

<<北方果蔬贮藏保鲜技术 - 服务>>

图书基本信息

书名：<<北方果蔬贮藏保鲜技术 - 服务三农·农产品深加工技术丛书>>

13位ISBN编号：9787501976072

10位ISBN编号：7501976074

出版时间：2010-7

出版时间：轻工

作者：王淑琴

页数：202

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>

<<北方果蔬贮藏保鲜技术 - 服务>>

内容概要

本书主要介绍了北方果蔬的贮藏保鲜技术，既有适于农户小规模贮藏的简单常规方法，又有适于大规模贮藏的现代化先进技术。

微型冷库是一种特别适合果蔬小规模贮藏用冷库，本书详细介绍了这种冷库的设计，使农民朋友对其有全面的了解，以便更为合理地使用微型冷库。

同时，本书还介绍了国内外先进的果蔬物流技术及其操作要点，以及如何减少果蔬异地销售运输途中的损失、如何保证运输途中的新鲜度等，对从事果蔬物流业的生产者也会有一定的参考价值。

<<北方果蔬贮藏保鲜技术 - 服务>>

作者简介

王淑琴 沈阳农业大学副研究员，从事果蔬保鲜教学科研工作近三十年，设立了多个实验基地，向农民朋友推广果蔬贮藏保鲜技术。

主持多项国家级和省级科研项目并获奖：2008年主持国家农业成果转化资金项目课题“金铃大枣贮藏保鲜技术示范”；2003年主持国家重大攻关项目子课题“

<<北方果蔬贮藏保鲜技术 - 服务>>

书籍目录

第一章 果蔬贮藏保鲜原理 第一节 呼吸与果蔬贮藏保鲜 一、呼吸基本概念 二、呼吸高峰与果蔬贮藏 三、影响呼吸强度的因素及其调控 第二节 蒸腾与果蔬贮藏保鲜 一、蒸腾失水对果蔬的影响 二、影响蒸腾失水的因素及其控制 第三节 成熟、衰老与果蔬贮藏保鲜 一、成熟、衰老对果蔬贮藏保鲜的影响 二、果蔬成熟、衰老的控制 第四节 休眠与果蔬贮藏保鲜 一、休眠-生长的概念与特点 二、休眠-生长的调控 第二章 果品贮藏保鲜 第一节 大枣贮藏 一、贮藏特性 二、采收期及采后处理 三、贮藏方式 第二节 桃贮藏 一、贮藏特性 二、采收及预冷 三、贮藏方式 第三节 李贮藏 一、贮藏特性 二、采收及预冷 三、贮藏方式 第四节 杏贮藏 一、贮藏特性 二、采收成熟度 三、贮藏方法 第五节 樱桃贮藏 一、贮藏特性 二、采后处理 三、贮藏方式 第六节 葡萄贮藏 一、贮藏特性 二、贮藏方式及管理 三、防腐保鲜处理 第七节 草莓贮藏 一、贮藏特性 二、采收 三、贮前处理 四、贮藏方式 五、保鲜技术 第八节 树莓贮藏 一、贮藏特性 二、贮藏方式 第九节 蓝莓贮藏 一、贮藏特性 二、采收及采后处理 三、贮藏方式 第十节 榛子贮藏 一、贮藏特性 二、采收与干燥 三、贮藏方式 第十一节 板栗贮藏 一、贮藏特性 二、采收期及采后处理 三、贮藏方式 第十二节 南果梨贮藏 一、贮藏特性 二、采收 三、贮藏方法 第三章 蔬菜贮藏保鲜 第一节 嫩鲜蒜贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、对贮藏条件的要求 三、贮藏关键技术 四、贮藏方法 五、存在问题及解决办法 第二节 山野菜贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、贮藏方式 第三节 蒜薹贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、采收标准 三、贮藏技术 第四节 青椒贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、采收及预冷 三、贮藏方式 第五节 菜花、西蓝花贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、贮藏方式及管理 第六节 香菜贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、采后处理 三、贮藏方式 四、贮藏病害及其防治方法 第七节 芹菜贮藏保鲜 一、贮藏特性 二、贮藏方式 三、贮藏病害及其防治方法 第四章 果蔬运输流通系统 第一节 概念及其组成 一、果蔬的商品特性 二、果蔬的流通体系 第二节 影响果蔬运输流通中质量的因素 一、果蔬的质量 二、振动 三、温度 四、湿度 五、气体成分 六、混装情况 七、包装 第三节 运输中保持果蔬质量的控制系统 一、冷却能力 二、温度控制系统 三、空气循环系统 四、运输前的准备 五、运输方式及工具 第五章 微型保鲜冷库的设计与建造 第一节 微型保鲜冷库的技术标准与规格 一、微型保鲜冷库的技术标准 二、微型保鲜冷库规格 第二节 土建式微型节能保鲜冷库 一、设计原则与结构 二、库温设计标准与依据 三、库体无冷桥设计要点 四、库体保温材料筛选与设计 五、库体保温材料的防潮隔汽处理 六、地面防水、保温与承重设计 七、利用自然冷源与快速换气设计 八、库体走向与开门方位设计 九、库体经济结构设计 十、库体外观颜色设计 十一、机房设计 十二、库体材料与造价简明分析 十三、库体的施工进度 第三节 保温门与保温窗的设计 一、保温门 二、防鼠门 三、保温窗 第四节 土建式微型保鲜冷库的简明施工技术 一、库房整体施工工艺 二、保温材料施工要点 三、做法 第五节 土建式微型节能保鲜冷库的典型设计图解 一、60m³独立式10t改造库设计 二、90m³独立式15t库(稻壳)设计 三、100m³独立式20t改造库设计 四、120m³独立式25t库设计 五、200m³独立式50t库设计 参考文献

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>