

# 《作物秸秆综合利用技术》

## 图书基本信息

书名：《作物秸秆综合利用技术》

13位ISBN编号：9787508711843

10位ISBN编号：750871184X

出版时间：2006-9

出版社：中国社会

页数：174

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](http://www.tushu111.com)

# 《作物秸秆综合利用技术》

## 内容概要

《作物秸秆综合利用技术》从技术原理、应用实例、实施设备等方面，介绍了作物秸秆综合开发利用的发展状况，期望更多的读者能够了解和关注这方面给的问题，以促进该项技术的应用和发展。作物秸秆是农作物的重要的副产品，是地球上的第一大可再生资源，含有丰富的营养和可以用的化学成分，可用作肥料、饲料、生活燃料及工副业原料等，其利用方法和途径较多，涉及物理、化学和机械设备等学科领域及技术。由于作者水平有限，有些内容了解不够深入，书中不妥之处敬请各位专家、读者批评指正。

《作物秸秆综合利用技术》资料收集过程中，参阅了大量有关作物秸秆利用的书籍、文章等，衷心地感谢这些作者们，此书由山西农业大学王玉顺教授终审。感谢每一位给成书提供方便的人。

# 《作物秸秆综合利用技术》

## 书籍目录

第一章 作物秸秆概述 第一节 作物秸秆综合利用的意义 第二节 作物秸秆的性质及用途 第三节 作物秸秆利用的机理及加工设备 第四节 作物秸秆在农业生产中的主要作用及应用前景第二章 机械化作物秸秆还田技术 第一节 作物秸秆粉碎还田技术 第二节 秸秆粉碎灭茬还田技术 第三节 两茬平作秸秆整株还田技术 第四节 单季平作秸秆整株还田技术 第五节 机械化保护性耕作技术 第六节 南方水田秸秆整株还田技术第三章 作物秸秆青贮机械化技术 第一节 秸秆青贮原理及青贮设施 第二节 秸秆青贮工艺 第三节 秸秆青贮加工机械第四章 作物秸秆气化技术 第一节 作物秸秆气化的意义 第二节 作物秸秆气化技术原理 第三节 作物秸秆气化技术工艺流程 第四节 作物秸秆气化技术应用第五章 作物秸秆饲料加工技术 第一节 作物秸秆氨化技术 第二节 作物秸秆微生物发酵贮存技术 第三节 秸秆揉搓加工技术 第四节 秸秆饲料压块技术 第五节 秸秆草粉制作技术第六章 玉米秸皮糠分离利用技术 第一节 技术原理及应用现状 第二节 设备结构及工作流程 第三节 设备的使用及维修技术 第四节 皮糠分离后的应用第七章 作物秸秆栽培食用菌技术 第一节 作物秸秆栽培食用菌的意义 第二节 作物秸秆栽培食用菌技术原理 第三节 利用秸秆栽培食用菌技术 第四节 作物秸秆栽培食用菌技术应用第八章 秸秆其他加工利用技术 第一节 秸秆制碳技术 第二节 秸秆制酒精技术 第三节 编织技术 第四节 有机肥制作技术 第五节 秸秆皮壳制取淀粉技术 第六节 农作物秸秆工业品加工技术参考文献后记

# 《作物秸秆综合利用技术》

## 精彩短评

- 1、你好,我想在看点更细些的书籍,不知还有没
- 2、这本书可以作为农村的科技普及读物
- 3、挺好，给爸爸买的
- 4、介绍详细，有一定适用性

# 《作物秸秆综合利用技术》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)