

<<食品加工技术装备>>

图书基本信息

书名：<<食品加工技术装备>>

13位ISBN编号：9787501957460

10位ISBN编号：7501957460

出版时间：2007-4

出版时间：中国轻工业

作者：张裕中

页数：619

字数：912000

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>

<<食品加工技术装备>>

内容概要

食品加工技术装备是直接为食品工业发展提供有力保证的重要手段，食品工业的发展带动了食品加工技术装备的发展，而食品加工技术装备的科技进步与发展又为食品工业创造了更大的发展空间。

本书重视理论与实践的结合，从教学、科研和生产实践角度出发，对食品加工过程中常用的技术装备进行了系统地介绍。

本书内容取材于国内外专家、学者的有关专著、论文；作者授课讲义、科研成果；大专院校出版教材、研究生论文；国内外知名食品机械制造企业的技术资料和产品样本等。

本书第一版获教育部全国普通高等学校优秀教材二等奖，第二版是“江苏省高等学校重点立项建设精品教材”。

本书为第二版。

<<食品加工技术装备>>

书籍目录

第一章 食品输送技术装备 第一节 液力输送技术装备 一、液力输送设备的分类 二、离心泵的原理与结构 三、往复泵的原理与结构 四、旋转泵的原理与结构 第二节 气力输送技术装备 一、气力输送原理与分类 二、气力输送的主要设备 三、气力输送系统的设计 第三节 螺旋输送技术装备 一、螺旋输送原理与分类 二、螺旋输送的主要设备 三、螺旋输送设备的设计 第四节 其他输送装备应用 一、带式输送设备与应用 二、振动输送设备与应用 三、斗式输送设备与应用 四、悬挂与磁性输送设备 第二章 食品分选技术装备 第一节 振动分选技术装备 一、振动筛分的基本知识 二、筛面运动与机械传动 三、振动筛的设计与计算 四、振动筛分设备的介绍 第二节 形状分级技术装备 一、滚筒式形状分级设备 二、滚轴式形状分级设备 三、颗粒形状的分选设备 第三节 光电分选技术装备 一、光电分选技术简介 二、物料的光特性分析 三、光电分选设备应用 第四节 表面清理技术装备 一、打击与撞击清理设备 二、剥壳与去皮清理设备 三、水力清洗技术与设备 第五节 其他分选装备应用 一、重力分选技术与设备 二、磁性分选技术与设备 三、气流分选技术与设备 第三章 食品粉碎技术装备 第一节 撞击粉碎技术装备 一、锤式粉碎技术与设备 二、气流粉碎技术与设备 第二节 剪切粉碎技术装备 一、高剪切粉碎技术与设备 二、盘磨粉碎技术与设备 第三节 研磨粉碎技术装备 一、辊式磨粉技术与设备 二、介质研磨技术与设备 第四节 高压粉碎技术装备 一、高压均质技术与设备 二、射流粉碎技术与设备 第五节 其他粉碎装备应用 一、切割破碎技术与设备 二、绞切破碎技术与设备 三、骨类粉碎设备与应用 第四章 食品分离技术装备 第一节 离心分离技术装备 一、离心分离原理与应用 二、螺旋分离原理与设备 三、碟片分离原理与设备 四、其他离心分离的设备 第二节 过滤分离技术装备 一、过滤分离原理与应用 二、板框过滤特点与设备 三、加压滤叶型过滤设备 第三节 蒸发分离技术装备 一、蒸发分离原理与特点 二、单效蒸发技术与设备 三、多效蒸发技术与设备 四、其他蒸发设备的介绍.....第五章 食品混合技术装备第六章 食品干燥技术装备第七章 食品杀菌技术装备第八章 食品成型技术装备第九章 食品熟化技术装备第十章 食品挤压技术装备第十一章 食品冷冻技术装备第十二章 食品包装技术装备

<<食品加工技术装备>>

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>