

<<稻谷加工设备使用与维护>>

图书基本信息

书名：<<稻谷加工设备使用与维护>>

13位ISBN编号：9787501981007

10位ISBN编号：7501981000

出版时间：2011-4

出版时间：中国轻工业出版社

作者：杨杨

页数：261

字数：220000

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>

<<稻谷加工设备使用与维护>>

内容概要

本书以图文并茂的形式详细介绍了从稻谷到成品大米的加工过程中的设备工作原理、基本结构、使用与维护，包括稻谷清理设备、砻谷及砻下物分离设备、谷糙分离设备、糙米调质设备、碾米设备、成品大米及副产品整理设备，分析设备常见故障产生的原因并叙述故障排除方法。

本书可作为稻谷加工企业的技术人员、工人、管理人员的参考书；也可供大中专院校粮油加工专业的师生学习参考。

<<稻谷加工设备使用与维护>>

作者简介

杨杨

1987年毕业于武汉粮食工业学院，获学士学位；1998年毕业于华中科技大学，获硕士学位。

现为工程师，主持研制了保胚碾米机、XYL25、XYL50、XYL75型移动吸粮机等多种新产品，其研制的产品多次获得部级、省级科技进步奖。

2008年参与国家“863计划”担任“稻米绿色供应链技术创新及设备研制”中关键设备的研制项目组组长。

<<稻谷加工设备使用与维护>>

书籍目录

第一章 稻谷清理设备

第一节 概述

- 一、稻谷中杂质的种类
- 二、稻谷清理的目的
- 三、稻谷清理的方法
- 四、稻谷清理的要求

第二节 稻谷风选设备

- 一、概述
- 二、风选设备的基本结构
- 三、典型风选设备
- 四、风选设备的使用与维护
- 五、影响风选工艺效果的主要因素

第三节 稻谷筛选设备

- 一、概述
- 二、筛选设备的基本结构
- 三、圆筒初清筛
- 四、TQLZ振动筛
- 五、SM平面回转筛
- 六、TQLM平面回转筛
- 七、SG高速振动筛
- 八、影响筛选工艺效果的主要因素

第四节 重力分选设备

- 一、概述
- 二、重力去石机的基本结构
- 三、QSX吸式重力去石机
- 四、TQSX吸式重力去石机
- 五、TQFX循环风重力分级去石机
- 六、影响去石工艺效果的主要因素

第五节 磁选设备

- 一、概述
- 二、磁选设备的基本结构
- 三、典型磁选设备
- 四、磁选设备的使用与维护
- 五、影响磁选工艺效果的主要因素

第二章 砻谷及砻下物分离设备

第一节 砻谷设备

- 一、概述
- 二、胶辊砻谷机的基本结构
- 三、压砣式胶辊砻谷机
- 四、气压式胶辊砻谷机
- 五、影响胶辊砻谷工艺效果的主要因素

第二节 稻壳分离设备

- 一、概述
- 二、稻壳分离设备
- 三、影响稻壳分离效果的主要因素

<<稻谷加工设备使用与维护>>

四、稻壳分离设备的使用与维护

第三节 稻壳收集设备

一、概述

二、常用稻壳收集设备

第三章 谷糙分离设备

第一节 概述

一、谷糙分离的目的

二、谷糙分离的原理

.....

第四章 糙米调质设备

第五章 碾米设备

第六章 成品大米及副产品整理设备

参考文献

<<稻谷加工设备使用与维护>>

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>