

农家沼气实用技术



[农家沼气实用技术 下载链接1](#)

著者:李长生

出版者:金盾出版社

出版时间:1995-04

装帧:平装

isbn:9787800228315

内容提要

本书全面系统地介绍了农家沼气的实用技术。内容主要包括：沼气产生的基本条件，家用沼气池型的基本构造与类型，家用沼气池的设计与施工、操作技术、病态池的修复、提高产气量的措施、配套设备、综合利用以及安全使用沼气等。文字通俗易懂，图文结合，便于自学，可供广大农村沼气技术人员学习参考，也可作为沼气技术培训班辅导教材。

作者介绍:

目录: 目录

- 一、沼气产生的基本条件
 - (一) 什么是沼气
 - (二) 沼气是怎样制取的
 - (三) 制取沼气的条件
- 二、家用沼气池型的基本构造与类型
 - (一) 水压式沼气池型
 - (二) 浮罩式沼气池型
 - (三) 半塑式沼气池型
 - (四) 罐式沼气池
- 三、家用沼气池的设计与施工
 - (一) 池型设计与布局
 - (二) 建池材料的选用
 - (三) 施工工艺与操作要点
 - (四) 检查验收
 - (五) 浮罩的设计与施工
 - (六) 半塑式沼气池的施工技术
 - (七) 铁罐沼气池的制作
- 四、家用沼气池的操作技术
 - (一) 家用水压式池均衡产气常规发酵工艺的操作技术
 - (二) 半塑式沼气池发酵工艺的操作技术
 - (三) 铁罐沼气池发酵工艺的操作技术
- 五、家用沼气池的病态池修复
 - (一) 沼气池漏水
 - (二) 沼气池漏气
 - (三) 沼气池不产气
- 六、提高农村家用沼气池产气量的措施
 - (一) 沼气池发酵原料干物质浓度的控制
 - (二) 充分利用秸草适时进行三换两补料
 - (三) 采用合理的进料方法
 - (四) 池体保温
- 七、家用沼气池的配套设备
 - (一) 沼气灶具
 - (二) 沼气灯具
 - (三) 输气管路
 - (四) 出料机具
- 八、怎样安全使用沼气
 - (一) 沼气池内窒息中毒
 - (二) 沼气引起的烧伤和火灾
- 九、家用沼气池的综合利用技术
 - (一) 添加沼液喂猪
 - (二) 沼渣养蚯蚓
 - (三) 沼液养鱼
 - (四) 沼液浸种防病
 - (五) 沼液喂奶牛
 - (六) 沼液水培蔬菜
 - (七) 沼液喂兔
 - (八) 茶园施用沼渣
 - (九) 沼渣种蘑菇
 - (十) 沼气加温养蚕
 - (十一) 沼气贮粮、保鲜
- • • • • [\(收起\)](#)

[农家沼气实用技术 下载链接1](#)

标签

k

g

评论

[农家沼气实用技术 下载链接1](#)

书评

[农家沼气实用技术 下载链接1](#)