训工程，重点实施现代农业人才支撑计划。

由农业部、财政部、人力资源社会保障部、教育部、科学技术部、住房和城乡建设部组织的“阳光工程新型农民科技培训”，促进了广大农民就地就近就业，突出了主导产业和特色产业技术培训，是推进我国现代农业发展的重大举措，也为进一步做好农村实用人才科技培训工作提供了良好的机遇。

## <<棉花高产高效栽培新技术>>

### 书籍目录

第一章 棉花简述第一节 棉花外部特征第二节 棉纤维分类及作用第三节 棉花生长发育所需的自然条件  
第四节 棉花测土配方施肥的基本知识第五节 农用塑料地膜使用原则与方法第二章 产业现状与发展趋势  
第一节 国内外棉花生产概况第二节 科研动态第三节 棉花生态区划、耕作制度及主要栽培方式第四  
节 棉花生产发展中存在的主要问题与技术对策第五节 棉花流通与贸易第三章 播前准备第一节 选用种  
植模式与良种第二节 棉花主要育苗技术第四章 棉花播种与育苗移栽第一节 棉花直播第二节 直播地膜  
棉技术要点第三节 棉花营养钵育苗技术第四节 移栽大田准备及移栽第五章 棉花田间管理第一节 苗期  
田间管理第二节 蕾期田间管理第三节 花铃期田间管理第四节 吐絮期田间管理第六章 采收贮藏第一节  
棉花产量预测第二节 棉花采收标准及技术第三节 棉花机械采摘技术第四节 棉花贮藏条件第五节 棉花  
质量要求第六节 棉花质量管理“四分”第七节 棉花“三丝”第七章 棉花灾害及抗灾补救技术第一节  
棉花灾害类型第二节 棉花抗灾补救技术第八章 棉花病虫草害种类及综合防治技术第一节 棉花病害及  
综合防治技术.....附图

## <<棉花高产高效栽培新技术>>

### 章节摘录

花铃期要求多结优质桃，结大桃，但花铃期棉花营养生长和生殖生长同时进入旺盛时期，矛盾最为突出，外界环境条件对棉花生长影响很大。

#### 温度。

花铃期需要适宜的温度，温度连续多日高于35℃，棉花不能正常受精，棉铃便不能正常发育，会出现大量棉铃脱落或畸形桃。

突然降温也会造成大量花蕾脱落。

#### 光照。

花铃期要求高光照，长期阴雨或棉田荫蔽，都不利于光合作用和光合产物的积累，会造成大量蕾铃脱落。

#### 养分。

花铃期积累的干物质占全生育期总量的70%以上，花铃期棉株的需肥量达到一生中的高峰期，棉株吸收积累的氮、磷、钾的养分数量最多，效率最高。

棉株吸收的氮占全生育期吸收积累的总量的60%左右，磷占65%左右，钾占62%左右。

初花期的营养生长旺盛，又是高温多雨季节，若氮肥过多，。

易于疯长，过早封行，造成棉田荫蔽，脱落严重。

盛花期后，生殖生长占了优势，开花结铃相当集中，叶片趋向衰老，根系活力逐渐下降，此时若氮和钾等养分元素跟不上，极容易早衰。

#### 水分。

此期棉田耗水量占一生总耗水量的45%~50%，其中70%以上是由叶面蒸腾而散失的，土壤田间持水量70%~80%较为适宜，低于55%或高于85%都对棉花正常生长不利。

此生育期间适逢棉区伏、秋旱季节，长期干旱或时有的暴风雨均会造成大量蕾、花、铃脱落。

.....

<<棉花高产高效栽培新技术>>

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