

# 《绿色能源》

## 图书基本信息

书名：《绿色能源》

13位ISBN编号：9787502257194

10位ISBN编号：7502257195

出版时间：2012-11

出版社：原子能出版社

作者：靳福全

页数：184

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)

## 内容概要

《绿色能源:生物柴油技术与应用研究》介绍和总结了国内外生产生物柴油的现状和发展趋势、具有开发潜力的燃料油植物和生物柴油的各种标准，并较为详细地介绍了生物柴油工艺设计基础理论与化工数据、生物柴油的制备技术和生产工艺设计，同时探索生物柴油副产物甘油的高值化技术。现阶段，制备生物柴油的主要方法是转酯法，包括化学法转酯、生物酶法转酯和超临界醇法转酯。我国生物柴油的研发起步较晚，但发展速度很快。根据我国的国情，开发以非食用油脂为原料的生物柴油生产技术，以及生物柴油及其副产物甘油高值化技术是今后发展生物柴油产业的主流方向。

## 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)