

<<饲料添加剂生产技术与配方>>

图书基本信息

书名：<<饲料添加剂生产技术与配方>>

13位ISBN编号：9787539029412

10位ISBN编号：7539029412

出版时间：2009-12

出版时间：江西科学技术出版社

作者：温辉梁

页数：597

字数：560000

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>

<<饲料添加剂生产技术与配方>>

前言

随着饲料工业的发展，饲料添加剂已成为配合饲料工业中重要的组成部分，饲料添加剂和能量饲料、蛋白质饲料形成了饲料工业原料的三大支柱，堪称配合饲料的“心脏”和“灵魂”。

饲料添加剂尽管其用量少。

但作用显著。

一方面通过添加各类营养型添加剂，如氨基酸、维生素 and 微量元素等维持动物健康成长的需要，从而减轻动物对粮食、豆粕等的依赖；另一方面通过添加抗生素、抗球虫剂等减轻疾病的发展，从而保证动物的健康发育，提高饲养业的经济效益。

发展饲料添加剂工业是未来全球精细化工的四大重点之一。

饲料工业是现代化养殖业的基石。

对促进畜禽类生产、实现农业的良性循环意义重大。

没有现代的饲料添加剂就没有现代的饲料工业，饲料工业之所以发展，关键是饲料添加剂工业的发展。

。

<<饲料添加剂生产技术与配方>>

内容概要

本书是《精细化工产品生产系列》中一册。

全书共分16章，第一章对饲料添加剂的基本情况进行了概述；第二章至第十五章系统介绍了常用饲料添加剂的中英文名、分子式与结构式、相对分子质量、CAS登录号、产品性状、质量指标、用途与现状、制法、参考价格、主要生产厂家，其中对制法进行了重点介绍；第十六章对各种饲料配方进行了分类介绍；书中最后收录了国内最新的有关饲料及饲料添加剂与管理方面的法规和条例。

本书收集的参考资料内容丰富、新颖，既反映国内外饲料添加剂的新成果，又注重饲料行业的实际应用，对普及科学知识，指导生产和应用饲料添加剂具有实用意义，是一本融科学性、技术性、实用性于一体的工具书。

本书可供从事动物营养、畜牧、兽医、饲料、化工和制药等方面的科研、生产、管理、饲养及销售人員使用，亦可供高等院校相关专业的师生参考。

<<饲料添加剂生产技术与配方>>

书籍目录

绪论第一章 饲料添加剂基础知识 一、饲料添加剂与饲料工业 二、饲料添加剂的概念 三、饲料添加剂的种类与分类 (一)饲料添加剂的主要分类法 (二)饲料添加剂的通用分类 (三)根据《饲料和饲料添加剂管理条例》分类 四、使用饲料添加剂应注意的问题 (一)饲料添加剂的使用方法 (二)饲料添加剂的配伍、禁忌问题 (三)饲料添加剂的应用期限 (四)饲料添加剂与饲料混合 (五)饲料添加剂中毒与解救 (六)饲料添加剂的保存 五、饲料添加剂与饲料安全 (一)饲料和饲料添加剂安全问题的提出 (二)饲料和饲料添加剂安全问题现状 (三)饲料和饲料添加剂安全问题产生的原因 (四)饲料和饲料添加剂安全问题所造成的严重后果 (五)饲料和饲料添加剂安全问题的对策 六、国内外饲料添加剂工业现状、发展方向 (一)氨基酸装置的大型化、生产集中化 (二)维生素生产垄断化 (三)微量元素有机化 (四)酶制剂及生态制剂应用普及化 (五)药物饲料添加剂控制严格化 (六)生物工程产品实用化 (七)磷酸钙产品结构调整优化 (八)饲料保存剂的复配化 (九)添加剂生产预混化 (十)我国着重向以下几个方面加强改革或研发 七、饲料添加剂的发展趋势第二章 氨基酸类饲料添加剂 第一节 概述 一、氨基酸类饲料添加剂的作用 二、氨基酸类饲料添加剂的合理使用 三、常用氨基酸类饲料添加剂鉴别 第二节 氨基酸类饲料添加剂品种 一、L-赖氨酸 二、DL-蛋氨酸 三、液态羟基蛋氨酸 四、羟基蛋氨酸钙 五、一羟甲基蛋氨酸钙 六、L-苯丙氨酸 七、L-色氨酸 八、L-苏氨酸 九、甘氨酸 十、L-胱氨酸 十一、牛磺酸第三章 维生素饲料添加剂第四章 矿物质饲料添加剂第五章 非蛋白氮饲料添加剂第六章 微生物饲料添加剂第七章 饲用酶制剂第八章 着色剂第九章 抗氧化第十章 中草药饲料添加剂第十一章 防霉防腐剂、电解质平衡剂第十二章 抗生素和合成抗菌剂第十三章 调味剂、香料第十四章 饲料黏结剂、抗结块剂和稳定剂第十五章 驱虫剂第十六章 饲料添加剂在饲料配方中的应用参考文献

<<饲料添加剂生产技术与配方>>

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>