

<<玉米农艺工培训教材>>

图书基本信息

书名：<<玉米农艺工培训教材>>

13位ISBN编号：9787508251080

10位ISBN编号：7508251083

出版时间：2008-6

出版时间：金盾出版社

作者：潘金豹

页数：169

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>

<<玉米农艺工培训教材>>

内容概要

本书是“新型农民现代农业技术与技能培训丛书”的一个分册，由北京农学院专家编著。

内容包括：玉米农艺工岗位职责与素质要求及须具备的基础知识，玉米栽培技术、玉米病虫草鼠害防治技术、玉米主要试验技术、玉米贮存等6章。

本书内容全面具体，科学性、先进性、可操作性强，语言简练，通俗易懂，可作为我国县（市）镇举办玉米园艺工培训教材，亦可作为广大农民提高玉米栽培管理技术的自学读物。

?

<<玉米农艺工培训教材>>

书籍目录

第一章 玉米农艺工的岗位职责与素质要求 一、农艺工的概念和意义 二、玉米农艺工的岗位职责与素质要求 (一) 岗位职责 (二) 素质要求 第二章 玉米农艺工须具备的基础知识 一、玉米的种植区域 (一) 东北春玉米区 (二) 北方春、夏玉米区 (三) 黄淮平原夏玉米区 (四) 西南山地丘陵玉米区 (五) 南方丘陵玉米区 (六) 西北内陆玉米区 (七) 青藏高原玉米区 二、玉米的生育时期和生育阶段 (一) 苗期 (二) 穗期 (三) 花粒期 三、玉米杂交种的类型 (一) 单交种 (二) 三交种 (三) 双交种 (四) 顶交种 (五) 综合品种 四、专用型玉米 (一) 优质蛋白玉米 (二) 甜玉米 (三) 糯玉米 (四) 高油玉米 (五) 青贮玉米 (六) 高淀粉玉米 (七) 爆裂玉米 (八) 笋玉米 五、玉米机械基本知识 (一) 播前整地机械犁的使用维护 (二) 播前整地机械耙的使用维护 (三) 播种机的使用维护 (四) 其他农机具的维护 六、肥料基本知识 (一) 几种常用化学肥料的性质及使用 (二) 有机肥料 (三) 肥料的合理施用 七、农药的基本知识 (一) 农药的分类 (二) 农药剂型 (三) 农药的使用方法 (四) 安全使用农药 第三章 玉米栽培技术 一、春玉米栽培技术 (一) 播种前的准备 (二) 春玉米播种技术 (三) 春玉米苗期管理措施 (四) 春玉米穗期管理措施 (五) 春玉米花粒期管理措施 二、夏播玉米栽培技术 (一) 播种前的准备 (二) 夏播玉米的播种 (三) 夏播玉米苗期管理措施 (四) 夏播玉米穗期管理措施 (五) 夏播玉米花粒期管理措施 三、玉米间套作技术 (一) 玉米间套复种的主要类型 (二) 玉米间套复种主要模式与技术 四、优质蛋白玉米栽培技术 (一) 防止与普通玉米串粉 (二) 科学施肥 (三) 合理密植 (四) 适时收获和及时晾晒 五、糯玉米栽培技术 (一) 隔离种植 (二) 多期播种 (三) 适期收获 六、甜玉米栽培技术 (一) 隔离种植 (二) 精细整地保全苗 (三) 合理密植 (四) 育苗移栽和地膜覆盖 (五) 分期播种、陆续上市 (六) 甜玉米的采收期 七、笋玉米栽培技术 第四章 病虫草鼠害防治技术 第五章 玉米主要试验技术 第六章 玉米收获与贮藏

<<玉米农艺工培训教材>>

章节摘录

第一章 玉米农艺工的岗位职责与素质要求 一、农艺工的概念和意义 农艺工是农业技能型实用人才，应具备一定的农业实际操作技能，能够顺利完成农艺师制订的计划。

农艺工是实施人才兴农战略的重要力量，在推广农业技术、带领农民致富、解决农业生产问题等方面发挥着重要作用。

加强对农艺工的培训和技能鉴定，对于提高劳动者的素质和技能，实现农业增效、农民增收，提高农产品竞争力具有重要作用。

二、玉米农艺工的岗位职责与素质要求 (一) 岗位职责 玉米农艺工应具备初中以上文化水平，从事玉米生产2年以上，有一定的实践经验。

其岗位职责是：在农艺师的指导下完成播种前的准备工作及播种、田间管理、收获贮藏和种子检验等工作。

(二) 素质要求 玉米农艺工应掌握有关玉米的基础理论和知识，具备玉米栽培、病虫害防治和种子检验的基本技能。

具体内容如下。

1. 玉米基础知识 包括我国玉米的种植区域，每个玉米产区的气候条件、土壤特点和种植模式；玉米生育期的划分；玉米不同生育阶段的特点；玉米杂交种的概念和类型；专用型玉米的类型和特点。

2. 相关法律法规 中华人民共和国种子法、农业技术推广法、农业法、土地管理法和国家对粮油菜棉的生产政策等法律法规。

3. 玉米机械知识 常用机械如犁、耙、播种机的调试、使用和维护方法。

4. 肥料基本知识 常用化肥的性质和使用方法；有机肥料种类、特点和使用方法；肥料合理施用的方法，提高肥料利用率的措施。

5. 农药基本知识 农药的划分方法和主要种类；农药的使用方法；减缓病菌、害虫、杂草抗药性的措施；如何安全使用和正确保管农药。

<<玉米农艺工培训教材>>

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>