

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

图书基本信息

书名：<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

13位ISBN编号：9787511611307

10位ISBN编号：7511611303

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：张乃锋

页数：355

字数：295000

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>

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

内容概要

张乃锋编著的这本《猪饲料调制加工与配方集萃》从实际、实用、实效出发，介绍了猪的生理特点，猪的营养和需要量，猪的饲料原料与配制加工方法，仔猪、生长肥育猪、母猪、后备猪、种公猪等阶段生猪的饲料配制等方面进行了详细的阐述，并列举了实用配方300余例。

本书科学性与实用性兼备，可操作性强，对指导发展养猪业，帮助从业人员致富具有较大的促进作用。

本书可作为各种规模养猪场的饲料配方技术人员、饲料企业技术人员、专业养猪户的良好工具书，同时也可作为相关院校饲料、畜牧养殖、动物营养等专业师生的参考用书。

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

书籍目录

第一章 猪的生物学特性

第一节 猪的生物学特点

- 一、适应性强，地理分布广泛
- 二、多胎高产，繁殖间隔短
- 三、食性杂，饲料转化效率高
- 四、生长速度快，积累脂肪能力强
- 五、嗅觉和听觉灵敏，视觉很差，对刺痛敏感
- 六、体温调节机能差

第二节 猪的行为学特点

- 一、采食与排泄行为
- 二、群居与争斗行为
- 三、繁殖行为
- 四、活动与睡眠
- 五、探究与后效行为
- 六、异常行为

第三节 猪的品种

- 一、地方猪种
- 二、培育品种
- 三、引入品种

第二章 猪饲料配制基本知识

第一节 饲料及其分类

- 一、国际饲料分类法
- 二、中国饲料分类法

第二节 猪饲料营养基础

- 一、蛋白质
- 二、能量
- 三、矿物质
- 四、维生素
- 五、水

第三节 猪常用饲料原料

- 一、粗饲料及其特点
- 二、能量饲料及其特点
- 三、蛋白质饲料及其特点
- 四、矿物质饲料
- 五、维生素饲料

第四节 猪的饲料调制与加工

- 一、原料的接收与清理
- 二、饲料粉碎
- 三、饲料的配料计量
- 四、混合
- 五、制粒和膨化
- 六、打包

第三章 种公猪饲料配制与配方

第一节 种公猪生理与饲养特点

- 一、种公猪生理特点

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

二、种公猪饲养要点

第二节 种公猪饲料配方

- 一、种公猪营养需要
- 二、种公猪饲料配方设计要点
- 三、种公猪饲料配方

第四章 后备母猪饲料配制与配方

第一节 后备母猪生理与饲养特点

- 一、后备母猪生理特点
- 二、后备母猪饲养要点

第二节 后备母猪饲料配方

- 一、后备母猪营养需要
- 二、后备母猪饲料配方设计要点
- 三、后备母猪饲料配方

第五章 空怀母猪饲料配制与配方

第一节 空怀母猪饲养要点

- 一、发情周期与发情征状
- 二、配种时机
- 三、空怀母猪的饲养
- 四、空怀母猪的管理
- 五、促进空怀母猪发情的措施

第二节 空怀母猪饲料配方

- 一、空怀母猪营养需要
- 二、空怀母猪饲料配方设计要点
- 三、空怀母猪饲料配方

第六章 妊娠母猪饲料配制与配方

第一节 妊娠母猪生理与饲养特点

- 一、妊娠母猪生理特点
- 二、妊娠母猪饲养要点

第二节 妊娠母猪饲料配方

- 一、妊娠母猪营养需要
- 二、妊娠母猪饲料配方设计要点
- 三、妊娠母猪饲料配方

第七章 哺乳母猪饲料配制与配方

第一节 哺乳母猪生理与饲养特点

- 一、哺乳母猪生理特点
- 二、哺乳母猪饲养要点

第二节 哺乳母猪饲料配方

- 一、哺乳母猪营养需要
- 二、哺乳母猪饲料配方设计要点
- 三、哺乳母猪饲料配方

第八章 哺乳仔猪饲料配制与配方

第一节 哺乳仔猪的生理与饲养特点

- 一、哺乳仔猪的生理特点
- 二、哺乳仔猪的消化特点
- 三、哺乳仔猪的饲养管理要点

第二节 哺乳仔猪饲料配方

- 一、哺乳期仔猪的营养需要

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

二、哺乳仔猪饲料配方设计要点

三、哺乳仔猪饲料配方

第九章 断奶仔猪饲料配制与配方

第一节 断奶仔猪生理与饲养特点

一、断奶仔猪生理特点

二、断奶仔猪饲养要点

第二节 断奶仔猪饲料配方

一、断奶仔猪营养需要

二、断奶仔猪饲料配方设计要点

三、断奶仔猪饲料配方

第十章 生长肥育猪饲料配制与配方

第一节 生长肥育猪生理与饲养特点

一、生长肥育猪生理特点

二、生长肥育猪饲养要点

第二节 生长肥育猪饲料配方

一、生长肥育猪营养需要

二、生长肥育猪饲料配方设计要点

三、生长肥育猪饲料配方

第十一章 预混料配制与配方

第一节 添加剂预混料基础知识

一、添加剂及其分类

二、载体与稀释剂

三、添加剂预混料的配制与加工

第二节 预混料推荐配方

一、种公猪预混料配方

二、妊娠母猪预混料配方

三、哺乳母猪预混料配方

四、哺乳仔猪预混料配方

五、断奶仔猪预混料配方

六、生长肥育猪预混料配方

附录一 猪营养需要量表(摘自NY / T 65—2004猪饲养标准)

附录二 中国饲料数据库

附录三 饲料和饲料添加剂管理条例

参考文献

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

章节摘录

版权页：插图：6.原料的贮藏管理只有通过周密的计划、日常的严格管理才可使原料库的管理达到账、物、卡一致，出入库快捷，损耗少，积压浪费低，仓库利用率高，管理费用低的目的。

(1) 贮藏管理通则 原料库应专职管理，分工到人。

仓库本身及物料应整齐、有序，并做到定期熏蒸，及时投放鼠药。

原料入库后应及时登记、挂牌，标明接收入及验收人、入库原料品种、数量、供货主、收货日期等。

原料应分类堆放，先进先出，按“领料通知单”取料，取料时应保证品种取放正确、称量精确，防止不同品种相互混淆、多称、漏称；并随时登记出库料量、出库日期及结存数量等。

按“原料投放记录”正确投放原料，投放前应确保原料投放口无其他原料残留，以免引起原料交叉污染；投料前应确保所投原料和原料分配器位置相符，且原料输送机械和除尘设备已处于启动状态。

原料进、出库应日清月结，添加剂的进出库应每班结算盘点。

计量设备的精度应符合工艺要求，并做到定期进行计量设备的检验。

(2) 散装原料立(圆)桶仓的仓储管理多用于流散性强而干燥的大宗原料贮存，这种贮藏方式较少受外界温度、湿度的影响，有的圆桶仓还没有机械通风设备。

在原料水分高于14%，相对湿度大于80%，气温高于30。

℃的持续高温天气下，应坚持天天测定圆桶仓的料温。

对于原料水分含量在14%以下的原料，在天气干燥晴朗时，应每周鼓风1~2次；原料水分在14%以上时，应天天鼓风；在相对湿度高于80%的阴雨天气，应禁止鼓风。

原料水分过高、仓贮时间较长气温渐高的季节，应及时倒仓处理，以降低原料水分含量。

(3) 箱装、袋装原料的库存管理这类原料应存放在有防潮层的地板上，其下应垫以木制托盘，以减少料温和墙温。

地板温度的温差，防止原料结露或局部水分过高，造成发霉变质。

原料箱(袋)应堆成直角形垛，料垛稳固而垂直。

垛间、库墙与料垛间应留有供通风和检查用通道，根据需要应留出一定比例的库房作业空间。

在库房的几何位置应安放温度、湿度计。

在气温25℃以上，尤其对于存放易燃、易变质物质的仓库，应天天测定库温，库房应设置必要的通风换气设备。

原料应分类存放，对于药物及其他贵重原料应进行封闭式管理，单独存放于通风、阴凉、无阳光直射之地。

<<猪饲料调制加工与配方集萃>>

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>