

《新农村沼气能人培训教材》

图书基本信息

书名：《新农村沼气能人培训教材》

13位ISBN编号：9787111338581

10位ISBN编号：7111338588

出版时间：2011-5

出版社：机械工业出版社

作者：迟全勃 编

页数：109

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

《新农村沼气能人培训教材》

内容概要

《新农村沼气能人培训教材》从沼气和沼气发酵，沼气池的设计，沼气池的修建，沼气池的质量验收与运行管理，沼气输气系统的安装，以及沼气、沼液与沼渣的利用，农村户用沼气产品的使用等方面介绍了沼气发酵，沼气池的设计、修建、管理、利用，农村户用沼气产品的使用等方面的知识，通俗易懂、深入浅出，不仅具有实用性而且具有很强的可操作性。《新农村沼气能人培训教材》可作为农村沼气和沼气的培训教材，也可供广大沼气技术人员学习使用，还可供从事环境工程、生态农业、农村能源等专业的科学技术人员参考。

书籍目录

前言

第1章 沼气和沼气发酵

- 1.1 沼气的基础知识
- 1.2 沼气发酵的微生物与原料
- 1.3 沼气发酵的影响因素
- 1.4 沼气发酵的启动

第2章 沼气池的设计

- 2.1 沼气池的分类与构造
- 2.2 沼气池的设计原则
- 2.3 沼气池的设计参数

第3章 沼气池的修建

- 3.1 沼气池的规划布局与位置选择
- 3.2 沼气池的建筑材料
- 3.3 沼气池的施工技术
- 3.4 安全建池

第4章 沼气池的质量验收与运行管理

- 4.1 沼气池的质量检查
- 4.2 沼气池的渗漏检查
- 4.3 沼气池的运行管理
- 4.4 沼气池常见故障与处理
- 4.5 沼气池的维修
- 4.6 沼气池的养护

第5章 沼气输气系统的安装

- 5.1 沼气输气系统的安装要求与管道布置
- 5.2 沼气输气系统输气管道的安装

第6章 沼气、沼液与沼渣的利用

- 6.1 沼气的利用
- 6.2 沼液的利用
- 6.3 沼渣的利用

第7章 农村户用沼气产品的使用

- 7.1 沼气灶
- 7.2 沼气灯
- 7.3 沼气配件

参考文献

《新农村沼气能人培训教材》

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