

<<沼气实用技术指南>>

图书基本信息

书名：<<沼气实用技术指南>>

13位ISBN编号：9787534938412

10位ISBN编号：7534938414

出版时间：2008-6

出版时间：河南科学技术出版社

作者：朱建明,等

页数：275

字数：231000

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>

<<沼气实用技术指南>>

内容概要

本书系统介绍了沼气实用技术。
全书共分四篇：第一篇阐述了沼气生产的基础知识；第二篇详细介绍了农村户用沼气池的建设、运行、管理；第三篇简述了农村大中型沼气工程建设及运行；第四篇介绍了沼气发酵物的综合利用。
本书内容丰富，科学实用，操作性强，适合沼气技术人员、农村基层干部和有志于沼气生产的农民阅读。

<<沼气实用技术指南>>

书籍目录

第一篇 概论 第一章 概述 第一节 沼气的概念、组成及性质 第二节 沼气的起源与发展
第三节 沼气与新农村建设 第二章 沼气发酵原理与条件 第一节 沼气微生物 第二节 沼气
发酵过程 第三节 沼气发酵的基本条件第二篇 农村户用沼气工程 第三章 农村户用沼气池 第
一节 户用沼气池的结构组成及工作原理 第二节 农村常用沼气池的类型与特点 第三节 农村
户用沼气池的规划设计 第四节 农村户用沼气池的建造方法 第五节 农村沼气工程质量检查方
法 第四章 沼气输配系统 第一节 沼气输配管路附件及质量要求 第二节 沼气燃烧及用具介
绍 第三节 沼气输配系统的设计与安装 第四节 沼气输配系统检查验收 第五章 沼气池出料
机具 第一节 人力出料抽粪器 第二节 机动沼肥泵 第三节 专用沼肥车 第四节 出料机
具应用注意事项 第六章 沼气池的启动与运行管理 第一节 沼气池的快速启动 第二节 沼气池
运行管理 第七章 沼气池的安全管理 第一节 安全施工建池,防止工伤事故 第二节 安全用气
管理,防止火灾爆炸事故 第三节 安全维护检修,防止中毒窒息事故 第四节 事故类型与急救防
护措施 第八章 沼气池常见故障与维修 第一节 病态池成因及修复 第二节 沼气发酵故障及排
除 第三节 输配系统故障与维修 第四节 沼气池常见故障与处理方法 第九章 沼气生态家园建
设 第一节 沼气生态家园概述 第二节 北方“四位一体”生态温室模式 第三节 南方“三位一
体”生态模式 第四节 西北“五配套”生态能源模式 第五节 新型生态农业模式第三篇 农村大
中型沼气工程 第十章 大中型沼气工程的基本工艺流程 第十一章 畜禽场大中型沼气工程 第十
二章 生活污水净化沼气池第四篇 沼气发酵物的综合利用 第十三章 沼气的综合利用 第十四章
沼液的综合利用 第十五章 沼渣的综合利用附录参考文献

<<沼气实用技术指南>>

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>