

<<农业废弃物气化技术>>

图书基本信息

书名：<<农业废弃物气化技术>>

13位ISBN编号：9787502581145

10位ISBN编号：7502581146

出版时间：2006-2

出版时间：第1版 (2006年2月1日)

作者：张全国

页数：330

字数：278000

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>

## <<农业废弃物气化技术>>

### 内容概要

本书全面系统地介绍农业废弃物气化理论基础、工艺原理及其实用技术（包括农业废弃物气化发电技术、炭?气?油联产技术和生物质焦油综合利用技术）、以农业废弃物气化利用技术为基础的农业废弃物综合利用的途径与方法，并深入浅出地介绍了农业废弃物气化技术的管理模式、技术经济评价等知识，反映了作者及我国关于农业废弃物气化技术的最新研究成果和实践经验，可操作性强。

本书适于从事可再生能源和农业环境保护研究开发的科技工作者以及从事管理工作的领导干部阅读，亦可供有关高等院校相关专业师生的参考书。

## <<农业废弃物气化技术>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 农业废弃物的含义 1.2 农业废弃物的综合利用 1.3 农业废弃物气化技术现状及意义 参考文献第2章 农业废弃物气化技术基础 2.1 农业废弃物气化原理 2.2 农业废弃物气化方法 2.3 农业废弃物气化装置 2.4 农业废弃物气化对原料的要求 参考文献第3章 农业废弃物预处理技术 3.1 农业废弃物收集方法及管理模式 3.2 农业废弃物粉碎技术 3.3 农业废弃物干燥技术 3.4 农业废弃物致密成型技术 参考文献第4章 农业废弃物村级气化供电技术 4.1 农业废弃物村级气化供气技术的意义 4.2 农业废弃物村级气化系统的组成及设计 4.3 农业废弃物村级气化供气系统工程设计 4.4 农业废弃物村级气化供气系统运行与管理 4.5 农业废弃物村级气化供气系统经济性分析 参考文献第5章 农业废弃物气化发电技术 5.1 农业废弃物气化发电原理 5.2 农业废弃物气化发电技术的分类 5.3 农业废弃物气化发电技术示例 参考文献第6章 农业废弃物炭 - 气 - 油联产技术 6.1 炭 - 气 - 油联产技术意义 6.2 炭 - 气 - 油联产技术工艺流程及原理 6.3 炭 - 气 - 油联产技术系统设计 6.4 炭 - 气 - 油联产技术系统技术性能 6.5 炭 - 气 - 油联产技术系统经济效益分析 参考文献第7章 生物质焦油综合利用技术 7.1 生物质焦油组成及其特征 7.2 生物质焦深加工技术及其二次产品 参考文献第8章 农业废弃物气化技术经济评价 8.1 技术经济评价的基本理论 8.2 经济效益评价方法 8.3 不确定分析 8.4 社会效益评价 8.5 技术经济可行性分析方法 8.6 农业废弃物气化技术经济评价案例分析 参考文献

<<农业废弃物气化技术>>

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:<http://www.tushu007.com>