<<农村人畜粪便管理>>

图书基本信息

书名:<<农村人畜粪便管理>>

13位ISBN编号: 9787806626054

10位ISBN编号:7806626050

出版时间:2007-4

出版时间:周莉贵州出版集团,贵州科技出版社 (2007-04出版)

作者:周莉

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

<<农村人畜粪便管理>>

内容概要

《农村人畜粪便管理》共分六部分内容,具体包括:进行人畜粪便管理的原因,农家肥的主要优点,常用农家肥的种类、肥效和作用,农村人畜粪便卫生管理方法,粪便无害化处理方法,粪便无害化处理评价指标。

<<农村人畜粪便管理>>

书籍目录

一、为什么要进行人畜粪便管理 二、农家肥的主要优点 三、常用农家肥的种类、肥效和作用(一)粪尿肥(二)厩肥 四、农村人畜粪便卫生管理方法(一)农村人畜粪便卫生管理的目的(二)农村人畜粪便管理不当的危害(三)农村人畜粪便管理的方法(四)农村厕所的卫生要求(五)农村厕所的设计基本要求(六)农村户厕卫生要求 五、粪便无害化处理方法(一)三联式沼气池及厕所(二)三格化粪池及厕所(三)高温堆肥法(四)猪圈的处理(五)化学药物处理法 六、粪便无害化处理评价指标(一)肥料质量(二)卫生指标(三)粪便无害化卫生标准

<<农村人畜粪便管理>>

章节摘录

版权页: 插图: 2.主要结构 三联式沼气厕所以厕所、猪圈、水压式沼气池为基本结构。 其地下部分主要有蹲位(蹲、坐便器)、进粪(料)口、进粪管、沼气池(由发酵间和贮气室组成) 、出料管、水压间(出料间)、贮肥池、活动盖、导气管、地上厕室、猪圈等几部分组成。 农村家用水压式沼气池主要有三种池型,即圆筒型、球型和椭球型。

三种池形共同的特点是:贮气室在发酵间内,气室内的沼气压由发酵间与水压间之液面差来平衡及输出使用。

圆筒型水压式沼气池在我国应用较早,推广量最大,群众较熟悉,使用管理方便,故首选圆筒型水压式沼气池为标准池型。

圆筒型沼气池主要由圆筒形池身、削球壳池盖及池底构成的发酵间、进粪口及圆形水压间三部分组成

中层粪液流入出料间供使用,粪渣则留在发酵间内。

为了确保使用的粪肥的卫生安全性和方便用肥,在出料间旁增建贮肥池。

在池身蹲位安装便器,蹲(坐)便器上设盖,下端接进粪管,在进粪管远端再接一分叉,可以与猪圈 相连,以作为畜粪进口,经进粪(料)管进入沼气池,即成为三联式沼气池厕所。

<<农村人畜粪便管理>>

编辑推荐

《农村人畜粪便管理》旨在为广大农民提供通俗易懂、易于应用、便于操作的农业科技知识及生活常识,以满足广大农民朋友学习生产技能、学习新知识、适应新的生活方式、融入城市文明的需要,是对农民进行培训的好教材。

<<农村人畜粪便管理>>

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