

<<新型农业机械使用与维修>>

图书基本信息

书名：<<新型农业机械使用与维修>>

13位ISBN编号：9787510100673

10位ISBN编号：7510100674

出版时间：2010-4

出版时间：中国人口出版社

作者：胡霞 编

页数：216

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>

<<新型农业机械使用与维修>>

内容概要

《新型农民科技与技能培训教材：新型农业机械使用与维修》分为九章，第一章介绍了职业道德的概念、特点、意义与要求；第二章介绍了农业机械常用的汽油、柴油、润滑油、制动液的选用与使用注意事项；第三章介绍了拖拉机的结构与主要调整；第四章至第九章介绍了在农业生产的主要作业中常用的农业机械的结构、工作过程、调整、操作方法及常见故障与排除的内容。

《新型农民科技与技能培训教材：新型农业机械使用与维修》在写作内容上突出了实用性，为便于读者掌握操作与使用方法，采用通俗易懂的语言和形象逼真的图形，使读者易学易懂。

<<新型农业机械使用与维修>>

书籍目录

第一章 职业道德第一节 概述第二节 职业道德第二章 农业机械常用油液的选用第一节 汽油的选用第二节 柴油的选用第三节 润滑油的选用第四节 制动液, 防冻液的选用第三章 拖拉机的使用第一节 拉机的类型与结构第二节 拖拉机驾驶第三节 拖拉机的技术保养第四章 耕地机械的使用与维修第一节 概述第二节 铧式犁的使用与维修第三节 深松机的使用与维修第五章 整地机械的使用与维修第一节 整地机械的种类第二节 圆盘耙的使用与维修第三节 旋耕机的使用与维修第六章 播种机械的使用与维修第一节 播种机的类型与工作第二节 播种机的主要工作部件第三节 播种机的使用与维修第七章 水稻栽植机械的使用与维修第一节 水稻插秧机的类型第二节 插秧机的使用与维修第三节 水稻抛秧机的使用与维修第八章 植保机械的使用与维修第一节 概述.....第九章 谷物收获机械的使用与维修

<<新型农业机械使用与维修>>

章节摘录

三、2ZPY系列有序水稻抛秧机的使用与维修 有序水稻抛秧机的机型有行抛机或摆秧机等，采用机械或人工的方法将钵苗或平盘毯状秧苗从盘中分离出来，放入导苗管落到田面，因钵苗落地成行，故称“有序”。

这种有序抛秧可以成行，株距也大致可以控制，与插秧相似，通风透光，有利于水稻后期生长。

目前在生产中应用的机型主要有2ZPY-H530型水稻钵苗行栽机、2BU-6型水稻播秧机和2PY-6型水稻有序抛秧机。

摆秧是对秧苗下落位置、速度、流量等加以控制的一种移栽方法，其所需秧苗为片状苗。摆秧机的分插取秧原理与带土苗插秧机相同，其分取秧元件不是将秧苗插入土中，而是将秧苗定向、加速抛入船底板耢出的畦沟中。

由于分取元件不入土，因此可提高其工作的可靠性。

下面以2ZPY-H530型水稻钵苗行栽机为例，介绍其结构、工作、使用、操作调整、维护保养、常见故障及排除。

目前开发的有序抛秧机使钵苗定距定点落入田中，可以发挥水稻通风透光生产的优势。它使用的秧盘与常规所用的蜂窝状盘不同，采用矩形排列的秧盘，把成苗后的秧盘直接输入机器中，省却了从钵体软盘取秧的工序，抛落密度可以调整。

（一）2ZPY-H530型水稻钵苗行栽机的结构和工作 图7-15是2ZPY-H530型水稻钵苗行栽机。其结构组成为：发动机、行走变速箱、驱动轮、牵引架、拖板、运秧架支座、减速器、空盘回收架、导秧管、输秧拔秧装置等。

水稻钵苗行栽机的工作原理是：机器的输秧拔秧装置将在软塑穴盘培育的水稻秧苗自动有序地输送和从育秧盘中拔取，并按一定的株距和行距栽植在田间，完成水稻钵苗移栽作业。

.....

<<新型农业机械使用与维修>>

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>