

《拖拉机驾驶员》

图书基本信息

书名：《拖拉机驾驶员》

13位ISBN编号：9787504573872

10位ISBN编号：7504573876

出版时间：2008-11

出版社：中国劳动社会保障出版社

页数：226

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《拖拉机驾驶员》

前言

为满足各级培训、鉴定部门和广大劳动者的需要，人力资源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、制粉工等职业和工种。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。

在内容安排上，增强教材的可读性。为便于培训、鉴定部门在有限的时间内把最重要的知识和技能传授给培训对象，同时也便于培训对象迅速抓住重点，提高学习效率，在教材中精心设置了“培训目标”栏目，以提示应该达到的目标，需要掌握的重点、难点、鉴定点和有关的扩展知识。另外，每个学习单元后安排了单元测试题，每个级别的教材都提供了理论知识和操作技能考核试卷，方便培训对象及时巩固、检验学习效果，并对本职业鉴定考核形式有初步的了解。

《拖拉机驾驶员》

内容概要

《拖拉机驾驶员(初级)》以《国家职业标准·拖拉机驾驶员》为依据,结合新疆生产建设兵团农业生产实际经验进行编写。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。本教材详细介绍了初级拖拉机驾驶员要求掌握的最新实用知识和技术。全书主要包括:机械基础知识、油料和工作液、农业基础知识、拖拉机概述、拖拉机驾驶与操作、机组作业、常见故障分析与排除、技术维护、机务管理等。每一单元后安排了单元测试题及答案,书末提供了理论知识和操作技能考核试卷,供读者巩固、检验学习效果时参考使用。

《拖拉机驾驶员》

书籍目录

第1单元?机械基础知识 第一节?常用材料及其性能 第二节?标准件及常用件 第三节?钳工基础知识 第四节?电工基础 单元测试题 单元测试题答案第2单元?油料和工作液 第一节?常用燃油 第二节?常用润滑油和润滑脂 第三节?工作液 单元测试题 单元测试题答案第3单元?农业基础知识 第一节?耕作知识 第二节?主要农作物的农艺技术要求 单元测试题 单元测试题答案第4单元?拖拉机概述 第一节?拖拉机的类型和型号 第二节?拖拉机的基本构造 单元测试题 单元测试题答案第5单元?农业机械概述 第一节?农业机械的用途与分类 第二节?农业机械的基本结构与功用 单元测试题 单元测试题答案第6单元?拖拉机驾驶与操作 第一节?拖拉机的启动 第二节?拖拉机的驾驶 第三节?夜间驾驶 单元测试题 单元测试题答案第7单元?机组作业 第一节?耕地作业 第二节?整地作业 第三节?拖拉机运输作业 单元测试题 单元测试题答案第8单元?常见故障分析与排除 第一节?发动机常见故障分析与排除 第二节?照明系统常见故障分析与排除 第三节?安全信号系统常见故障分析与排除 第四节?耕整地机械常见故障分析与排除 单元测试题 单元测试题答案第9单元?技术维护 第一节?拖拉机的试运转 第二节?拖拉机的维护 第三节?农业机械的保养和保管 单元测试题 单元测试题答案第10单元?机务管理 第一节?农机作业工作量计算 第二节?工作日记 单元测试题 单元测试题答案第11单元?有关规程、规范、制度和法规 第一节?劳动法 第二节?经济合同法 第三节?交通法规和农机安全监理 单元测试题 单元测试题答案理论知识考核试卷理论知识考核试卷答案操作技能考核试卷

章节摘录

网型镇压器也常做成三组呈品字排列，每组有一列镇压轮。各轮松动地套在轴上，工作时不仅滚动，还能上下窜动，以增加敲击碎土作用。用于播后镇压的镇压器还有零压轮胎镇压器。它由若干空心轮胎串在滚动轴上，其压实效果好，不易黏土，已逐渐推广应用。

三、播种机械

播种是农作物栽培的重要环节之一，适时播种和良好的播种质量，是作物苗齐苗壮、稳产高产的重要保证。机械化播种不仅可以提高劳动生产率，减轻农业工人劳动强度，还由于新工艺、新方法的实现，使得需种量减少，定苗、间苗工时大为减少。因而，机械播种是我国农田作业机械化中发展较快的作业项目之一。

1. 播种机的组成及其工作过程

播种机一般由排种器、开沟器、输种管、覆土器和镇压轮等工作部件，以及机架、种子箱、传动装置、调节机构、起落机构、行走轮和划行器等辅助部件组成。在联合播种机上，还设有肥箱、排肥器、排肥管。工作时，开沟器开出种沟，排种器将种子箱中的种子按要求播量排出，经输种管播入种沟中，再由覆土器覆上土。在有施肥装置的播种机上，按要求的施肥量将肥料与种子一起或分别落到种沟内，再用覆土器覆土。有时需要播种、覆土后再进行压实。

2. 2BF-24A型谷物条播机的构造。

《拖拉机驾驶员》

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：www.tushu000.com