

<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

图书基本信息

书名：<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

13位ISBN编号：9787800225949

10位ISBN编号：7800225941

出版时间：1999-01

出版时间：金盾出版社

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>

<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

内容概要

内容提要

本书系统地介绍了北方旱地和南方水稻田的耕作机械近30种，内容深入浅出，图文并茂，通俗易懂，对土壤耕作机械的正确使用、维护及故障排除具有指导作用。

<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

书籍目录

目录

绪论

一、土壤耕作机械的种类和用途

二、土壤耕作机械的发展概况

第一章 铧式犁

一、耕地的农业技术要求和铧式犁的类型

(一) 耕地的农业技术要求

(二) 铧式犁的类型

二、铧式犁的工作部件和附加装置

(一) 犁体

(二) 覆茬器

(三) 圆犁刀

(四) 深松铲

(五) 平地合墒器

三、悬挂犁

(一) 悬挂犁的构造

(二) 悬挂犁的使用调整

四、牵引犁

(一) 牵引犁的构造

(二) 牵引犁的使用调整

五、半悬挂犁

(一) 半悬挂犁的构造

(二) 半悬挂犁的使用调整

六、犁的技术状态检查

七、犁耕机组的田间作业及故障排除与保养

(一) 耕地方法

(二) 犁耕质量检查和故障排除

(三) 犁的使用注意事项和保养

八、其他几种犁

(一) 直接挂接式手扶拖拉机犁

(二) 调幅犁

(三) 偏置犁

(四) 双向犁

第二章 旋耕机

一、旋耕机的类型

二、卧式旋耕机

(一) 卧式旋耕机的工作过程

(二) 卧式旋耕机的构造

(三) 卧式旋耕机的使用和调整

(四) 反转灭茬旋耕机

(五) 卧式旋耕机的田间作业

(六) 旋耕机作业中常见故障及排除方法

三、耩耙犁

(一) 立式耩耙犁

(二) 卧式耩耙犁

<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

第三章 圆盘犁和圆盘耙

一、圆盘犁

- (一) 普通圆盘犁
- (二) 驱动圆盘犁
- (三) 组合犁

二、圆盘耙

- (一) 圆盘耙的类型
- (二) 圆盘耙的一般构造
- (三) 牵引式对置轻型圆盘耙
- (四) 悬挂式偏置中型圆盘耙
- (五) 牵引式偏置重耙
- (六) 圆盘耙的使用及故障排除

第四章 水田耙、齿耙、滚笼耙、镇压器及作畦、起垄机械

一、水田耙

- (一) 从动型水田耙的构造
- (二) 从动型水田耙的使用调整
- (三) 水田驱动耙

二、齿耙

- (一) 钉齿耙
- (二) 网状齿耙
- (三) 弹齿耙

三、滚笼耙

四、镇压器

- (一) V型镇压器
- (二) 网纹型镇压器
- (三) 圆筒型镇压器

五、作畦机械

- (一) 刮板式平畦筑埂机
- (二) 筑埂机

六、起垄机械

第五章 松土机械、驱动型耕耘机械及联合耕作机械

一、松土机械

- (一) 深松铲
- (二) 凿形深松犁
- (三) 1S - 3.0深松机
- (四) 1SD - 3.0深松联合耕作机

二、驱动型耕耘机械

- (一) 往复式钉齿耙
- (二) 立式转齿耙

三、联合耕作机械

- (一) 联合耕整地机械
- (二) 联合整地机械
- (三) 1ZL - 3.0型联合整地机

第六章 中耕机械

一、中耕的农业技术要求和中耕机的类型

<<土壤耕作机械使用/维护与故障>>

(一) 中耕的农业技术要求

(二) 中耕机的类型

二、锄铲式中耕机

(一) 工作部件

(二) 后悬挂锄铲式中耕机

(三) 通用中耕机

(四) 锄铲式中耕机的使用

三、旋转部件中耕机

(一) 旋转锄

(二) 驱动旋转部件行间中耕机

(三) 梳齿式苗间除草机

四、动力水稻中耕机

(一) 卧旋式水稻中耕机

(二) 立旋式水稻中耕机

(三) 往复式水稻中耕机

(四) 株行间水稻中耕机

(五) 动力水稻中耕机的使用

附表

附表1水田铧式系列犁主要机型及其技术参数

附表2旱田铧式系列犁主要机型及其技术参数

附表3部分非系列铧式犁主要技术参数

附表4系列旋耕机及其变型机的主要技术参数

附表5手扶拖拉机配套旋耕机的主要技术参数

附表6系列圆盘耙的主要技术参数

附表7非系列圆盘耙的主要技术参数

附表8我国几种主要机力中耕机及其技术参数

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:<http://www.tushu007.com>