

<<棉花加工工（中级）>>

图书基本信息

书名：<<棉花加工工（中级）>>

13位ISBN编号：9787504568038

10位ISBN编号：7504568031

出版时间：2007-12

出版时间：中国劳动

作者：本社

页数：176

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>

## <<棉花加工工（中级）>>

### 前言

为满足各级培训、鉴定部门和广大劳动者的需要，劳动和社会保障部教材办公室、中国劳动社会保障出版社在总结以往教材编写经验的基础上，联合新疆生产建设兵团劳动和社会保障局、兵团农业局和兵团职业技能鉴定中心，依据国家职业标准和企业对各类技能人才的需求，研发了农业类系列职业技能培训鉴定教材，涉及农艺工、果树工，蔬菜工、牧草工、农作物植保员、家畜饲养工、家禽饲养工、农机修理工、拖拉机驾驶员、联合收割机驾驶员、白酒酿造工、乳品检验员、沼气生产工、制油工、制粉上等职业和工种。

新教材除了满足地方、行业、产业需求外，也具有全国通用性。

这套教材力求体现以下主要特点：在编写原则上，突出以职业能力为核心，教材编写贯穿“以职业标准为依据，以企业需求为导向，以职业能力为核心”的理念，依据国家职业标准，结合企业实际，反映岗位要求，突出新知识、新技术、新工艺、新方法，注重职业能力培养。

凡是职业岗位工作中要求掌握的知识和技能，均作详细介绍。

在使用功能上，注重服务于培训和鉴定。

根据职业发展的实际情况和培训需求，教材力求体现职业培训的规律，反映职业技能鉴定考核的基本要求，满足培训对象参加各级各类鉴定考试的需要。

在编写模式上。

采用分级模块化编写。

纵向上，教材按照国家职业资格等级编写，各等级合理衔接、步步提升，为技能人才培养搭建科学的阶梯型培训架构。

横向上，教材按照职业功能分模块展开，安排足量、适用的内容，贴近生产实际，贴近培训对象需要，贴近市场需求。

## <<棉花加工工（中级）>>

### 内容概要

本教材依据《国家职业标准——棉花加工工》，以新疆生产建设兵团棉花加工为基础进行编写。教材从职业能力培养的角度出发，力求体现职业培训的规律，满足职业技能培训与鉴定考核的需要。

本教材在编写中贯穿“以职业标准为依据，以企业需求为导向，以职业能力为核心”的理念，采用模块化的编写方式。

全书按职业功能分为五个模块单元，主要内容包括籽棉预处理、轧花、剥绒、打包、棉花加工气力输送与除尘设备等。

每一单元内容在涵盖职业技能鉴定考核基本要求的基础上，详细介绍了本职业岗位工作中要求掌握的最新实用知识和技术。

为便于读者迅速抓住重点、提高学习效率，教材中还精心设置了“培训目标”等栏目。

每一单元后附有单元测试题及答案，全书最后附有理论知识考核试卷，供读者巩固、检验学习效果时参考使用。

本教材可用于中级棉花加工工职业技能培训与鉴定考核教材，也可供中、高等职业院校相关专业师生参考，或供相关从业人员参加就业培训、在职培训、岗位培训使用。

<<棉花加工工（中级）>>

书籍目录

第一单元 籽棉预处理 第一节 籽棉预处理概述 第二节 籽棉的烘干 第三节 籽棉的清理 单元测试题  
单元测试题答案第二单元 轧花 第一节 开车前准备 第二节 轧花设备构造及工作原理 第三节 影响锯齿  
轧花机产量、质量的因素 第四节 轧花设备各部件的调整 第五节 轧花设备的故障排除 单元测试题  
单元测试题答案第三单元 剥绒 第一节 剥绒机的操作使用 第二节 剥绒设备调整与故障排除 第三节  
剥绒设备的检修 单元测试题 单元测试题答案第四单元 打包 第一节 打包机的结构和工作原理 第二  
节 打包机的安全操作 第三节 MDY-400打包机调整和故障排除 单元测试题 单元测试题答案第五单元  
棉花加工气力输送与除尘设备 第一节 气力输送设备的选配 第二节 气力输送设备的故障排除 第三节  
除尘设备 单元测试题 单元测试题答案理论知识考核试卷（一）理论知识考核试卷（二）理论知识考  
核试卷（一）答案理论知识考核试卷（二）答案参考文献

## &lt;&lt;棉花加工工（中级）&gt;&gt;

## 章节摘录

第一单元 籽棉预处理 第一节 籽棉预处理概述 一、籽棉预处理的工艺要求 对于棉花加工厂收购的籽棉，加工前需堆垛储存，使籽棉受压变得紧实。

籽棉的水分受气候条件影响差异很大，如籽棉采摘期间遇连续阴雨，无法摊晒，水分就高；晚期收获的籽棉因受霜冻侵袭，日照较少，气温又低，水分蒸发较慢；特别是成熟度较差的籽棉，水分一般较高；南方多雨地区，气候温暖湿润，即使原来比较干燥的籽棉，在储存过程中也会因气候的变化，重新吸湿而增加水分；由于新疆棉区地处大陆腹地，大陆性气候非常明显，年降雨量很少，气候干燥，籽棉水分较低。

如吐鲁番盆地一带所产的棉花，有时回潮率只有5.26%~6.38%（即含水率只有5%~6%），甚至更低。

籽棉中还有各种类型的天然杂质和外附杂质，天然杂质是棉花生长过程中产生的，如不孕籽、棉铃虫、僵瓣棉等；外附杂质是棉花生长、采摘、摊晒及交售过程中混入的，如棉叶、铃壳、灰尘、麻绳、石子等。

为了保证后道工序的顺利进行，并加工出品质优良的棉花产品，一般需要根据籽棉的不同性状，在轧花前进行必要的预处理，即通过各种专门的机械对籽棉进行干燥（或加湿）和清理。

二、籽棉预处理的基本要求 1.控制籽棉的水分，使之适合加工要求。

2.充分膨松籽棉而不损伤纤维和棉籽，在松棉过程中，要防止或减少棉瓣与杂质的破碎。

3.最大限度地清理杂质，特别是对于危害较大的特殊杂质，在清除杂质的同时，尽量减少籽棉的损失。

.....

## <<棉花加工工（中级）>>

### 编辑推荐

《棉花加工工（中级）》在编写原则上，突出以职业能力为核心，教材编写贯穿“以职业标准为依据，以企业需求为导向，以职业能力为核心”的理念，依据国家职业标准，结合企业实际，反映岗位需求，突出新知识、新技术、新工艺、新方法，注重职业能力培养。凡是职业岗位工作中要求掌握的知识和技能，均作详细介绍。

<<棉花加工工（中级）>>

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>