

<<饲料与饲料添加剂>>

图书基本信息

书名：<<饲料与饲料添加剂>>

13位ISBN编号：9787501951864

10位ISBN编号：7501951861

出版时间：2006-1

出版时间：中国轻工业出版社

作者：李春丽

页数：392

字数：333000

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>

<<饲料与饲料添加剂>>

内容概要

随着我国国民经济的不断发展，畜牧及水产养殖业的生产水平不断提高，在新世纪初，我国的饲料工业正期望创造新的辉煌，科技进步正成为进一步发展的动力源泉。

以饲料配方技术、饲料添加剂技术等饲料加工新技术已成为现代饲料工业和现代养殖业不可缺少的重要组成部分。

本书作者参考了近年来国内外有关饲料加工理论和新技术的图书和文献资料，比较全面、系统地介绍了饲养动物营养学的理论、饲料加工新技术和最新研究和应用动态。

本书共分五章，主要论述了饲养动物的营养需要、饲料的分类、饲料添加剂、饲料添加剂预混料的设计与配制、各类饲料配方的设计与举例等内容。

本书的信息量大，内容新颖，实用性强，可供饲料厂、养殖户、营销户和高校有关专业的师生参考。

<<饲料与饲料添加剂>>

书籍目录

第一章 饲养动物的营养需要 第一节 饲养动物的营养学要素 一、供给热能 二、蛋白质与氨基酸 三、脂肪与碳水化合物 四、维生素 五、矿物质 第二节 猪的营养需要 一、猪的一般营养需要 二、种母猪的营养需要 三、仔猪的营养需要 四、肉猪的营养需要 第三节 禽类的营养要求 一、肉鸡的营养需要 二、蛋鸡的营养需要 三、鸭的营养需要 四、鹅的营养需要 五、鹌鹑的营养需要 第四节 鱼类的营养需要 一、鱼类的热能需要 二、蛋白质与氨基酸的需要 三、饲料的消化与吸收 四、对脂质的需要 五、对碳水化合物及纤维的利用 六、维生素及矿物质的需要 第五节 草食动物的营养需要 一、牛的营养需要 二、羊的营养需要 三、鹿的营养需要 四、兔子的营养需要 五、马的营养需要 第二章 饲料的分类 第一节 饲料的概念及分类 一、饲料的几个概念 二、饲料的分类 第二节 谷物类饲料 一、玉米饲料 二、高粱饲料 三、陈糙米饲料 四、小麦 五、大麦 第三节 植物籽粕类饲料 一、大豆粕 二、亚麻仁粕与棉籽粕 三、花生粕与油菜籽粕 四、红花籽粕、椰子油粕和向日葵籽粕 第四节 动物副产类饲料 一、鱼粉饲料 二、虾粉饲料 三、肉粉与肉骨粉 四、血粉与羽毛粉 五、脱脂乳粉与乳清粉饲料 第五节 植物副产类饲料 一、米糠 二、麸皮、粉头及小麦胚芽粕 三、大麦糠 四、玉米副产物及玉米胚芽粕 五、糖蜜 六、啤酒粕与酒糟粕 七、酱油粕与番茄渣 第六节 其他类饲料 一、油脂类饲料 二、植物茎叶类及块根类饲料 三、单细胞蛋白饲料 四、非蛋白氮类饲料 第三章 饲料添加剂的分类和使用 第一节 饲料添加剂概论 一、饲料添加剂的概念 二、饲料添加剂的重要性 三、人类所面临的问题 第二节 饲料添加剂的种类 一、营养补充剂 二、疾病预防剂和生长促进剂 三、寄生虫预防剂 四、消化促进剂 五、风味促进剂 六、抗氧化剂及防霉防虫剂 七、其他饲料添加剂 第三节 饲料添加剂的使用要点 一、选用原则 二、使用时应注意事项 三、预防药物的交叉污染 第四节 国内外饲料添加剂使用情况 一、欧盟对兽药及饲料添加剂管理要点 二、日本对饲料添加剂的管理规定 三、美国、加拿大关于饲料添加剂的管理规定 四、我国台湾省对饲料添加剂的管理 五、我国有关饲料添加剂生产使用的管理法规 六、我国进口饲料添加剂管理规范及应注意的问题 第四章 饲料添加剂预混料的设计与配制 第一节 概念与分类 一、概念 二、分类 第二节 饲料添加剂预混料的配方设计原则和方法 一、配方设计原则 二、添加剂预混料配方设计的程序 三、添加剂预混料配方设计的内容 第三节 饲料添加剂预混料配方设计注意事项 一、以饲养标准为主要依据 二、正确使用添加剂原料 三、添加剂间的配伍性 第四节 载体、稀释剂、吸附剂的概念、选择与要求 一、载体 二、稀释剂 三、吸附剂 第五节 维生素类饲料添加剂预混料配制技术 一、影响维生素稳定性的因素 二、维生素预混料原料保护和预处理 三、复合多种维生素预混料配方设计与配制 四、商品复合多种维生素预混料产品标准 第六节 微量元素类饲料添加剂预混料设计与配制 一、微量元素原料的前处理技术 二、复合微量元素预混料配方设计与配制 三、商品复合微量元素预混料产品标准 第五章 各类饲料配方的设计与举例附录参考文献

<<饲料与饲料添加剂>>

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>