

<<农机安全驾驶技术>>

图书基本信息

书名：<<农机安全驾驶技术>>

13位ISBN编号：9787802338821

10位ISBN编号：7802338824

出版时间：2009-7

出版时间：中国农业科学技术出版社、姚建松 中国农业科学技术出版社 (2009-07出版)

作者：姚建松 编

页数：63

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>

<<农机安全驾驶技术>>

内容概要

《农机安全驾驶技术》由浅入深地介绍了农机安全驾驶技术的一些根本要领。全书文字不多，十分适于农村，特别是南方农村农机驾驶人员阅读。

<<农机安全驾驶技术>>

书籍目录

第一部分 农机安全驾驶第一章 农机安全的重要性第二章 农机基本驾驶操作常识第一节 农机启动和起步正确操作第二节 农机驾驶操作时的正确姿势第三节 方向盘正确操作第四节 油门正确操作第五节 离合器正确操作第六节 制动器正确操作第七节 变速杆正确操作第八节 灯光正确使用第九节 安全停车第十节 手扶拖拉机转向机构的正确使用第三章 农机在道路上安全行驶第一节 行车基本要求第二节 行车安全驾驶第三节 常用驾驶技巧第四节 不同道路上的安全驾驶第五节 特殊天气与安全驾驶第四章 农机田间作业第一节 农机田间作业环境特性第二节 提高农机田间作业环境可靠性的措施第三节 农机田间作业安全操作第五章 农机固定作业第一节 农机固定作业环境特性第二节 提高固定作业环境安全可靠的措施第三节 农机固定作业安全操作第六章 农机安全操作规程第一节 动力机安全启动第二节 拖拉机安全操作规程第三节 联合收割机安全操作规程第四节 机具安全作业注意事项第五节 农机驾驶操作人员道德规范第六节 农机驾驶操作人员五大禁令第二部分 办证程序一 上道路行驶拖拉机行驶证的办理程序二 上道路行驶拖拉机驾驶证的办理程序三 农业机械行驶证的办理程序四 农业机械驾驶(操作)证的办理程序第三部分 法律法规一 中华人民共和国道路交通安全法二 中华人民共和国道路交通安全法实施条例三 浙江省实施《中华人民共和国道路交通安全法》办法四 浙江省农业机械化促进与农业机械安全管理办法

<<农机安全驾驶技术>>

章节摘录

版权页：插图：在驾驶农机的过程中，油门的操作要与行驶路况和作业情况相适应，要对农机的负荷和运转状态有比较准确的了解，大致清楚农机的速度和作业的负荷：行驶中踏放油门时要柔和、平稳，不能过急或忽踏忽放；机车作业时，要根据作业的需要，缓慢地加大或减小油门，也不能突变油门

。否则，突然加大或减小油门，使燃油燃烧不完全，排气冒黑烟，耗油增加，产生积炭，不仅加速活塞连杆组的磨损，而且由于积炭，易产生活塞和喷油嘴卡死，活塞环结胶及启动副喷孔的堵塞等故障；同时，由于转速突变，曲柄连杆机构突然受力增加，易使连杆变形和曲轴折断。

驾驶农机（拖拉机）在道路行驶途中需要换档时要注意：由低档换高档时要先均匀加油门，以便达到一定的速度时顺利换档；高档变低档时要及时均减油门，避免挂档困难和打齿等。

进行田间作业时，如进行中耕、播种、插秧、施肥、喷药、收获等作业时，机组行驶速度不宜太快，要根据农艺要求进行。

在田间行走因作业时机组阻力大、负荷也大，要尽量加大油门，发挥较大功率作业；在地头转弯、提升农具时，应及时减小油门，以利节油。

行驶在下坡道路时，不能加大油门加快农机速度；上小坡时，要提前加大油门，以提供足够的动力；上陡坡时，要提前换入低速档，再加大油门，确保农机有充足的爬坡动力。

在转弯时，要提前减小油门，降低行驶速度，不能用高速大油门转弯。

停车空转时，不能使用大油门，只要能保证农机能正常运转即可。

<<农机安全驾驶技术>>

编辑推荐

《农机安全驾驶技术》由中国农业科学技术出版社出版。

<<农机安全驾驶技术>>

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>