第一图书网, tushu007.com

<<农业机械田间作业实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<农业机械田间作业实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787508243528

10位ISBN编号：7508243528

出版时间：2006-12

出版时间：中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者：董克俭　主编

页数：112

字数：85000

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

前言

长期以来，在农业生产过程中，存在着农业机械所进行的各项田间作业无章可循、无据可依的局面。各项田间作业没有明确的质量要求，没有明确的作业质量验收方法、标准。
针对这一问题，作者通过多年的实践总结，编写了《农业机械田间作业实用技术手册》。
该手册较详细地收集、整理、制定了各项田间作业的农业技术要求，作业质量标准，从事各项作业机具应具备的技术状态、调整方法、数据，作业质量的验收方法、标准等，是一部对农业机械化工作者较为实用的工具书。
同时，也为农民兄弟监督、检查、验收作业质量提供了科学依据，对提高农业机械化田间作业水平，实现农业生产增产增收起到一定的积极作用。
由于水平有限，缺点错误在所难免，恳请读者批评指正。

内容概要

本书由徐州农业机械化研究所高级工程师董克俭主编。
主要内容有：拖拉机操作规程，耕地作业，耙地作业，镇压作业，播种作业，中耕除草作业，喷雾作业和收获作业。
全书内容丰富、通俗易懂，可供农业机械操作、维修人员以及农业院校相关专业的师生阅读参考。

书籍目录

第一章　拖拉机操作规程　一、出车前的准备　二、拖拉机的起动　　三、拖拉机的正确驾驶　四、拖拉机的冬季使用　五、液压悬挂系统的操作　六、电气设备的使用第二章　耕地作业　一、平翻作业　二、深耕（松）作业　三、旋耕作业第三章　耙地作业　一、耙地作业的农业技术要求　二、作业前把的主要技术状态检查　三、田间作业操作规程　四、耙地作业质量检查验收方法　五、耙的技术保养第四章　镇压作业　一、农业技术要求　二、作业前镇压器的技术状态检查　三、操作方法及注意事项　四、作业质量检查验收方法第五章　播种作业　一、小麦播种　二、玉米播种第六章　中耕除草作业　一、中耕除草作业农业技术要求　二、中耕机具的技术状态　三、田间作业操作规程　四、作业质量检查验收方法第七章　喷雾作业　一、农业技术要求　二、喷雾机械的准备　三、喷雾机的作业　四、注意事项第八章　收获作业　一、小麦收获的农业技术及作业质量要求　二、收获机械技术状态　三、田间作业操作规程　四、作业质量检查验收方法

章节摘录

插图：四、拖拉机的冬季使用拖拉机在严寒季节作业，条件十分恶劣，使用不当，会出现冻害、加速磨损现象。
拖拉机冬季使用（尤其是高寒地区）除严格遵守一般的安全生产操作规程外，还应认真执行拖拉机冬季使用的特殊操作要求。
（一）入冬前的保养入冬前，要进行一次高号保养，保证机车具有良好的技术状态，同时做好保温和防冻准备。
按规章换用冬季用主燃油、润滑油、电解液，车用保温被，车库保暖和冬季劳保用品。
（二）在指定放水日期内放水发动机停止作业熄火后，待水温降到60°C～50°CC时，打开水箱、机体放水阀放水，待水放尽时，用摇把转动曲轴数圈，确认冷却水彻底放净后，驾驶人员才能离开，并挂上“ 无水 ”的牌子。
（三）必须加注适合冬季使用的燃油、润滑油发动机润滑系统的机油温度调节阀应转到冬季使用位置。
空气滤清器油盘内要加注1／3的柴油进行稀释。
气温低于一20°C时，可将传动系统的冬季齿轮油加入1／4的柴油混合使用；用黄油润滑的部位，黄油（润滑脂）内可加入适量的机油。
（四）注意蓄电池受冻。
适当提高电解液比重详见电气设备的使用。

编辑推荐

《农业机械田间作业实用技术手册》较详细地收集、整理、制定了各项田间作业的农业技术要求，作业质量标准，从事各项作业机具应具备的技术状态、调整方法、数据，作业质量的验收方法、标准等，是一部对农业机械化工作者较为实用的工具书。

第一图书网, tushu007.com

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