

<<农艺工>>

图书基本信息

书名：<<农艺工>>

13位ISBN编号：9787504581105

10位ISBN编号：7504581100

出版时间：2009-12

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：人力资源和社会保障部教材办公室，新疆生产建设兵团劳动和社会保障局、农业局 组织编写

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>

## &lt;&lt;农艺工&gt;&gt;

## 内容概要

本教材以《国家职业标准·农艺工》为依据，结合新疆生产建设兵团农业生产实际经验编写。教材在编写过程中紧紧围绕“以企业需求为导向，以职业能力为核心”的理念，力求突出职业技能培训特色，满足职业技能培训与鉴定考核的需要。

本教材详细介绍了农艺工(甜菜种植)高级、技师、高级技师要求掌握的最新实用知识和技术。全书分为高级、技师和高级技师三大部分，共10个单元，主要内容包括：苗期管理、田间管理、收获管理、技术管理和培训指导等。

每一单元后安排了单元测试题及答案，每个级别后提供了理论知识考核试卷，供读者巩固、检验学习效果时参考使用。

本教材是农艺工(甜菜种植)高级、技师和高级技师职业技能培训与鉴定考核用书，也可供相关人员参加在职培训、岗位培训使用。

## &lt;&lt;农艺工&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 农艺工——甜菜种植(高级) 第1单元 幼苗期管理 第一节 苗情诊断 第二节 幼苗期管理措施 单元测试题 单元测试题答案 第2单元 田间管理 第一节 肥水管理 第二节 病虫草害防治 单元测试题 单元测试题答案 第3单元 收获管理 第一节 收获与储藏 第二节 腾地 单元测试题 单元测试题答案 甜菜种植(高级)理论知识考核试卷 甜菜种植(高级)理论知识考核试卷答案 第二部分 农艺工——甜菜种植(技师) 第4单元 幼苗期管理 单元测试题 单元测试题答案 第5单元 田间管理 第一节 肥水管理 第二节 病虫草鼠害防治 单元测试题 单元测试题答案 第6单元 技术管理 第一节 生产计划的编制 第二节 技术评估 第三节 信息管理 第四节 技术开发与总结 单元测试题 单元测试题答案 第7单元 培训指导 第一节 技术培训 第二节 技术指导 单元测试题 单元测试题答案 甜菜种植(技师)理论知识考核试卷 甜菜种植(技师)理论知识考核试卷答案 第三部分 农艺工——甜菜种植(高级技师) 第8单元 田间管理 第一节 肥水管理 第二节 病虫草鼠害防治 第三节 中低产田改良 第四节 自然灾害预防 单元测试题 单元测试题答案 第9单元 技术管理 第一节 生产计划的编制 第二节 技术与研究开发 单元测试题 单元测试题答案 第10单元 培训指导 第一节 技术培训 第二节 技术指导 单元测试题 单元测试题答案 甜菜种植(高级技师)理论知识考核试卷 甜菜种植(高级技师)理论知识考核试卷答案

## 章节摘录

不论采取哪种切削方法，都要在切削前抖掉块根上的泥土。

如果根体上或根沟中的泥土抖不掉，可用刀背轻轻除掉。

在切削过程中，要防止用刀刃或刀尖挖刮或碰伤根肉，以免损失糖分，感染腐烂病，妨碍储藏。

四、甜菜的储藏 甜菜储藏同甜菜其他栽培技术一样，是一项十分重要的技术，也是整个甜菜种植过程中不可缺少的作业。

只有甜菜丰产丰收，储藏技术过关，储藏作业也完成较好，才能为制糖企业的生产经营和种植者本身创造最大的经济效益。

国内一些研究单位和制糖企业在甜菜储藏方面进行了大量的试验研究，积累了丰富的经验。

国内外学者通过研究，写出甜菜储藏方面的专著，使甜菜储藏技术上升为一项专门的储藏科学。

甜菜储藏分原料甜菜储藏和母根储藏。

#### 1.原料甜菜的储藏 (1)甜菜的生物化学特点。

甜菜块根中水分占75%，蔗糖占17%，蛋白质、果胶质、半纤维素和盐分占5%，糖分则被储藏在蛋白质构成的细胞核里。

在约25%的甜菜干物质中，蔗糖占75%，非糖物质占25%。

这些物质都是菌类繁殖的良好养料，是其天然的培养基。

所以，甜菜储藏的基本任务是：不使储藏的甜菜块根受热，失水萎蔫，或腐烂变质损失糖分和失去制糖的价值。

储藏不好的甜菜，不论腐烂变质的程度如何，都会对制糖生产过程的糖分损失、产糖率、糖的质量等方面造成不同程度的影响。

.....

#### 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>