

<<节能旱厕建造技术速学快用>>

图书基本信息

书名：<<节能旱厕建造技术速学快用>>

13位ISBN编号：9787122096197

10位ISBN编号：712209619X

出版时间：2010-2

出版时间：化学工业出版社

作者：邹原东 编

页数：159

字数：150000

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>

## <<节能旱厕建造技术速学快用>>

### 内容概要

本书是“新农村节能建设系列”之一。

内容共分8章，主要包括节能旱厕概述、厕所对环境与健康的影响、三格化粪池厕所、三联通沼气池式厕所、粪尿分集式生态卫生厕所、双瓮漏斗式厕所、双坑交替式厕所、阁楼堆肥式厕所等内容。本书采用一问一答的形式，内容详尽、通俗易懂、图文并茂、深入浅出，不仅具有实用性，而且有很强的可操作性。

本书可供从事农村旱厕建造的技术人员和工人、普通农民以及农业院校相关专业师生阅读参考。

# <<节能旱厕建造技术速学快用>>

## 书籍目录

- 第1章 节能旱厕概述
  - 1?什么是厕所?
  - 2?厕所如何分类?
  - 3?厕所由哪些部分组成?
  - 4?我国农村地区主要厕所模式及类型?
  - 5?如何选用厕所类型?
  - 6?我国厕所有哪些发展历史?
  - 7?西方厕所是如何发展的?
  - 8?如何将东西方厕所文明相结合?
  - 9?建造无害生态节能厕所有哪些意义?
- 第2章 厕所对环境与健康的影响
  - 1?粪的主要成分有哪些?
  - 2?尿的主要成分有哪些?
  - 3?粪便进行再利用前有什么需满足的条件?
  - 4?粪便经无害化处理后应如何利用?
  - 5?粪便作为农作物肥料时由哪些成分组成?
  - 6?温度对粪便中致病微生物有哪些影响?
  - 7?湿度对粪便中致病微生物有哪些影响?
  - 8?酸碱度对粪便中致病微生物有哪些影响?
  - 9?粪便为什么要经过无害化处理后才能利用?
- 第3章 三格化粪池厕所
  - 1?三格化粪池适用于哪些地区?
  - 2?三格化粪池由哪些部分组成?
  - 3?三格化粪池分别起什么作用?
  - 4?设计三格化粪池时,应满足的卫生学原理有哪些?
  - 5?砖砌三格化粪池厕所时如何绘制施工图?
  - 6?砖砌三格化粪池厕所时如何选型、选址?
  - 7?砖砌三格化粪池厕所时有效容积如何计算?
  - 8?砖砌三格化粪池厕所时贮粪池有哪些结构形式?
  - 9?砖砌三格化粪池厕所时容积比例应满足哪些要求?
  - 10?砖砌三格化粪池厕所时如何设置过粪管?
  - 11?砖砌三格化粪池厕所时施工人员应准备哪些工具?
  - 12?砖砌三格化粪池厕所时应如何选用建厕用砖?
  - 13?砖砌三格化粪池厕所时如何选用及鉴别通用水泥?
  - 14?砖砌三格化粪池厕所时选购水泥应注意哪些事项?
  - 15?安装便器的重要性有哪些?
- 如何选择便器?
  - 16?砖砌三格化粪池厕所时如何进行放样和挖坑?
  - 17?砖砌三格化粪池厕所时池底如何处理?
  - 18?砖砌三格化粪池厕所时化粪池如何砌筑?
  - 19?砖砌三格化粪池厕所时如何安装过粪管?
  - 20?砖砌三格化粪池厕所时如何安装化粪池盖板?
  - 21?砖砌三格化粪池厕所时如何安装进粪管、排气管和便器?
  - 22?砖砌三格化粪池厕所时地面如何处理?
  - 23?砖砌三格化粪池厕所时厕屋如何搭建?
  - 24?砖砌三格化粪池厕所的检查验收项目有哪些?
  - 25?如何使用三格化粪池厕所?
  - 26?三格化粪池厕所如何进行日常管理?

## <<节能旱厕建造技术速学快用>>

- 27?什么是湿地?
- 什么是人工湿地?
- 28?人工湿地有哪几种类型?
- 29?人工湿地由哪些部分组成?
- 30?人工湿地中选择的水生植物有哪些作用?
- 31?人工湿地中常用的水生植物有哪些?
- 各有什么特点?
- 32?在三格化粪池中人工湿地的植物如何选择?
- 33?在三格化粪池中加入湿地有哪些技术特点?
- 适用范围 有哪些?
- 34?在三格化粪池中加入湿地有哪些意义?
- 35?人工湿地的大小如何确定?
- 36?人工湿地的床体有哪些要求?
- 37?防止三格化粪池厕所中人工湿地基质层堵塞的措施有 哪些?
- 38?三格化粪池厕所中的人工湿地如何进行维护与管理?
- 39?如何预制三格化粪池厕所?
- 40?如何浇筑三格化粪池厕所?
- 41?如何建造户内型三格化粪池厕所?
- 42?北方三格化粪池厕所有哪些特点?
- 如何建造?
- 第4章 三联通沼气池式厕所 1?什么是三联通沼气池式厕所?
- 有哪些特点?
- 2?什么是沼气?
- 3?什么是沼气池?
- 4?三联通沼气池式厕所有哪几部分组成?
- 5?农村用沼气池常见池型有哪些?
- 6?圆筒形沼气池有哪些特点?
- 7?椭圆形沼气池有哪些特点?
- 8?分离浮罩沼气池有哪些特点?
- 9?曲流布料沼气池有哪几种形式?
- 有哪些特点?
- 10?预制钢筋混凝土板装配沼气池有哪些特点?
- 11.水压式沼气池有哪几部分组成?
- 有哪些特点?
- 12?自动循环式沼气池有哪些特点?
- 13?分离贮气罩沼气池有哪些特点?
- 14?如何绘制三联通沼气池厕所的施工图?
- 15?沼气池的大小如何确定?
- 16?如何选择沼气池的发酵原料?
- .....第5章 粪尿分集式生态卫生厕所第6章 双瓮漏斗式厕所第7章 双坑交替式厕所第8章 阁楼堆肥式厕所附录 附录A 附录B参考文献

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>