

《粮油化工产品化学与工艺学》

图书基本信息

书名：《粮油化工产品化学与工艺学》

13位ISBN编号：9787030070128

10位ISBN编号：7030070127

出版时间：1998-11-01

出版社：科学出版社

作者：谢文磊

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.tushu111.com

《粮油化工产品化学与工艺学》

内容概要

本书为我国第一部全面系统地介绍粮油化工产品的结构、生产、性能和应用的教材。全书内容分为二部分：一是以粮油等天然再生资源为原料生产的化工产品，包括：粮油化工原料来源，以油脂为原料生产的化工产品，以淀粉为原料生产的化工产品，以农副产品加工副产物为原料生产的化工产品和以粮油为原料生产的表面活性剂等；二是粮油食品和饲料加工及保存过程中使用的化工产品，包括：食用化学品，食品添加剂，饲料添加剂，粮油食品及饲料

书籍目录

第一章粮油化工原料来源

第一节油脂

- 一、油脂的组成
- 二、油脂的制取和精炼
- 三、油脂的性质

第二节脂肪酸和甘油

- 一、油脂的水解
- 二、脂肪酸的分离
- 三、甘油的回收
- 四、脂肪酸的性质
- 五、甘油的性质

第三节碳水化合物

- 一、淀粉
- 二、糖类与糠醛
- 三、纤维素
- 四、果胶和树脂

第四节杆物蛋白质

- 一、杆物蛋白质的性质
- 二、植物蛋白质的水解
- 三、几种常见的杆物蛋白质

第二章

《粮油化工产品化学与工艺学》

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.tushu111.com