

<<科学自配鸭饲料>>

图书基本信息

书名：<<科学自配鸭饲料>>

13位ISBN编号：9787122088208

10位ISBN编号：7122088200

出版时间：2010-8

出版时间：化学工业出版社

作者：田允波 编

页数：261

字数：242000

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>

## <<科学自配鸭饲料>>

### 前言

我国养鸭历史悠久，有丰富的饲养经验。

近20年来，养鸭生产发展迅速，目前我国已成为世界肉鸭和蛋鸭生产第一大国，肉鸭饲养量约占世界饲养总量的74%，鸭蛋量约占我国禽蛋生产总量的1/4。

目前我国肉鸭和蛋鸭生产以农户家庭散养为主，散养量约占饲养总量的70%~80%。

养鸭业一方面能为农村闲散劳动力创造就业机会，增加农民收入，另一方面可以因地制宜地把农户自产的玉米、小麦、稻谷、麸皮和米糠等有效地转化为禽蛋产品，提高当地饲料资源的利用程度。

为此，我们以科学自配饲料养鸭为宗旨，在总结各地养殖经验基础上，把鸭的营养和饲料相关科学知识及先进的饲料配制技术和应用技术结合起来，编著此书。

全书包括鸭的品种、鸭的主要饲养方式、鸭的营养需要、饲料的组成成分、鸭常用饲料原料、鸭常用饲料添加剂、饲料配制基本原理和方法、鸭饲料的配方示例、自配饲料饲养效果评价九部分内容。

全书尽量考虑内容的科学性和叙述的通俗性，目的是做到传授实用技术与基础知识相结合，使广大读者易学易懂，且能因地制宜地加以应用；在理论联系实际的同时，强调实用性，力求使本书对广大中小型养殖场、小型饲料厂和广大农户及农科推广人员具有一定的参考价值。

由于水平所限，难免存在不妥之处，敬请广大读者批评指正。

## <<科学自配鸭饲料>>

### 内容概要

本书介绍了鸭的品种，鸭的主要饲养方式，鸭的营养需要，饲料的组成成分严鸭常用饲料添加剂，饲料配制基本原理和方法，鸭饲料的配方示例和自配饲料饲养效果评价等内容。

全书理论联系实际，强调实用性，力求对广大中小型养殖场、中小型饲料厂和广大养殖户及农技推广人员具有较好的参考价值。

华南农业大学，中国农业科学院。

中国农业大学等单位著名动物营养和饲料专家倾囊相授，手把手教您如何科学自配畜禽饲料、如何提高养殖效益…… 您看到的定是您需要的!

## &lt;&lt;科学自配鸭饲料&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 鸭的品种 第一节 肉用型鸭种 一、北京鸭 二、樱桃谷鸭 三、瘤头鸭 四、丽佳鸭 五、狄高鸭 六、天府肉鸭 七、克里莫瘤头鸭 第二节 蛋用型鸭种 一、绍鸭 二、金定鸭 三、攸县麻鸭 四、荆江麻鸭 五、江南 号和江南 号 六、三穗鸭 七、莆田黑鸭 八、连城白鸭 九、中山麻鸭 十、龙岩山麻鸭 十一、利川麻鸭 十二、卡叽?康贝尔鸭 第三节 兼用型鸭种 一、高邮鸭 二、建昌鸭 三、巢湖鸭 四、大余鸭 五、临武鸭 六、昆山麻鸭 七、沔阳鸭 八、桂西鸭 第四节 良种选择与引种注意事项 一、不要盲目引种 二、注意品种的适应性 三、引种渠道要正规 四、必须严格检疫 五、注意引种方法 第二章 鸭的主要饲养方式 第一节 鸭地面旱养 一、选址建舍 二、选择鸭种 三、饲料配方 四、饲喂方法 五、疫病防治 第二节 鸭开放水养 第三节 鸭离地棚养 一、鸭舍选择 二、棚床制作 三、雏鸭的饲养 四、中鸭的饲养 五、成鸭的育肥 第四节 稻鸭共栖种养 一、品种选择 二、田间设施准备 三、培育健壮鸭苗 四、放入稻田前的准备工作 五、稻田放鸭后管理 六、常见鸭病防疫 第五节 鸭、藕、鱼、菜轮作轮养 一、田块修整及配套设施 二、合理安排时间 三、适时压种、放养 四、强化管理 五、适时取藕及移栽油菜 第六节 果园养鸭 一、品种选择 二、放养时间 三、园地选择 四、放养方法 第七节 鱼鸭套养 一、选择合适水面 二、鱼鸭混养 三、鱼塘网养 第三章 鸭的营养需要 第一节 鸭的消化生理学特性 一、口腔 二、咽 三、食道 四、胃 五、小肠 六、大肠 七、泄殖腔 八、肝脏、胰脏 第二节 鸭的营养特点 一、肉鸭的营养特点 二、产蛋鸭的营养特点 第三节 鸭的营养需要 一、鸭营养需要量标准类型的确定 二、肉鸭的营养需要 三、蛋鸭的营养需要 四、肉蛋兼用型鸭的营养需要 五、番鸭和半番鸭的营养需要 第四章 饲料的组成成分 第一节 饲料的营养成分 一、饲料碳水化合物 二、饲料蛋白质与含氮化合物 三、饲料脂类化合物 四、饲料矿物质 五、饲料维生素 六、饲料中的水分 第二节 各种营养物质在鸭营养中的相互关系 一、蛋白质、碳水化合物及脂肪的相互关系 二、能量与蛋白质、氨基酸的相互关系 三、粗纤维与其他有机物质间的关系 四、主要有机物质与矿物质之间的关系 五、主要有机物质与维生素之间的关系 六、矿物质之间的相互关系 七、维生素间的相互关系 八、维生素与矿物质间的关系 九、氨基酸之间的相互关系 第三节 饲料抗营养因子和有毒有害物质 一、蛋白酶抑制因子 二、植物凝集素 三、单宁 四、植酸 五、硫葡萄糖苷及其衍生物 六、棉酚及其衍生物 七、水溶性非淀粉多糖 八、皂素 第五章 鸭常用饲料原料 第一节 饲料原料的分类 一、饲料的概念 二、饲料原料的分类 第二节 常用谷物类能量饲料原料 一、玉米 二、稻谷 三、糙米 四、小麦 五、高粱 六、大麦 七、燕麦 第三节 其他能量饲料原料 一、木薯 二、甘薯 三、马铃薯 四、植物油 五、动物油脂 第四节 常用植物性蛋白质饲料原料 一、大豆饼粕 二、菜籽饼粕 三、棉籽饼粕 四、花生饼粕 五、亚麻仁饼粕 六、椰子饼粕 七、芝麻饼粕 八、葵花籽粕 九、大豆 十、豌豆 十一、蚕豆 第五节 常用动物蛋白质饲料原料 一、鱼粉 二、肉粉与肉骨粉 三、水解羽毛粉 四、家禽副产物粉 五、虾粉、虾壳粉 六、蟹粉、蟹壳粉 七、血粉 八、蚕蛹、蚕蛹粕 九、猪油粕(猪油渣) 十、水解皮革粉 第六节 农副产品饲料原料 一、小麦麸 二、次粉 三、米糠 四、脱脂米糠 第七节 青粗饲料原料 一、苜蓿草粉 二、甘薯茎叶粉 三、木薯叶粉 四、松针叶粉 五、银合欢叶粉 六、蔬菜 第八节 工业生产副产品饲料原料 一、玉米蛋白粉 二、糖蜜 三、啤酒糟 四、啤酒酵母 五、麦芽根 六、白酒糟 七、玉米DDGS 八、干酵母 九、单细胞藻类 第九节 常用矿物质饲料原料 一、石灰石粉 二、贝壳粉 三、蛋壳粉 四、骨粉 五、磷酸钙类 六、食盐 七、碳酸氢钠 第六章 鸭常用饲料添加剂 第一节 氨基酸 一、蛋氨酸 二、赖氨酸 第二节 维生素 第三节 微量元素 第四节 饲料酶制剂 第五节 饲料微生物添加剂 一、分类 二、影响应用效果的因素 第六节 着色剂 第七节 允许在饲料中使用的饲料药物添

<<科学自配鸭饲料>>

加剂 第八节 球虫药第七章 饲料配制基本原理和方法 第一节 饲料配方设计的原则 一、营养性原则 二、科学性原则 三、经济性和市场性原则 四、可行性原则 五、安全性与合法性原则 六、逐级预混原则 第二节 配合饲料配方设计的方法步骤 一、明确目标 二、确定动物的营养需要量 三、选择饲料原料 四、饲料配方 五、配方质量评定 第三节 配合饲料时必须掌握的资料 一、营养需要标准 二、饲料营养价值资料 第四节 配方设计的质量标准 第五节 鸭饲料的配方设计应考虑的问题 第六节 试差法进行鸭的日粮配合

第八章 鸭饲料的配方示例 第一节 肉鸭配方示例 一、肉鸭育雏期(~周龄)日粮配方 二、肉鸭育肥期(~周龄)日粮配方 三、北京鸭饲料配方 四、番鸭饲料配方 五、狄高鸭饲料配方 第二节 蛋鸭配方示例 一、雏鸭(~日龄)饲料配方 二、生长鸭(周~%产蛋率)饲料配方 三、产蛋鸭饲料配方第九章 自配饲料饲养效果评价 第一节 饲养技术 一、饲养过程的阶段性与连续性 二、饲粮的饲喂技术 三、自由采食与限饲 四、饲料更换 五、饲养日程与操作规程 第二节 饲养试验 一、饲养试验的概念 二、饲养试验设计的原则 三、试验方案 第三节 饲养效果检查 一、鸭食欲与采食量 二、鸭的健康状况 三、鸭的营养状况 四、繁殖与生产 五、饲养效益分析 附录 家禽常用饲料的营养成分及营养价值表 参考文献

## &lt;&lt;科学自配鸭饲料&gt;&gt;

## 章节摘录

鸭的品种是人类按照一定的经济目的，经过长期的驯化和选择培育而成，它既要具备稳定的遗传性，保持本品种的特征，显著区别于其他群体，又要具备相当的数量（2万只以上）。

我国是世界上养鸭历史最悠久的国家之一，我国劳动人民精心培育的地方优良鸭品种达40个之多。

我国的地方鸭品种原产地及饲料产区主要分布在大兴安岭、太行山、河南和湖北西部、~贵州西部一线以东的低海拔地区，以及安宁河流域及其以东的四川大部分地区和云南东部地区，以长江、珠江流域及沿海地区分布最集中，这一地区内的鸭品种占全国的68%。

这些地区土地肥沃，气候温和，农业发达，饲料饲粮充裕，天然饲料来源广。

例如，高邮鸭、巢湖鸭、荆江麻鸭和绍兴鸭的产区，均处于农业高产区，并具有富饶的湖区放牧条件；金定鸭、莆田黑鸭享有水生动物性饲料丰富的水域，多分布于原产地及邻近地区。

经高强度选育而成、饲养条件要求高的品种，如北京鸭几乎遍及全国，在大城市及沿海地区较集中。

改革开放以来，我国人民的生活水平明显提高，对肉食品的需求量不断增加，一些对禽肉消费有传统习惯的地区肉鸭业发展迅速。

近年来，由于鸭蛋的需求量剧增，蛋鸭的饲养量也得到了快速增长。

鸭的品种按照经济用途分为肉用型、蛋用型和兼用型3种类型，下面介绍几种饲养量相对较大的品种，养殖户可根据自己的实际情况选择饲养。

<<科学自配鸭饲料>>

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>