

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

图书基本信息

书名：<<新型拖拉机驾驶与维修>>

13位ISBN编号：9787511604491

10位ISBN编号：7511604498

出版时间：2011-6

出版时间：屈殿银、等 中国农业科学技术出版社 (2011-06出版)

作者：屈殿银

页数：248

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>

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

内容概要

拖拉机在促进农业生产及农村经济中发挥了重大作用，拖拉机与相应的农具配套，可完成整地、播种、中耕、植保、收获及运输等移动式作业，还可完成排灌、脱粒、发电等固定式作业。但由于有些机手对拖拉机的有关使用知识掌握不够，极大限制了拖拉机使用效率的发挥。如有的机手使用及维护保养不当，使拖拉机长期处于功率不足状态下工作，造成油耗偏高；有的机手不能正确调整及保养，使拖拉机修理次数增多；有的机手不能正确驾驶操作，造成人员伤亡及机车损坏事故。

《新型拖拉机驾驶与维修》内容系统全面、通俗易懂、便于自学，可作为新机手培训教材，也适合广大拖拉机手、各级农机管理部门工程技术人员、农机维修服务站技术人员及农机培训学校的师生等相关人员阅读。

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

书籍目录

第1章 拖拉机驾驶员职业道德 / 1一、职业的概念 / 1二、职业的特性 / 1三、职业道德 / 2四、职业道德的特点 / 2五、培养和树立职业道德的意义 / 2六、拖拉机驾驶员的职业道德 / 3第2章 拖拉机安全作业基本知识 / 4一、拖拉机作业中应遵守的法律 / 4二、拖拉机操作安全知识 / 6三、交通事故的处理 / 11四、交通事故的分析与预防 / 13五、对驾驶员及车辆的管理 / 17第3章 拖拉机基础知识 / 20一、拖拉机的分类 / 20二、拖拉机型号编制规定及主要技术参数 / 22三、拖拉机仪表及操作机构的识别和作用 / 25第4章 拖拉机驾驶基本知识 / 33一、拖拉机驾驶时的着装及注意事项 / 33二、拖拉机的驾驶要领 / 34三、拖拉机道路驾驶技巧 / 55第5章 发动机结构与工作 / 90一、四行程发动机的工作原理 / 90二、发动机分类及型号编制规定 / 93三、曲柄连杆机构 / 95四、配气机构 / 103五、柴油机供给系统 / 105六、润滑系统 / 109七、冷却系统 / 118八、发动机拆装与检查调整 / 119九、发动机故障诊断与排除 / 129第6章 拖拉机底盘结构与工作 / 137一、传动系统 / 137二、转向系统 / 152三、制动系统 / 155四、行走系统 / 158五、拖拉机底盘拆装与检查调整技术 / 161六、动力输出装置使用技术 / 178七、拖拉机底盘故障诊断与排除 / 183第7章 液压悬挂与牵引装置 / 188一、液压系统形式 / 188二、主要元件 / 192三、悬挂装置 / 198四、液压悬挂系统故障诊断与排除 / 201五、牵引装置 / 203第8章 拖拉机电气设备 / 205一、蓄电池使用与维修 / 208二、发电机使用与维修 / 212三、调节器使用与维修 / 215四、起动机使用与维修 / 221五、电气设备故障诊断与排除 / 224第9章 拖拉机的维护保养与油料 / 229一、拖拉机的维护保养 / 229二、拖拉机的磨合 / 231三、拖拉机常用油料 / 231附件：国产现代拖拉机主要技术参数 / 236

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

章节摘录

版权页：插图：六、拖拉机驾驶员的职业道德（一）爱岗敬业。

乐于奉献拖拉机驾驶员及其使用的机械是农业生产的主力军，最终生产出来的产品是满足人民生活必须的农副产品，因此，要求拖拉机驾驶员要从全局出发，全心全意为农业服务、为农民服务，提高农业生产的效益，不能只顾个人利益，坑害农民。

（二）优质服务。

尽职尽责农机作业的对象是土地和作物，作业的及时性和质量好坏对农产品的产量和品质有直接影响，因此，要求拖拉机驾驶员要有高度负责的精神，按照农业技术要求和操作规范，认真对待每一项作业、每一道工序，确保作业质量，优质、高效、低耗、安全地完成生产任务。

（三）遵纪守法。

文明作业遵守劳动纪律是职工最重要的职业道德之一，拖拉机驾驶员不但要遵守一般的法律、法规，还要严格遵守农业机械操作规程、农机安全监理规章，确保田间作业和道路运输的安全。

要文明作业，不使机器带病工作，不违反操作规定，自觉进行车辆技术状况检查。

一旦发生事故，应立即停车，采取措施，抢救伤员和财产，并及时报案。

（四）尊师爱徒。

友爱互助尊师爱徒，友爱互助是中华民族的传统美德。

老师傅具有阅历深、见识广、经验丰富、遇事冷静等优点，是国家和社会的宝贵财富，应当受到尊重和爱戴。

老师傅要爱护青年人，努力把自己的好作风和过硬的技术毫无保留地传给他们，使他们尽快成长起来。

（五）好学上进，钻研技术拖拉机驾驶员是一项技术性很强的职业，必须努力学习拖拉机和农业机械的构造及其使用、维护、修理和操作技术，不断总结经验，提高工作水平。

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

编辑推荐

《新型拖拉机驾驶与维修》是新型农民职业技能培训教材之一。

<<新型拖拉机驾驶与维修>>

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>