

<<农产品深加工技术>>

图书基本信息

书名：<<农产品深加工技术>>

13位ISBN编号：9787802332713

10位ISBN编号：7802332710

出版时间：2007-1

出版时间：中国农业科学技术出版

作者：胡小松

页数：461

字数：370000

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>

## <<农产品深加工技术>>

### 内容概要

《新农村建设实用技术丛书》以广大农民为读者群，从现代农业、农村社区、城镇化等方面入手，着眼于能够满足当前新农村建设中发展生产、乡村建设、生态环境、医疗卫生实际需求。本书是丛书之一，介绍了农产品深加工共性技术、粮油产品深加工、水果蔬菜深加工、禽畜及水产品等。

该套丛书通俗易懂，图文并茂、深入浅出，凝结了一批权威专家、科技骨干和具有丰富实践经验的技术人员的心血和智慧，体现了科技界倾注“三农”，依靠科技推动新农村建设的信心和决心，必将为新农村建设做出新的贡献。

## <<农产品深加工技术>>

### 作者简介

胡小松，中国农业大学食品科学与营养工程学院教授、博士生导师、中国农业大学教育部果蔬加工工程中心主任。

近年来主要从事食品安全控制、果蔬采后生理与贮运保鲜技术、果蔬深加工关键技术与产业化、农产品加工理论与技术、农业与食品产业发展战略等方面的研究工作。

主持或参加国家“十五”科技攻关重大专项和国家“863”项目“苹果深加工关键技术与设备研究开发”、教育部博士点基金“乙烯受体蛋白反馈调控机理研究”等课题的研究工作，发表论文近百篇(其中SCI收录论文30余篇)。

著作有《现代果蔬汁加工工艺学》、《软饮料工艺学》、《食品工程大全》和《21世纪的中国农业》等十余部。

主要社会职务：中国食品科学技术学会常务理事、青年工作委员会主任；中国饮料工业协会技术委员会副主任；中国农学会青年委员会委员、农产品贮藏加工分会常务理事；北京市食品协会和食品学会常务理事；科技部“十五”科技攻关重大专项总体专家组专家；国务院扶贫办世行项目专家；北京市政府专家顾问团农业与食品顾问；国家发改委产业发展司技术顾问；北京市顺义区政府顾问；北京顺鑫农业集团公司战略顾问；新加坡APC投资有限公司独立董事；《中国食品学报》和《食品工业科技》编委；杭州商业大学客座教授。

## <<农产品深加工技术>>

### 书籍目录

第一章 绪论 第一节 农产品深加工的重要意义及发展趋势 第二节 国内外农产品生产及加工技术现状 第三节 我国农产品加工业存在的问题与解决对策第二章 农产品深加工共性技术 第一节 杀菌技术 第二节 粉碎技术 第三节 分离技术 第四节 干燥技术 第五节 膨化技术 第六节 压榨技术 第七节 无菌包装技术 第八节 速冻技术第三章 粮油产品深加工 第一节 稻米深加工 第二节 小麦深加工 第三节 大豆深加工 第四节 玉米深加工 第五节 薯类食品的加工 第六节 杂粮食品的加工第四章 水果蔬菜深加工 第一节 果蔬速冻 第二节 果蔬干制 第三节 果蔬的糖制和腌制 第四节 果蔬罐头加工 第五节 果蔬汁、果蔬粉加工 第六节 果蔬发酵 第七节 果蔬的综合利用第五章 禽畜及水产品 第一节 肉制品加工 第二节 乳制品加工 第三节 蛋制品加工 第四节 畜禽副产品综合利用 第五节 水产品加工第六章 其他农产品深加工 第一节 茶叶深加工 第二节 蜂产品加工 第三节 食用菌加工 第四节 笋制品加工第七章 农产品加工标准化 第一节 农产品加工原料标准化 第二节 农产品加工过程标准化 第三节 农产品流通过程标准化附录 我国重要的农产品相关法律、法规目录参考文献

## &lt;&lt;农产品深加工技术&gt;&gt;

## 章节摘录

第一章 绪论 第一节 农产品深加工的重要意义及发展趋势 二、农产品深加工的意义及发展趋势 (一) 农产品深加工的意义 农产品深加工是联系工业和农业的纽带。

农产品深加工业的发展,可以促进农业增效、农民增收,推进传统农业向现代农业的转变,引导我国实现从农业大国向农业强国的质的飞跃,是新时期新的经济增长点和支柱产业,是社会主义新农村建设的物质基础,是小康社会建设的现实性需求,而这些又都是共同构建和谐社会的重要支撑。

1. 农产品深加工业的发展是解决“三农”问题的有效途径 解决“三农”问题是社会主义新农村时期的首要任务。

我国“三农”问题产生的根源是随着农业新技术的逐步应用、农产品产量提高但产品流通不畅、附加值低导致“农业大生产”与“市场低消费”之间的矛盾深化。

因此,解决“三农”问题的关键是促进、保障农业增效和农民增收。

通过发展农产品加工业,提高农产品的加工深度,大幅度提高农产品的附加值,提高农业的综合效益,是增加农民收入的一条有效途径。

(1) 推进农业增效 发展农产品加工业,有助于缓解农业增长面临的需求约束,为农产品找到“大市场”,以克服农产品“卖难”问题;加工业发展,农产品原料找到市场,市场化的竞争机制可有效调节初级农产品的价格,减缓甚至消除初级农产品价格下跌的趋势。

优势农产品、特色农产品的加工,可以实现工业带动农业,促进农业生产结构的调整,由市场引导农产品生产,形成有竞争力的农产品生产布局,最终提高农业效益。

农产品加工业延长了农业生产产业链,提高了农产品的附加值。

例如,在美国,农产品生产环节价值仅占农产品全部价值的24%,而加工、运输、批发、零售各环节的价值则占农产品价值的76%,将农业最大利润在加工运销环节实现。

.....

<<农产品深加工技术>>

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>