

<<菌糠饲料生产及使用技术>>

图书基本信息

书名：<<菌糠饲料生产及使用技术>>

13位ISBN编号：9787508240527

10位ISBN编号：7508240529

出版时间：2006-6

出版时间：中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者：李济宸

页数：134

字数：75000

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>

<<菌糠饲料生产及使用技术>>

内容概要

本书所介绍的菌糠饲料是畜禽养殖的新兴饲料。

内容包括：饲料及菌糠概述，菌糠的形态、成分及营养价值，菌糠饲料饲喂畜禽的效果及增产机理，菌糠饲料的生产技术、使用原则、以及如何通过市场运作促进菌糠饲料生产和利用的对策。

内容丰富，通俗易懂，实用性强，适合广大农民、食用菌栽培人员、畜禽养殖人员及农村各级政府相关干部阅读参考。

<<菌糠饲料生产及使用技术>>

书籍目录

第一章 饲料及菌糠概述 一、饲料概述 (一) 饲料的概念及分类 (二) 常用饲料的种类 (三) 饲料添加剂的概念及分类 (四) 我国允许使用饲料添加剂(饲料级) 二、食用菌生产及菌糠利用概况 (一) 我国食用菌生产概况 (二) 菌糠的概念及其干物质含量 (三) 菌糠利用现状 三、开发菌糠饲料的作用和意义 (一) 开发菌糠饲料变废为宝, 扩大了饲料来源 (二) 菌糠饲料延长了产业链, 促进生产的良性循环 (三) 菌糠饲料替代部分粮食, 促进养殖业的发展 (四) 开发菌糠饲料, 促进循环经济发展

第二章 菌糠的形态、成分及营养价值 一、菌糠的形态 二、菌糠的组成及成分 (一) 菌糠的组成 (二) 菌糠的成分 三、菌糠的营养价值 (一) 菌糠的营养成分分析 (二) 影响菌糠养分的因素 (三) 菌糠营养的特点 (四) 菌糠的安全性 四、几个常用名词的概念 (一) 单糖、双糖、多糖 (二) 可溶性糖、还原糖、非还原糖 (三) 干物质 (四) 无氮浸出物含量的计算方法

第三章 菌糠饲料饲喂畜禽的效果及增产机理 一、菌糠饲料饲喂畜禽的效果 (一) 喂肉牛的效果 (二) 喂奶牛的效果 (三) 喂羊的效果 (四) 喂猪的效果 (五) 喂蛋鸡的效果 (六) 喂肉鸡的效果 (七) 喂兔的效果 (八) 喂鸡、鹅的效果 (九) 喂鱼的效果 (十) 养蚯蚓的效果 二、增产机理 (一) 生物菌糠饲料的功能和作用 (二) 增产、防病的除臭机理

第四章 菌糠饲料的生产技术 一、菌糠的收集、存放和保管 第五章 菌糠饲料的使用原则及使用技术 第六章 进行市场化运作, 促进菌糠饲料的应用

附录 主要参考文献

<<菌糠饲料生产及使用技术>>

章节摘录

第一章 饲料及菌糠概述 畜牧业是我国的重要产业之一，是农业增效、农民增收的有效途径。

目前，我国畜牧业正以每年5%的高速度持续增长，这对饲料粮特别是玉米产量提出了更高的要求。为满足养殖业对饲料粮的需求，国家一方面稳定种粮面积，努力提高单产，增加总产，其中玉米播种面积已达2 300万公顷，生产和消费的玉米总量均在1.26亿吨左右，但仍满足不了对玉米需求量每年增长4%的要求。

另一方面是充分利用农作物秸秆。

我国年产农作物秸秆6亿吨左右，经过青贮、氨化和微贮后，利用率大大提高。

2003年全国青贮秸秆1.45亿吨，氨化、微贮秸秆5 655万吨，两项折算节约饲料粮4 437万吨。

所以，不断地扩大饲料资源、提高饲料的利用率是加快发展畜牧业的关键措施之一。

近年来的研究结果显示，菌糠是一种优良的饲料资源。

我国目前年产菌糠500万~600万吨，如把这些菌糠加工成饲料，按取代基础日粮中的10%~20%计算，每年就相当于多生产玉米280万~320万吨。

<<菌糠饲料生产及使用技术>>

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>