图书基本信息

书名:《水稻机插育秧技术》

13位ISBN编号: 9787109145047

10位ISBN编号:7109145042

出版时间:2010-5

出版社:中国农业

作者:朱德峰编

页数:115

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

内容概要

《水稻机插育秧技术》介绍了国内外水稻种植方式的发展,我国水稻机插秧技术的发展和存在的问题,日本、韩国水稻机插秧育秧方法。阐述了我国水稻机插秧生产中的实用育秧技术,如机械化流水线播种育秧、工厂化育秧、泥浆育秧、单季稻育秧和双季稻育秧,及我国长江流域稻区、华南稻区、西南稻区和北方稻区等主要推广的机插秧育秧方法。

《水稻机插育秧技术》兼顾理论性和实用性,深入浅出,资料翔实,适宜广大农技人员和稻农阅读, 也适宜科研人员和大专院校师生参考。

书籍目录

前言第1章 水稻机插秧技术的发展 1.1 国外水稻种植方式概况 1.2 我国水稻种植方式的发展 1.3 我国 水稻机插秧技术的发展 1.4 水稻机械插秧存在的主要问题及对策第2章 机插秧育秧设备 2.1 育秧秧盘 及其他载体种类 2.2 播种前处理设备 2.3 播种设备 2.4 播种后处理设备第3章 旱地土机插育秧技术 3.1 技术特点 3.2 育秧流程 3.3 床土准备 3.4 秧田准备 3.5 种子处理 3.6 播种 3.7 秧苗管理第4章 本田 泥浆机插育秧技术 4.1 技术特点 4.2 育秧流程 4.3 苗床准备 4.4 种子处理 4.5 播种 4.6 秧苗管理第5章 双膜机插育秧技术 5.1 技术特点 5.2 主要设备 5.3 育秧流程 5.4 操作要点 5.5 注意事项第6章 工厂化 机插育秧技术 6.1 技术特点 6.2 主要设备 6.3 育秧流程 6.4 操作要点 6.5 注意事项第7章 北方水稻机 插育秧技术 7.1 品种要求 7.2 秧苗要求 7.3 育秧方式 7.4 苗床准备 7.5 种子处理 7.6 摆盘播种 7.7 秧 苗管理第8章 南方单季稻机插育秧技术 8.1 品种要求 8.2 秧苗标准 8.3 育秧方式 8.4 苗床准备 8.5 种 子处理 8.6 摆盘与播种 8.7 秧苗管理第9章 南方连作稻机插育秧技术 9.1 品种要求 9.2 秧苗标准 9.3 育秧方式 9.4 苗床准备 9.5 种子处理 9.6 摆盘与播种 9.7 秧苗管理第10章 日本水稻机插育秧技术 10.1 日本水稻生产概况 10.2 日本水稻机插秧技术发展 10.3 日本机插育秧技术的发展 10.4 日本机插育秧 新技术第11章 韩国水稻机插育秧技术 11.1 韩国水稻机插秧技术发展 11.2 韩国水稻机插育秧技术 11.3 播种与秧苗管理第12章 机插育秧常见问题及解决措施 12.1 种子出苗差 12.2 出苗不整齐 12.3 秧苗高 度不整齐 12.4 " 戴帽子 " 秧苗 12.5 秧苗枯死 12.6 秧苗立枯病 12.7 其他主要病害 12.8 秧块根系盘结 不结实 12.9 泥浆育秧秧块出现开裂和缩小 12.10 秧块大小不符合机插要求 12.11 超高超秧龄秧苗 12.12 秧盘秧苗起秧困难参考文献附表1 机插秧盘播种量与种子粒数关系附表2 机插秧盘播种量与成苗 数附表3 机插秧每盘取秧次数与每丛苗数

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:www.tushu000.com