<<农机驾驶培训教程>>

图书基本信息

书名:<<农机驾驶培训教程>>

13位ISBN编号:9787811172638

10位ISBN编号:7811172631

出版时间:2008-10

出版时间:中国农业大学出版社

作者: 李长友 主编

页数:274

字数:326000

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

<<农机驾驶培训教程>>

前言

农业机械化是工业化在农业领域的体现,是用现代工业装备农业的标志,是农村工业化的重要组成部分,是农业现代化的重要内容,是增加农民收入的重要手段,是加快现代新农村建设进程的助推器。

拖拉机及现代化的作业机械作为农业生产的重要条件,是解决三农问题,保障农业丰产、丰收的有力措施之一。

在农业现代化过程中肩负着责无旁贷的重任。

而农业现代化目标的实现,最终取决于劳动者素质的提高和合格人材的培养。

要使先进的农业装备技术广泛应用于农业生产,使其转化为现实生产力,需要培养一批有一定理论基础、专业素质高、业务能力及责任

<<农机驾驶培训教程>>

内容概要

本书依照《中华人民共和国农业机械化促进法》、《中华人民共和国道路交通安全法》、《拖拉机驾驶培训管理办法》(农业部令第41号)和《拖拉机驾驶证申领和使用规定》(农业部令第42号),结合我国的实际情况编写而成。

全书共分8章,包含农机基本理论、教学实习和术科驾驶训练。

基本理论篇主要介绍农机相关法律、法规,拖拉机基础知识,收割机基础知识,安全驾驶技术,拖拉机配套机具与使用,农机事故典型案例分析,急救常识及急救方法;教学实习主要介绍驾驶培训教学基本内容和方法,拖拉机的调整与操作,农机具的调整与使用,联合收割机的调整与使用,术科驾驶训练内容在实习训练基地进行。

本书紧密结合农机培训教学改革特点,拖拉机驾驶人才规格的培养要求,考虑到利用多媒体辅助教学,取舍内容力求精练、适当加深加宽,有些问题要通过例题、习题启发学员独立思考解决,课堂学时有限,学员在培训期间最少要用与计划学时1:1的时间进行自学。

本书是拖拉机驾驶理论教员、各地农机学校拖拉机驾驶培训教材,也可供有关拖拉机、收割机驾驶 人员参考。

<<农机驾驶培训教程>>

书籍目录

1 法规及事故处理 1.1 拖拉机驾驶培训管理办法 1.2 拖拉机驾驶证申领和使用规定 1.3 拖拉机驾驶培训管理办法 1.4 农机事故处理2 拖拉机知识 2.1 概述 2.2 当前国内市场主要的拖拉机产品及用途 2.3 拖拉机的使用性能及整机参数 2.4 拖拉机发展趋势3 拖拉机构造 3.1 发动机的分类 3.2 发动机的基本构造 3.3 发动机的常用术语 3.4 发动机的工作原理4 手扶拖拉机 4.1 S195柴油机的构造 4.2 三角皮带传动装置 4.3 离合器 4.4 传动箱和变速箱 4.5 制动器 4.6 最终传动装置 4.7 照明设备 4.8 拖拉机的电气设备 4.9 拖拉机操作技术 4.10 拖拉机的调整与操作 4.11 拖拉机驾驶考试内容与评判标准5 安全驾驶技术 5.1 概述 5.2 驾驶员的信息处理过程 5.3 驾驶员的注意与行车安全 5.4 驾驶员的视觉机能与行车安全 5.5 酒后驾车与行车安全 5.6 驾驶疲劳与行车事故 5.7 拖拉机安全驾驶技术6 联合收割机知识 6.1 联合收割机的一般构造及工作过程 6.2 典型机型 6.3 联合收割机安全驾驶技术 6.4 联合收割机跨区作业知识 6.5 收割机械的构造、认识及调整实验实习7 农机具知识 7.1 耕整地机械 7.2 南方水田犁 7.3 旋耕机 7.4 水田耙 7.5 农机具的调整与使用 7.6 农机具认识实验实习8 急救常识 8.1 急救常识及方法 8.2 伤员急救常识附录1 农机法律、法规、道路交通安全法和规章自测题 农机法律、法规、道路交通安全法和规章自测题答案附录2 "拖拉机"自测题 "拖拉机"自测题答案附录3 道路驾驶考试自测题 道路驾驶考试自测题答案参考文献

<<农机驾驶培训教程>>

章节摘录

1 法规及事故处理 1.1 拖拉机驾驶培训管理办法 1.1.1 培训管理的主体和原则 拖拉机培曾工作的管理主体(第二条):农业部负责全国拖拉机驾驶培训管理 工作。 县级以上地方人民政府农机主管部门负责本行政区域内的拖拉机驾驶培训工作。

拖拉机培训资格管理的原则(第三条):统筹规划、合理布局、公平竞争、保证质量。

1.1.2 拖拉机培训机构的条件 1)关于教学场所的要求(第六条): 教室人均使用面积不少于1.2平方米,总面积不得低于I20平方米,且采光、通风、照明和消防等条件符

<<农机驾驶培训教程>>

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