

# 《提取技术与实例》

## 图书基本信息

书名：《提取技术与实例》

13位ISBN编号：9787502591519

10位ISBN编号：7502591516

出版时间：2006-9

出版社：化学工业出版社

作者：李明

页数：472

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《提取技术与实例》

## 内容概要

本书是果蔬花卉深加工技术丛书之一，是一部关于果蔬提取技术指导用书，全书在系统和科学地阐述了果蔬花卉产品提取技术的基本原理与方法、提取技术的工艺流程、操作方法的基础上，详细介绍了果树、蔬菜和观赏植物产品中果胶、色素、多糖、油类物质、功能性物质的提取技术与实例，并对提取产物的理化性质与主要用途做了简单的叙述。

书后附有提取工艺中常用试剂的化学性质与配制方法。

本书实例较多，工艺详尽，可操作性强，可供从事农产品深加工的企业、大专院校和科研院所的专业人员阅读和参考。

# 《提取技术与实例》

## 书籍目录

第1章 概述1.1 果蔬花卉原料的特性与选择1.2 可提取物质的种类1.3 果蔬花卉产品提取技术中常用的设备和试剂第2章 提取的基本原理和操作2.1 提取的基本操作2.2 一般提取技术2.3 现代提取技术第3章 提取技术工艺流程3.1 果胶的提取工艺3.2 精油的提取工艺3.3 油脂的提取工艺3.4 色素的提取工艺3.5 多糖物质的提取工艺3.6 功能性物质的提取工艺第4章 果树产品的提取技术与实例4.1 果胶的提取技术与实例4.2 色素的提取技术与实例4.3 油类物质的提取技术与实例4.4 多糖的提取技术与实例（大枣中多糖的提取技术）4.5 功能性物质的提取技术与实例第5章 蔬菜产品的提取技术与实例5.1 色素的提取技术与实例5.2 油类物质的提取技术与实例5.3 多糖的提取技术与实例5.4 功能性物质的提取技术与实例5.5 果胶的提取技术与实例第6章 观赏植物产品的提取技术与实例6.1 色素的提取技术与实例6.2 功能性物质的提取与实例6.3 多糖的提取技术与实例附录 生化产品的安全生产和防护 常用酸碱的相对密度和浓度的关系 常用缓冲溶液的配制方法 常用易燃有机溶剂的性能参考文献

# 《提取技术与实例》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)