<<农机化实用新技术必读>>

图书基本信息

书名: <<农机化实用新技术必读>>

13位ISBN编号:9787535242730

10位ISBN编号:7535242731

出版时间:2008-12

出版时间:湖北科学技术出版社

作者:涂同明 主编

页数:192

字数:148000

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

<<农机化实用新技术必读>>

内容概要

本书从湖北省及长江流域农业产业结构的实际出发,收集整理了近年来全国各地农机新成果、新技术、新机型,重点介绍了适用于水稻、小麦、玉米、油菜、大豆、花生、蔬菜、棉花、茶叶、牧草、林果等优势特色产业生产全过程所需要的农机化新技术与新机型。

并专列了农产品加工、秸秆综合利用、农业节本增效、种子加工、谷物和油菜籽干燥等五类农机化实 用新技术。

旨在帮助农民朋友能针对不同的农作物与使用目的而正确选购适用机型,科学、安全、经济地使用各类新型农机具,广泛应用先进的农机化技术。

<<农机化实用新技术必读>>

书籍目录

- 第一章 水稻生产机械化技术 1.为什么说我国正处在加快提高水稻生产机械化水平的阶段?
- 2.什么叫水稻轻型栽培机械化技术?
- 3.什么叫水稻耕整地机械化技术?
- 4.我国水稻耕整地机械种类有哪些?
- 5.我国水稻直播生产机械化技术发展现状如何?
- 6.水稻机械化直播配套机具有哪些?
- 7.什么叫水稻机械化育秧技术?
- 8.什么叫带土育秧机械化技术?
- 9.什么叫工厂化无土肥水育秧技术?
- 10.什么叫水稻软盘育秧技术?
- 11.目前使用较好的水稻抛秧机有哪三种机型?
- 12.水稻软盘育秧与抛秧技术有什么优点?
- 13.水稻软盘育秧与抛秧技术的工艺流程有哪些?
 - 14.水稻双膜育秧技术与软盘育秧有什么区别?
- 15.什么叫水稻机械化插秧技术?
- 16.我国目前使用推广应用的主要水稻插秧机具有哪些?
- 17.水稻病虫害的防治机具有哪些?
- 18.植保机具操作手如何掌握正确的施药技术规范?
- 19.如何实施水稻收获机械化技术?
- 第二章 小麦生产机械化技术 1.小麦机械化生产技术包括哪些内容?
- 2.如何进行小麦机械深耕?
- 3.如何进行小麦机械播种?
- 4.如何进行小麦机械灌溉?
- 5.小麦播种机械的种类有多少?
- 6.2BBJ型系列小麦精少量播种机的结构是怎样的?
- 7.怎样进行2BBJ型系列小麦精少量播种机检查与调整?
- 8.2BJM型锥盘式小麦精播机的结构是怎样的?
- 9.怎样进行2BJM型锥盘式小麦精播机的检查与调整?
- 10.播种施肥联合作业机的结构特点是怎样的?
- 11.2BGF-3-6型沟作施肥播种机的主要性能是怎样的?
- 12.小麦播种机组工作前应做好哪些检查?
- 13.小麦播种作业应注意哪些事项?
- 14.小麦播种机如何进行维护保养与故障排除?
- 15.我国小麦收获机械化发展现状如何?
- 16.如何进行小麦机械联合收获?
- 17.小麦联合收获机的构造是怎样的?
- 18.小麦联合收获机工作过程是怎样的?
- 19.使用谷物联合收获机前应做好哪些准备工作?
- 20.怎样进行小麦联合收获机田间作业的正确操作?
- 第三章 玉米生产机械化技术 1.玉米精量播种有何意义?
- 2.玉米机械精量播种的技术要求有哪几点?
- 3.精量播种的生产技术措施有哪些?
- 4.如何选择玉米精量播种配套机具?
- 5.不同种类的玉米精播机其操作技术有什么不同?
- 6.玉米精播作业中应注意哪些事项?

<<农机化实用新技术必读>>

- 7.玉米深施化肥的技术原则是什么?
- 8.玉米深施肥技术措施是什么?

……第四章 油菜生产机械化技术第五章 大豆生产机械化技术第六章 花生生产机械化技术第七章 蔬菜生产机械化技术第八章 棉花生产机械化技术第九章 茶叶生产机械化技术第十章 牧草生产加工机械化技术第十一章 果园生产机械化技术第十二章 农产品加工机械化技术第十三章 秸秆综合利用机械化技术第十四章 农业节本增效机械化技术第十五章 种子加工机械化技术第十六章 谷物和油菜籽干燥机械化技术

<<农机化实用新技术必读>>

章节摘录

第一章 水稻生产机械化技术 1.为什么说我国正处在加快提高水稻生产机械化水平的阶段? 水稻是我国主要粮食作物之一,常年种植面积为300万公顷,约占全国总耕地面积的33%,产量要 占我国粮食总产量的45%,由于我国幅员辽阔,地形复杂,而水稻种植受气候条件、地理环境、耕作 制度、经济条件诸多因素的影响,各地栽植水稻的方式、方法大不相同,从而导致我国水稻生产机械 化发展缓慢,尤其是水稻的育秧、栽插、收获三大环节的机械化水平极低。

从世界范围看,25个主要产稻国中,已全部实现水稻种植机械化的国家有5个,美国、意大利、澳大利亚以机械直播为主,日本、韩国以机械插秧为主。

据统计,目前我国水稻机械化播种面积仅占水稻种植面积的4%,机插仅占2.8%,机收只有7%~8%

当前,我国水稻生产正处在人力、畜力、机械并举,大力研制推广新技术、新机具,加快提高水稻生产机械化水平的阶段。

.

<<农机化实用新技术必读>>

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