

<<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

## &lt;&lt;猪饲料调制加工与配方集萃&gt;&gt;

## 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>