

专家释疑解难农业技术丛书

青粗饲料养鹅配套 技术问答

黄炎坤等 编著



金盾出版社
JINDUN CHUBANSHE

内 容 提 要

本书由郑州牧业高等专科学校黄炎坤教授等编著。内容包括养鹅的基础知识、品种与繁育、营养与饲料饲草、生产设施、肉用子鹅与种鹅的饲养管理、活体拔毛及疫病防治等。本书内容丰富，技术先进实用，可操作性强，可供广大养鹅户、养鹅场员工及畜牧兽医工作人员阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

青粗饲料养鹅配套技术问答/黄炎坤等编著. —北京：金盾出版社, 2009. 11

(专家释疑解难农业技术丛书)

ISBN 978-7-5082-5956-7

I. 青… II. 黄… III. ①鹅—饲养管理—问答②鹅—粗饲料：青绿饲料—配方—问答 IV. S835-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 145721 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码：100036 电话：68214039 83219215

传真：68276683 网址：www.jdcbs.cn

北京金盾印刷厂印刷

大亚装订厂装订

各地新华书店经销

开本：787×1092 1/32 印张：6.625 彩页：4 字数：141 千字

2009 年 11 月第 1 版第 1 次印刷

印数：1~10 000 册 定价：11.00 元

(凡购买金盾出版社的图书，如有缺页、
倒页、脱页者，本社发行部负责调换)

前　　言

鹅是草食性家禽,需要的精饲料少,抗病力强,容易饲养;鹅肉的安全性高,药物、化学合成添加剂的残留少,2008年被世界卫生组织推荐为最健康的肉类食品;羽绒的保暖性好,是优质防寒服装的主要填充料;在林地、果园内放养鹅群,不会对树木、水果造成损害,而且可以起到除草的作用。因此,近年来在我国中原地区和东部各地鹅业生产得到了快速发展。

目前,我国鹅业生产主要集中在农户,以小规模的生产经营方式为主,在新技术的应用、新品种的繁育和改良、传统生产观念的改革、经营和管理模式的革新等方面普遍地存在着大量亟待解决的问题。本书编写的目的在于集中现代生产经营技术和各地积累的经验,为养鹅场(户)提供科学的饲养参考依据。尤其是在饲养方式和饲料类型与使用方法方面,为养鹅场(户)提供先进、实用的技术,以促进其生产水平和经营效益的不断提高。

本书在编写过程中参考了大量先贤时俊的资料,也得到了许多养鹅企业的大力协助,在此特表感谢。限于笔者的水平,书中不足之处在所难免,敬请读者指正。

编著者

2009年8月

目 录

| | |
|---------------------------|------|
| 一、养鹅的基础知识 | (1) |
| 1. 鹅的生物学特性有哪些? | (1) |
| 2. 为什么要倡导青粗饲料养鹅? | (4) |
| 3. 养鹅的优势在哪里? | (5) |
| 4. 我国养鹅的现状及前景如何? | (8) |
| 5. 怎样养鹅才能赚钱? | (9) |
| 6. 目前限制养鹅业发展的因素有哪些? | (10) |
| 7. 我国的鹅产品市场情况如何? | (10) |
| 8. 鹅的市场价格变化有没有规律? | (12) |
| 二、品种与繁育 | (13) |
| 1. 如何评价鹅是否为优良品种? | (13) |
| 2. 为什么不要饲养土杂鹅? | (13) |
| 3. 四川白鹅的特征与生产性能如何? | (14) |
| 4. 扬州鹅的特征与生产性能如何? | (15) |
| 5. 雁鹅的特征与生产性能如何? | (16) |
| 6. 皖西白鹅的特征与生产性能如何? | (17) |
| 7. 浙东白鹅的特征与生产性能如何? | (18) |
| 8. 豁鹅的特征与生产性能如何? | (20) |
| 9. 太湖鹅的特征与生产性能如何? | (21) |
| 10. 乌鬃鹅的特征与生产性能如何? | (22) |
| 11. 狮头鹅的特征与生产性能如何? | (23) |
| 12. 朗德鹅的特征与生产性能如何? | (24) |
| 13. 莱茵鹅的特征与生产性能如何? | (25) |

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| 14. 霍尔多巴吉鹅的特征与生产性能如何? | (26) |
| 15. 如何利用杂交方式生产子鹅? | (27) |
| 16. 鹅的引种应注意什么问题? | (29) |
| 17. 商品鹅养殖场为什么要到规模化种鹅场引 雏鹅? | (31) |
| 三、生产设施 | (33) |
| 1. 养鹅场应该建在什么地方? | (33) |
| 2. 鹅场为什么需要靠近水面? | (35) |
| 3. 养鹅场之间为什么要相距 500 米以上? | (36) |
| 4. 鹅群为什么需要较大的运动场? | (36) |
| 5. 鹅养殖小区有何优势? | (36) |
| 6. 目前鹅养殖小区存在的问题有哪些? | (37) |
| 7. 鹅舍建设的基本要求有哪些? | (38) |
| 8. 鹅舍屋顶和地面如何处理? | (39) |
| 9. 如何确定鹅舍建筑面积? | (40) |
| 10. 水池如何建造? | (41) |
| 11. 室外运动场如何设计? | (41) |
| 12. 如何建造育雏用网床? | (42) |
| 13. 网床育雏的优点有哪些? | (43) |
| 14. 如何搞好养鹅场的绿化? | (44) |
| 15. 如何处理鹅场的污物? | (45) |
| 16. 鹅育雏常用的加热设备有哪些? | (45) |
| 17. 如何解决鹅舍的通风问题? | (48) |
| 18. 养鹅的光照设备如何使用? | (49) |
| 19. 鹅场围栏的类型有哪些? | (50) |
| 20. 地面平养鹅如何选择垫料? | (50) |
| 21. 鹅的喂饲设备有哪些类型? | (51) |

| | |
|-----------------------------|-------------|
| 22. 鹅的饮水设备有哪些类型? | (51) |
| 23. 鹅的饲料加工设备主要有哪些? | (53) |
| 24. 林鹅互作的好处及注意事项有哪些? | (55) |
| 25. 鱼鹅混养的好处及注意事项有哪些? | (56) |
| 四、营养与饲料 | (58) |
| 1. 鹅的饲料种类主要有哪些? | (58) |
| 2. 不同生长阶段鹅的营养需求如何? | (60) |
| 3. 配制鹅精饲料时的注意事项有哪些? | (62) |
| 4. 配制种鹅饲料时应考虑的因素有哪些? | (64) |
| 5. 常用的鹅饲料配方有哪些? | (67) |
| 6. 为什么要提倡种草养鹅? | (69) |
| 7. 种草养鹅的主要模式有哪些? | (70) |
| 8. 养鹅常用的牧草有哪些种类? | (71) |
| 9. 养鹅常用牧草的品种有哪些? | (72) |
| 10. 为什么要多种牧草搭配喂鹅? | (75) |
| 11. 牧草收割有哪些注意事项? | (76) |
| 12. 牧草如何加工? | (76) |
| 13. 能否用青嫩的农作物喂鹅? | (81) |
| 14. 如何利用杂草养鹅? | (82) |
| 15. 水草能否用于喂鹅? | (83) |
| 16. 冬季和早春能否用蔬菜喂鹅? | (84) |
| 17. 农作物秧蔓能否用于养鹅? | (85) |
| 18. 青贮饲料能否用于养鹅? | (85) |
| 19. 制作青贮饲料的常用设施有哪些? | (86) |
| 20. 适宜制作青贮饲料的原料有哪些? | (87) |
| 21. 制作青贮饲料的原料如何处理? | (88) |
| 22. 制作青贮过程中应注意的事项有哪些? | (89) |

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| 23. 如何评价青贮饲料的质量? | (90) |
| 24. 如何利用青贮饲料养鹅? | (91) |
| 25. 哪些农作物秸秆可以用于养鹅? | (92) |
| 26. 用农作物秸秆养鹅为什么要经过生物发酵 处理? | (93) |
| 27. 农作物秸秆生物发酵流程是什么? | (94) |
| 28. 如何鉴定农作物秸秆发酵饲料的质量? | (95) |
| 29. 如何用农作物秸秆发酵饲料喂鹅? | (95) |
| 30. 鹅微量元素缺乏会出现哪些症状? | (96) |
| 31. 如何补充鹅常用的微量元素 | (97) |
| 32. 鹅容易缺乏的维生素种类及症状有哪些? | (98) |
| 33. 鹅维生素缺乏症的防治措施有哪些? | (100) |
| 五、肉用子鹅的饲养管理 | (102) |
| 1. 肉子鹅饲养多长时间合适? | (102) |
| 2. 鹅舍进雏鹅前需要做哪些准备工作? | (103) |
| 3. 如何选择雏鹅? | (104) |
| 4. 雏鹅运输要注意什么问题? | (105) |
| 5. 雏鹅到育雏室后如何安置? | (105) |
| 6. 雏鹅舍的温度如何控制? | (106) |
| 7. 雏鹅舍的湿度如何控制? | (107) |
| 8. 雏鹅舍的光照如何控制? | (107) |
| 9. 雏鹅舍的通风如何控制? | (108) |
| 10. 雏鹅怎样开饮、开食? | (109) |
| 11. 如何饲喂雏鹅? | (109) |
| 12. 雏鹅阶段的防疫工作有哪些? | (110) |
| 13. 如何减少雏鹅的意外伤亡? | (111) |
| 14. 如何做好弱雏复壮工作? | (112) |

| | |
|---------------------------------------|-------|
| 15. 子鹅日常饲喂应注意什么问题? | (112) |
| 16. 子鹅为什么会出现翻翅? | (113) |
| 17. 子鹅饮水管理有什么要求? | (114) |
| 18. 子鹅的洗浴如何进行? | (114) |
| 19. 子鹅的饲养密度多大合适? | (115) |
| 20. 圈养子鹅为什么要分小群饲养管理? | (115) |
| 21. 圈养子鹅分群应注意什么问题? | (116) |
| 22. 如何进行子鹅的放牧? | (117) |
| 23. 子鹅肥育期的饲养管理要点有哪些? | (119) |
| 六、种鹅的饲养管理 | (121) |
| 1. 种用雏鹅的选择有什么特殊要求? | (121) |
| 2. 种鹅为什么要选择早春季节育雏? | (121) |
| 3. 育雏期间种雏鹅的公母比例以多大为合适? ... | (122) |
| 4. 生长期种鹅的管理要点有哪些? | (122) |
| 5. 生长期种鹅为什么要公母分群饲养? | (123) |
| 6. 圈养青年种鹅饲料选择应注意什么? | (124) |
| 7. 青年种鹅饲养管理中应注意什么? | (125) |
| 8. 青年种鹅春夏季放牧管理要点有哪些? | (126) |
| 9. 青年期种鹅为什么要在 70~80 日龄进行 选择? | (127) |
| 10. 后备种鹅初期饲养管理要点有哪些? | (128) |
| 11. 后备种鹅为何要限饲? 如何限饲? | (129) |
| 12. 后备种鹅限饲恢复期饲养要点有哪些? | (130) |
| 13. 种鹅开产前如何选种定群? | (131) |
| 14. 种鹅开产前饲养管理要点有哪些? | (132) |
| 15. 产蛋期种鹅的环境条件如何控制? | (133) |
| 16. 产蛋期种鹅的饲料与饲喂有什么要求? | (134) |

| | |
|-------------------------------|-------|
| 17. 产蛋期种鹅的饮水要求有哪些? | (135) |
| 18. 如何减少窝外蛋的产生? | (135) |
| 19. 如何安排产蛋期鹅群的运动? | (136) |
| 20. 产蛋期鹅群能否放牧? | (137) |
| 21. 如何防止产蛋鹅群的惊群? | (138) |
| 22. 为什么要减少种鹅的混群? 如何防止? | (138) |
| 23. 为什么要注意检查公鹅的配种能力? 如何检查? | (138) |
| 24. 如何提高种蛋的受精率? | (140) |
| 25. 如何进行种鹅的人工辅助配种? | (142) |
| 26. 如何提高鹅种蛋的外观质量? | (143) |
| 27. 如何处理就巢鹅? | (144) |
| 28. 提高种鹅繁殖力的措施有哪些? | (145) |
| 29. 休产期的饲养管理要点有哪些? | (146) |
| 30. 什么是反季节鹅? | (147) |
| 31. 如何开展种鹅反季节生产工作? | (148) |
| 七、活体拔毛 | (150) |
| 1. 为什么提倡鹅的活体拔毛? | (150) |
| 2. 我国鹅羽绒购销集散地在哪里? | (151) |
| 3. 哪些鹅适宜活体拔毛? | (152) |
| 4. 拔毛前要做好哪些准备工作? | (153) |
| 5. 拔毛时如何保定鹅? | (154) |
| 6. 什么是黑头、血管毛、飞丝? | (155) |
| 7. 拔毛的方法有哪几种? | (156) |
| 8. 拔毛时注意什么问题? | (157) |
| 9. 拔下的鹅羽绒如何存放? | (157) |
| 10. 拔毛后的鹅饲养管理方面应注意什么? | (158) |

| | |
|------------------------------------|--------------|
| 11. 拔毛后多长时间新毛能够长齐? | (159) |
| 12. 什么是“38”养鹅模式? | (159) |
| 八、疫病防治 | (161) |
| 1. 搞好鹅舍与运动场卫生工作对防疫有何 意义? | (161) |
| 2. 饮水和池水的卫生状况对鹅群的健康有何 影响? | (162) |
| 3. 消毒对鹅场防疫有何重要意义? | (162) |
| 4. 养鹅场常用的消毒药物有哪些? | (163) |
| 5. 养鹅场如何消毒? | (165) |
| 6. 常用的抗菌药物有哪几类? | (167) |
| 7. 通过拌料或饮水方式给药时应注意什么? | (168) |
| 8. 通过注射方式给药时应注意什么? | (168) |
| 9. 鹅的疫苗和抗血清主要有哪几种? | (169) |
| 10. 如何选购疫苗? | (169) |
| 11. 如何贮存鹅的疫苗和抗血清? | (170) |
| 12. 使用疫苗的注意事项有哪些? | (171) |
| 13. 如何制定免疫接种程序? | (171) |
| 14. 如何防控禽流感? | (174) |
| 15. 如何防治小鹅瘟? | (176) |
| 16. 如何防治鹅副黏病毒病? | (178) |
| 17. 如何防控鹅的鸭瘟? | (180) |
| 18. 如何防控雏鹅新型病毒性肠炎? | (181) |
| 19. 如何防治鹅大肠杆菌病? | (184) |
| 20. 如何防治禽霍乱? | (186) |
| 21. 如何防治鹅曲霉菌病? | (188) |
| 22. 如何防治鹅球虫病? | (189) |

- 23. 如何防止药物中毒? (190)
- 24. 如何防治鹅黄曲霉毒素中毒? (190)
- 25. 如何防治鹅食盐中毒? (191)
- 26. 如何防止鹅的脱水和水中毒? (192)
- 27. 如何防止农药中毒? (193)
- 28. 如何防治鹅的异嗜癖? (194)

一、养鹅的基础知识

1. 鹅的生物学特性有哪些？

(1)喜水喜干 鹅是水禽，喜欢在水中洗浴、嬉戏、交配、觅食。鹅的尾脂腺很发达，分泌的油脂被喜爱干净的鹅用喙和下颌蘸取涂抹全身的羽毛，使羽毛干净光亮，同时具有良好的防水性，在水中活动羽毛不会被浸湿；鹅掌蹼的结构也非常有利于在水中划水，鹅没有耳叶，耳孔被羽毛覆盖可以防止进水，这些特点为鹅在水中活动提供了便利。

在鹅生产中，鹅群最好选择在水域宽阔、水质良好的地带放牧或舍饲，特别是养种鹅时，一定要有自然水面或人工砌设的小水池。若无水面则会因为鹅的一些生活习性无法得到满足而影响生产，缺水洗浴会使羽毛脏污，不仅影响羽绒质量，而且影响种鹅的交配活动。

另一方面，鹅休息和产蛋的场所必须保持干燥，否则对鹅的健康、产蛋数以及蛋壳质量都会产生不良影响。俗话说：“养鹅无巧，窝干食饱”。尤其对雏鹅来说，湿度过大，羽毛沾水打湿，就会出现啄毛现象，雏鹅或啄破皮肤或浑身无毛，严重影响雏鹅的健康和正常的生长发育。若种鹅舍地面泥泞、湿度大时，则种鹅易患肠道病、腿病，影响鹅的健康，羽毛晦暗，蛋壳表面脏污。

(2)耐寒怕热 鹅的颈部和体躯都覆盖有厚厚的羽毛，紧密贴身，羽毛上面油脂的含量较高，具有很强的保温隔热作用，能有效地防止体热散发和减缓冷空气对机体的侵袭。鹅

的皮下脂肪较厚，耐寒性强，在寒冷的冬季鹅也可以在水中游戏，冬季只要舍内温度不低于10℃，不让鹅饮雪水，则仍然可以使产蛋率保持较高的水平。但如果温度过低（舍温低于3℃），同样会使产蛋数下降。

由于鹅体表大部分被羽毛覆盖，加上羽毛良好的隔热性能、没有汗腺，其体热的散发受到抑制，因此鹅比较怕热。在炎热的夏季，鹅喜欢在水中活动，借以散发体热，或者在树荫下纳凉休息。夏季如果无合适的降温散热措施，鹅群会出现明显的热应激。种鹅在气温较高的5~9月份不能维持产蛋。因此，鹅的运动场上可种植遮荫树木或搭建遮荫棚。

(3)合群性强 鹅的祖先野雁在野生状态下都是群居生活的，具有良好的合群性，在驯化过程中家鹅仍然保留了这种习性。经过训练的鹅群管理起来非常方便，大群放牧时不会出现乱飞乱跑现象，偶尔个别离群则会高声鸣叫，彼此应和归群。

母鹅通常性情温驯，在大群饲养条件下有良好的合群性，相互之间能够和平相处。但是，公鹅的性情比较暴躁，相互之间会出现争斗现象，尤其是不同群的公鹅相遇后表现更为突出，因此在成年种鹅群的管理中应尽量少调群，当不同群体到运动场或水池活动时也应防止出现混群。

(4)警觉性高 鹅的听觉敏锐，反应迅速，叫声响亮，性情勇敢，好斗，一旦有陌生人接近鹅群，则群内相对胆大的公鹅会颈部前伸、靠近地面，鸣叫着向人攻击。夜间有异常的动静鹅群就会发出尖厉的鸣叫声，因此，农家喜欢养鹅守夜看门。但是雏鹅胆小、性急，容易受惊，一旦受到惊吓会拥挤、惊叫。因此，应尽可能保持鹅舍安静，防止猫、狗骚扰鹅群及其他不良刺激，避免惊群。

(5)生活有规律、易调教 鹅稍经训练很容易建立条件反射,每日的生活表现出较明显的规律性。鹅群每日的饲养程序一经形成很难改变。因此鹅群的产蛋、嬉水、采食、运动、休息等形成固定模式后,管理人员不能随意改变,以免影响生产,尤其是种母鹅产蛋期间更要注意管理的规律性。

(6)喜欢青粗饲料 鹅喜欢采食青绿饲料,只要是无毒、无特殊气味的野草、牧草、青菜,鹅都喜欢采食。因此,鹅可以放牧利用沟边、滩地、林地的野生牧草,甚至采食树叶;也可以轮牧种植牧草或采食人工刈割牧草,可直接采食农作物下脚料,如秸秆、茎叶,或采食青贮饲料,还可以利用蔬菜,如青菜、白菜、胡萝卜等。在生产中为提高鹅的健康和生产性能,配制饲料时可以添加一些动物性原料,如鱼粉、肉骨粉、贝壳粉等。

(7)就巢性 就巢性是禽类在进化过程中形成的一种繁衍后代的本能,鹅仍然保留有就巢习性。就巢时鹅的卵巢和输卵管萎缩,产蛋停止,就巢性的强弱与产蛋数呈负相关,即就巢性越强,产蛋数越少。因此,在选育种鹅时应将就巢性作为一项选择性状,选留没有或就巢性弱的个体作种用,这样有利于降低或消除就巢性,提高产蛋性能,降低种蛋或鹅苗成本。

(8)择偶性 鹅的择偶性是指公母鹅有固定交配对象的习性。有些品种鹅择偶性很强,在有些鹅群中约占40%的母鹅认定只和某一只公鹅交配,而22%的公鹅认定只和某一只母鹅交配。有的鹅失去配偶后,表现出极度的忧郁,甚至绝食,直至死亡,也不另择配偶。择偶性是鹅比其他家禽受精率低的主要原因。公母鹅配种比例因品种而异,一般中型鹅性别比例为1:4~5,如果公鹅具有选择性的配种习性,将减少与其他母鹅配种的机会,从而影响种蛋的受精率。在这种

情况下,公母鹅的组配要尽早,如发现某只公鹅只与某只母鹅固定配种时,应及时将这只公鹅隔离,经1个月左右,才能使公鹅忘记与之固定配种的母鹅,而与其他母鹅交配,以利于提高受精率。

(9)夜间产蛋性 禽类大多数是白天产蛋,而母鹅是夜间产蛋,这一特性为种鹅的白天放牧提供了方便。夜间鹅不会在产蛋窝内休息,仅在产蛋前0.5小时左右才进入产蛋窝,产蛋后稍歇片刻才离去,有一定的恋巢性。鹅产蛋一般集中在凌晨,若多数窝被占用,有些鹅宁可推迟产蛋时间,这样就影响了鹅的正常产蛋。因此,鹅舍内窝位要足,垫草要勤换。

(10)沉积脂肪能力强 肝脏合成脂肪的能力大大超过其他家禽和哺乳动物,其他组织中合成脂肪数量只占5%~10%,而肝脏中合成的脂肪却占90%~95%,这是利用鹅来生产肥肝的重要依据。

2. 为什么要倡导青粗饲料养鹅?

鹅是草食家禽,使用青粗饲料养鹅,是以青粗饲料为主,适当补充精饲料,以获得良好的养殖效益。要克服以往较多使用精饲料,而忽视青粗饲料利用的传统观念。生产中在气温较高的4~10月份,青绿饲料丰富,可以大量用于养鹅;气温较低的冬季和早春,缺乏青绿饲料的时候,要充分利用经过处理的粗饲料(如青贮玉米、发酵秸秆粉等)。无论是从鹅自身的生理特点还是从我国当前畜牧业生产的发展趋势来看,以青粗饲料养鹅都是一项产品质量高,社会效益、经济效益好的优势产业。

一是鹅具有消化吸收青粗饲料营养的能力。正是鹅的这一有别于其他家禽的消化生理特点,使得利用青粗饲料养鹅

得以实现。

二是符合我国产业化调整的政策，具有可持续发展的意义。使用青粗饲料养鹅可缓解“人畜争粮”的矛盾，也可有效利用秸秆。我国畜牧业的饲料用粮约占全年粮食总产量的30%，青粗饲料养鹅首先可解决人畜争粮的矛盾，减轻了养殖业对粮食的依赖。我国大部分地区有适宜鹅业发展的自然环境条件，加之中央开发中西部地区和“退耕还林还草”政策的推动，种草养鹅符合国情和国家政策，同时种草能改变我国传统农业的种植结构，是发展畜牧业的捷径。另外每年我国粮食生产过程中产生大量的农作物秸秆，许多地方没有很好利用，而是焚烧，污染环境的同时也造成了大量的资源浪费。如果把农作物秸秆经过青贮、微贮发酵或粉碎后作为鹅的饲料使用，不仅能够减少环境污染，还能为广大养殖户节省饲料开支，有效利用废物增收。

三是符合市场要求。随着人们生活水平的提高，健康绿色食品越来越受到人们的喜爱。以青粗饲料为主生产的鹅产品具有安全、无污染的特点，再加上鹅肉的高营养特性，完全符合现代消费者的需求，是一种优质的保健食品。

四是符合我国国情。使用青粗饲料养鹅适合农民分散经营，农民在不增加投入、不改变耕作制度的情况下，只需要对原有的种植结构适当调整或对农作物秸秆合理处理，就能进行饲养，是一条低投入、高产出、适合农民增收致富的好路子。

3. 养鹅的优势在哪里？

(1) 产品综合价值高 鹅肉在华东、华南和东南亚地区人们的日常食品消费中占有重要的地位，而且近年来北方对鹅的消费量也有迅速增加的趋势。鹅以青粗饲料为主，不仅肉

质好，而且药物残留少，制成的鹅肉制品具有独特的风味，符合当前消费者追求绿色健康食品的理念，市场的消费潜力很大。2008年世界卫生组织选出的最好的肉类就是鹅肉，因为其脂肪的化学结构和橄榄油接近，含较多的不饱和脂肪酸，有益于心脏健康。

鹅蛋在北方一些地区也很受消费者欢迎。

鹅羽绒的价值高，其比重小、保暖效果好，是制作羽绒服、羽绒被等防寒保暖用品的高档原料。1只中型良种鹅1次可以拔30克左右的纯绒，种鹅一年能够拔2次。1只肉鹅屠宰后可以得到含绒30%的羽毛150~200克。

鹅是生产肥肝的主要禽类，鹅肥肝的重量比正常肝脏重量大10多倍，鹅肥肝含脂肪约60%，其中不饱和脂肪酸占65%~68%，据有关资料介绍，鹅肥肝中的不饱和脂肪酸有助于降低人血液中胆固醇的含量，是预防心血管系统疾病的优质食品。在欧洲，尤其是在法国，鹅肥肝制成的肥肝酱是高级的营养食品。

鹅屠宰副产品质量好、价值高。羽毛是主要的屠宰副产品，具有很高的经济价值。消化道(胃肠)经过清洗、加工后，是销路很好的食品，鹅肠是著名的食品原料；鹅的胆汁可以提取鹅胆酸，是一种价值很高的药物；鹅掌是名贵的菜肴原料，鹅血可以食用和药用，《本经逢原》中载：鹅血性平、味咸，能涌吐胃中淤结，开血膈吐逆，食不得入，乘热恣饮，即能呕出病根。民间也有喝白鹅血医治食管癌和胃癌的经验。此外，从鹅血中还能够提取多种生物化学成分。

(2) 鹅的适应性强、抗病力强

①适应性强 鹅有很强的环境适应能力，在我国，冬季寒冷的辽宁、吉林、黑龙江有豁鹅、籽鹅等优良鹅种，西北的新疆