

<<饲料添加剂的配制及应用>>

图书基本信息

书名：<<饲料添加剂的配制及应用>>

13位ISBN编号：9787508206813

10位ISBN编号：7508206819

出版时间：2003-6

出版时间：中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者：邱楚武

页数：234

字数：171000

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>

<<饲料添加剂的配制及应用>>

内容概要

本书内容包括：各种常用和新型饲料添加剂的种类、成分、功能用途、产品规格和使用技术，饲料添加剂预混料配方设计的基本原则、设计程序、原料的选择、加工工艺和质量管理，部分常用配合饲料添加剂配方实例及其分析。

全书内容丰富，通俗易懂，实用性强。

可供饲料及饲料添加剂预混料生产单位、饲养场的技术及管理人员、养殖专业户、大专院校相关专业的师生阅读。

<<饲料添加剂的配制及应用>>

书籍目录

第一章 饲料添加剂概述 第一节 饲料添加剂的概念 第二节 饲料添加剂的分类 第三节 饲料添加剂的作用及意义 一、促进饲料工业的发展 二、缩短动物生长周期 三、改善动物产品的性能 四、提高经济效益第二章 常用饲料添加剂种类及合理使用 第一节 维生素类饲料添加剂 一、概述 二、维生素缺乏的症状 三、维生素添加剂的合理使用 第二节 矿质元素类饲料添加剂 一、概述 二、矿质元素的缺乏症及过量症 三、矿质元素添加剂的合理使用 第三节 氨基酸类饲料添加剂 一、概述 二、氨基酸的作用及缺乏症 三、氨基酸添加剂的种类 四、合理使用氨基酸类饲料添加剂 第四节 抗生素促生长类饲料添加剂 一、概述 二、抗生素在饲料中的作用 三、抗生素的不良副作用 四、在饲料中应用的主要抗生素种类 五、合理地应用抗生素类饲料添加剂 第五节 抗球虫饲料添加剂 一、概述 二、合理地选用抗球虫饲料添加剂 三、灵活制订用药方案 四、科学地应用抗球虫饲料添加剂 第六节 酶制剂类饲料添加剂 一、概述 二、酶制剂类饲料添加剂的主要种类 三、酶制剂饲料添加剂的作用 四、合理地应用酶制剂饲料添加剂 第七节 微生态制剂饲料添加剂 一、概述 二、微生态制剂的主要种类 三、如何合理地应用微生态制剂类饲料添加剂 第八节 中草药类饲料添加剂 一、概述 二、中草药饲料添加剂的常用品种及作用 三、中草药饲料添加剂的合理开发及应用 第九节 大蒜素饲料添加剂 一、概述 二、大蒜素作为饲料添加剂的特点 三、大蒜素饲料添加剂的合理应用.....第三章 一些新型饲料添加剂简介第四章 饲料添加剂预混料的配制第五章 部分常用饲料添加剂配方实例及分析第六章 饲料添加剂的发展方向及应用新技术附录一 罗氏公司对一些动物维生素需要量的推荐标准附录二 一些常用的饲养标准精选附录三 中国饲料配方精选附录四 配合饲料配方精选附录五 一些常用饲料添加剂商品的品牌及生产厂家

<<饲料添加剂的配制及应用>>

章节摘录

第一章 饲料添加剂概述 第一节 饲料添加剂的概念 饲料添加剂是指为了某种特殊需要而向各种配、混合饲料中另行添加的一种或几种具有不同生物活性的特殊物质的总称。饲料添加剂的用量很少，一般为配、混合饲料的千分之几至百万分之几，微量使用和不提供能量等主要营养成分是其主要特征，但饲料添加剂能有效地平衡和完善配合饲料中的营养成分、提高饲料的利用率、防治多种常见疾病、促进动物健康生长发育、提高动物食欲、减少和缓解一些原料的毒性、改进动物产品的品质。

因此，饲料添加剂是配合饲料的核心成分，也是配合饲料质量和水平的体现。

饲料添加剂的雏形是20世纪初由英国科学家提出的饲料补充物，当时的动物营养理论是饲料补充物的基础和根据。

在饲料中添加微量的维生素和无机盐等营养成分，可补充饲料中某些营养物质的不足，平衡饲料的营养，并获得了良好的饲养效果。

随着科学技术的进步以及养殖业向集约化、规模化、专业化和工厂化方向发展，饲料补充物的种类和功能不断增加，其功能和作用机理已超出动物营养理论范围，因而饲料补充物的概念并不全面，美国科学家于20世纪40年代首先提出了饲料添加剂这一概念，并很快得到了国际的公认并应用至今。

<<饲料添加剂的配制及应用>>

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>