

图书基本信息

书名：<<农业品加工机械使用维护与故障排除>>

13位ISBN编号：9787800227769

10位ISBN编号：7800227766

出版时间：1994-04

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>

<<农业品加工机械使用维护与故障排除>>

内容概要

内容提要

本书介绍农村常用的农产品加工机械 稻谷加工机械、小麦磨粉机械、榨油机械与设备、薯类淀粉加工机械、果品加工机械与设备以及与它们配套的通用机械与设备。

阐明它们的工作原理、主要结构、使用维护和故障排除。

内容侧重于中小型并适于农村、乡镇农产品加工企业和个体加工专业户使用的农产品加工机械。

可供农产品加工企业的技术人员、工人和广大知识青年学习参考。

书籍目录

目录

绪言

一、农产品加工机械的分类

二、农产品加工机械的名词术语

第一章 农产品加工通用机械与设备

一、物料输送机械与设备

(一) 带式输送机

(二) 斗式提升机

(三) 螺旋输送机

(四) 刮板输送机

(五) 气力输送设备

二、清理机械与设备

(一) 清理机械的分类

(二) 气流清选设备

(三) 筛选设备

(四) 比重去石机

(五) 粮食组合清理机

三、谷物干燥设备

(一) 5HG - 4.5型热风干燥成套设备的组成和工作原理

(二) 5HG - 4.5型热风干燥成套设备的使用和调节

第二章 稻谷加工机械

一、砻谷机

(一) 胶辊砻谷机的脱壳过程

(二) 胶辊砻谷机的基本构造

(三) 胶辊砻谷机的使用和调节方法

(四) 胶辊砻谷机的维护与保养

(五) 胶辊砻谷机的常见故障及排除方法

二、碾米机

(一) 铁辊筒碾米机

(二) 铁筋砂辊碾米机

(三) 喷风碾米机

三、砻谷碾米组合机

四、成套组合碾米设备

(一) 工艺流程

(二) 操作与维护

(三) 常见故障及排除方法

第三章 小麦磨粉机械

一、小型对辊磨粉机

(一) 构造及加工工艺流程

(二) 使用与调整

(三) 常见故障及排除方法

二、带风力提升的对辊磨粉机

三、小型面粉加工机组

(一) 主要设备及生产工艺流程

(二) 主要技术参数和技术经济指标

<<农业品加工机械使用维护与故障排除>>

- (三) 试车与调整
- (四) 常见故障及排除方法
- (五) 影响小型面粉机组性能指标的主要因素

第四章 榨油机械与设备

一、几种主要的油料作物

- (一) 大豆
- (二) 油菜籽
- (三) 花生
- (四) 棉籽
- (五) 芝麻
- (六) 葵花籽

二、压榨制油的机械设备

- (一) 螺旋榨油机
- (二) 液压榨油机
- (三) 滤油机
- (四) 平底炒锅
- (五) 小型榨油成套设备

第五章 薯类淀粉加工机械

一、薯类淀粉的生产工艺及相应的设备

- (一) 鲜薯的清洗和清洗机
- (二) 鲜薯刨丝机
- (三) 搅拌与搅拌装置
- (四) 筛分与筛分机械
- (五) 淀粉的干燥

二、小型移动式薯类制粉机

- (一) 构造和工作原理
- (二) 使用与保养

三、小型薯类制粉成套设备

- (一) 构造及工艺流程
- (二) 小型薯类制粉成套设备和单机的主要技术性能

- (三) 使用和维护

第六章 果品加工机械和设备

一、果品预处理设备

- (一) 水果分级机
- (二) 洗果机
- (三) 水果去核机

二、果汁加工与加工设备

- (一) 小型果汁加工成套设备
- (二) 小型果汁加工成套设备的使用与维护
- (三) 小型果汁加工机械及其使用维护

三、果酱加工及加工设备

- (一) 工艺流程及加工设备
- (二) 主要单机的构造

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>