<<种子加工技术及设备>>

图书基本信息

书名:<<种子加工技术及设备>>

13位ISBN编号: 9787109072466

10位ISBN编号:7109072460

出版时间:2002-1

出版时间:中国农业出版社

作者:曲永桢

页数:248

字数:202000

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

<<种子加工技术及设备>>

内容概要

本书主要包括种子烘干、加工、棉种硫酸脱绒、药物处理、贮藏等内容等,该书可供农业大专院校教学及从事种子工程研究设计、生产单位技术人员和操作人员参考。

<<种子加工技术及设备>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 我国种子工程事业的兴起 第二节 种子加工的优越性 第三节 引进国外先进种子精选加工设备对发展我国种子加工业的意义 第四节 种子加工的工艺流程及主要设备第二章 种子烘干及设备 第一节 概述 一种子烘干的必要性 二种子的生理过程 三种子烘干的基本原理 四种子生理状态对烘干的影响 五种子化学成分对种子烘干的影响 六影响种子烘干过程的主要因素 七烘干过程对种子品质的影响 第二节种子烘干设备 一烘干热传导方式 二对流式烘干法 第三节种子烘干机使用 一对粒状物烘干过程的基本要求 二选择烘干时必须考虑既经济又安全 三塔式烘干机四顺逆流谷物烘干机 五通风干燥 六烘干室 七斜床式种子烘干室 第四节空气运动的基本知识 第五节种子烘干机的基本参数选择 一种子烘干机的基本要求 二烘干机产量和耗热量的计算 第六节风机风量,风压的选择第三章 种子精选原理及设备 第一节根据种子的物理特性确定加工方法 一种子分离特性 二工厂化的种子加工过程 三种子尺寸的特性 四各种作物种子的密度 五各种作物种子表面的特性 第二节种子风筛精选 一种子风筛清选机 二筛选原理 三影响筛选分离效果的因素四清筛片筛孔机构 五影响生产率和功率消耗的因素 六谷物种子在筛面上的运动 七风和筛清选机使用与调整 第三节 圆筒分级筛 ……第四章 棉花种子硫酸脱绒第五章 种子贮藏第六章 种子加工设备主要技术参数主要参考文献

<<种子加工技术及设备>>

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