

肉狗饲养新招

—— 特种养殖点金术

ROUGOU SIYANG XINZHAO TEZHONG YANGZHI DIANJINSHU

彭德卿 编著

广西科学技术出版社



5107
29.2

肉狗饲养新招

——特种养殖点金术

彭德卿 编著

广西科学技术出版社

肉狗饲养新招
——特种养殖点金术
彭德卿 编著

*

广西科学技术出版社出版
(南宁市东葛路 66 号 邮政编码 530022)

广西新华书店发行

广西地质印刷厂印刷
(南宁市建政东路 邮政编码 530023)

*

开本 787×1092 1/32 印张 4 字数 82 000
2000 年 4 月第 1 版 2000 年 9 月第 2 次印刷
印数:5 001—10 000 册

ISBN 7-80619-899-7 定价:6.00 元
S·141

本书如有倒装缺页,请与承印厂调换

内 容 提 要

本书由具有丰富实践经验的专家编著。全书系统、科学地介绍了肉狗的生物学特性、选择肉狗的技巧、肉用狗舍的设计经验、肉狗的营养重点、肉狗饲养新技术、哺乳仔狗的饲养技巧、幼狗快长一点通、肉用种狗的饲养经验、肉狗繁殖新技术、典型狗病的防治经验等。适合广大肉狗饲养场、养狗户的饲养员、技术员和畜牧学校师生阅读。

前言

长期以来，人类和狗友好相处。狗比较通人性，人也认识了狗。在我国，很早以前就有了《狗相经》，介绍狗种狗样、选种喂养，并把狗列为家养六畜之一。六畜兴旺，五谷丰登，为农家之富。所以，在中国人的心目中，狗是一种富裕的象征，视狗为富贵之物。

中国人不喜欢把狗当宠儿玩物，养狗是为了食肉、打猎和看家守屋。常有好狗保护主人的故事传为佳话。

狗肉，被人命名为“香肉”。南方大小城市有狗肉专卖店，名曰“香肉店”。集市里到处摆有狗肉摊。近些年，狗肉被人们视为一种时尚的高级菜肴。酒家饭店宴席中也摆上了狗肉扣、狗肉汤。狗肉像山珍海味一样珍贵。

狗肉之受人青睐，从香肉的“香”字透视出人们对狗肉以相当高的评价。其他肉不香，惟独狗肉香？顾名思义，优哉，妙哉！

狗肉含热量高，有“吃了狗肉卖掉被”一说。吃了狗肉后，有全身暖和之感，可以不盖被子睡觉。原来狗肉性温热，是高品质、低脂肪的营养滋补品。据科学测定，每100克狗肉中，含蛋白质17.5克，高于牛肉和猪肉；脂肪3.7克，低于猪肉和牛肉；碳水化合物44~49.5克；纤维素3.45克；钙1.5~1.8克；磷1.1~1.2克；铜、铁、锌、钴、碘等微量元素也相当丰富。这些都是人体内各器官生命活动中新陈代谢所需之营养物。蛋白质与脂肪、钙与磷等比较全面且比例适中。狗肉具有很高的药用价值。明代医学家

李时珍在《本草纲目》中记载：“吃狗肉，能安五脏，补五劳七伤，轻身，益气，壮气力，补胃肠，实下焦，强肾壮腰，生精益髓。”如果狗肉烹调得法，吃得适宜，人的很多疾病都可以通过吃狗肉而痊愈。还有狗宝、狗鞭都是名贵药品。另外，狗皮可以加工成高档皮货。北方人说，用狗皮褥垫子铺在雪地上睡觉，不会冻着身子。

由于人类社会文化科学和经济的发展，人们对食用狗肉，出现了新的认识和需求，形成了一种“狗肉文化”，逐步形成了新的养狗学。养肉狗，也成为一门新兴的养殖业。据了解，目前一些人虽然瞄准了“狗肉文化”市场，投入资金，开办了有规模的养狗场，但是成功的少，失败的多。究其原因，主要是缺乏养狗学这门新的科学技术知识。

饲养肉狗周期短，投资少，效益高。肉狗从出生到出栏，只需饲喂5~6个月。养一只肉狗，可盈利100多元。养肉狗的效益比养肉猪高1~2倍。母狗繁殖力强，若养种狗，效益更为可观。

中国的狗肉文化早已传到了国外，为肉狗出口打开了销路，可以大批销往国外。内地的广州、南宁、桂林、武汉、北京、上海等地，目前狗肉供不应求，狗肉市场价一涨再涨。肉狗养殖，前景诱人。

本书作者系1957年中国人民解放军兽医大学本科毕业生、高级畜牧兽医师。知识面广，博学多能，积40多年临床医疗、教学、科研之经验，善于钻研，精通畜牧兽医，能医畜、禽百病，又能编书著作，曾编著出版《新编猪经》、《新编牛经》、《养猪实用技术》和《高效益养猪技术》等书。还研制成功“彭氏多功能饲料添加剂”、“白痢克”等新药。这本《肉狗饲养新招》，是作者将近古稀之年的新作。该书集古今

中外肉狗的养殖、防疫和治病于一体，内容丰富，独特新颖，科学实用，文字简短，通俗易懂。比较全面、系统、科学地介绍了肉狗饲养新方法及狗病防治新技术。该书适合作为肉狗养殖场、养殖户和家庭养狗者，以及畜牧兽医工作人员学习参考之用。

养肉狗致富，是一条奔小康之路。

编著者

作者通讯处：广西博白县城东门西街 001 号，广西博白县畜牧局，邮政编码 537600。

目 录

一、肉狗的生物学特性	(1)
(一) 狗的生理特性	(1)
(二) 狗的生物学特性	(3)
二、肉狗的品种与选择	(8)
(一) 优良肉用狗品种	(8)
(二) 选择肉狗的技巧	(11)
三、肉用狗舍的设计	(13)
(一) 肉用狗舍建筑的基本要求	(13)
(二) 肉用狗舍设计经验	(14)
(三) 狗场内的主要设施	(17)
(四) 狗舍管理经验	(18)
四、肉狗的营养重点	(19)
(一) 肉狗生长所需的营养	(19)
(二) 肉狗的饲料	(22)
(三) 自配饲料成功养肉狗经典配方	(23)
五、肉狗饲养新技术	(27)
(一) 肉狗的饲喂技巧	(27)
(二) 肉狗常规管理窍门	(28)
(三) 麻醉法快速饲养肉狗	(31)
六、哺乳仔狗和幼狗的饲养技巧	(35)
(一) 哺乳仔狗的生理特点	(35)
(二) 仔狗全活经	(35)

(三) 哺乳仔狗的护理技巧·····	(37)
(四) 哺乳仔狗的日常管理·····	(39)
(五) 幼狗的生理特点·····	(40)
(六) 幼狗断奶经验方·····	(40)
(七) 幼狗快长一点通·····	(43)
七、肉用种狗的饲养技巧·····	(53)
(一) 肉用种母狗的饲养经验·····	(53)
(二) 肉用种公狗的饲养要点·····	(55)
八、肉狗繁殖新技术·····	(57)
(一) 肉用种狗的选择·····	(57)
(二) 母狗的性成熟期和发情期·····	(58)
(三) 母狗配种成功法·····	(59)
(四) 狗的妊娠诊断经验·····	(62)
(五) 母狗分娩及助产·····	(64)
九、典型狗病的防治经验·····	(68)
(一) 狗病诊断技巧·····	(68)
(二) 狗病治疗技术·····	(71)
(三) 传染病·····	(74)
(四) 内科病·····	(90)
(五) 外科病·····	(94)
(六) 产科病·····	(96)
(七) 寄生虫病·····	(98)
(八) 中毒性疾病·····	(102)
附录一 狗相经歌·····	(104)
附录二 彭氏多功能饲料添加剂简介·····	(109)

一、肉狗的生物学特性

狗在生物学分类上属于脊椎动物、哺乳纲、食肉目、犬科、犬属、家犬种。狗是人类最早驯化的动物之一，作为家畜饲养已有1万多年的历史，但作为一种专门产业至今不过一二百年。狗又有与猪、牛、羊、马、鸡等畜禽不同的生物学特性，人们掌握了这些生物学特性，对其进行科学的饲养管理是十分有益的。

（一）狗的生理特性

1. 牙齿

狗的犬齿善咬而不善咀嚼。狗的上下颚有一对尖锐的犬齿，能切断食物。在咬骨头时，上下颚之间的压力可达165千克。

2. 唾液

狗的唾液腺比较发达。唾液中含有溶菌酶，具有杀菌作用。

在炎热天气，狗依靠唾液水分蒸发散热，以调节体温。狗的皮肤汗腺不够发达，用张嘴伸出舌头来散热，是狗的一大特性。

3. 食道

狗的食道有丰富的横纹肌，收缩蠕动力强，所以狗吞咽食物的动作比较快。

4. 胃

狗的胃呈不正梨子状。胃液中含有的盐酸量为 0.4% ~ 0.6%，居家畜之首。盐酸能使蛋白质膨胀变性，促进分解消化。对蛋白质消化能力很强，是狗食肉的基础。所以，狗是一种肉食动物。

狗吃进的食物在胃内停留时间短。狗能在 5~7 小时内把胃中食物全部排空。

另外，狗的呕吐中枢比较发达。如果吃进有毒物，能引起强烈的呕吐反射，把吞入胃内的食物排除呕出。这是狗独特的防御本能。但若狗误食进毒性强烈的毒物如灭鼠药之类，则会因无法完全呕出而中毒死亡。

5. 肠管

狗的肠管比较短，肠壁厚，吸收能力强。这也是狗食肉的一个特性。

由于狗对食物咀嚼不充分，肠管又短，对纤维性食物消化能力较差，因此，在喂青菜时，要把青菜切碎和煮熟。

6. 肝

狗的肝脏比较大，占体重的 3%，并能分泌出大量的胆汁，有利于对脂肪的消化吸收。此亦为狗食肉的特性。

7. 腰荐骨

狗的腰荐骨比较长，能使狗跑得快，又能急速而灵活地转弯。故狗可用于狩猎。

8. 后肢骨

狗的后肢骨比较强壮。因此，狗跳跃力强，一般可以跳越 5 米高的障碍物。

9. 骨骼肌

狗的骨骼肌比较发达、强壮。故狗不仅能快速奔跑，而

且有耐力，能连续奔跑几十千米。

狗除充当猎狗之外，由于全身骨骼肌发达，又是活动的肌肉，故肉质特别鲜美细嫩，也许这是历来把狗肉称为“香肉”的原因。

10. 排粪

狗的排粪中枢不发达，一般排粪会定时，不像其他动物一路走一路排粪。

11. 繁殖

狗的繁殖力比较强。狗是多胎生，一年产2胎，每胎可产仔6~10只。

母狗发情多在春、秋两季，分别在冬、夏产仔。但在气候温暖的广东、广西，狗是长期不分季节地发情。

12. 交配

公母狗交配的时间比较长，持续时间为20~45分钟，这是狗的一种生殖特性。原因是公狗射精中枢不够发达，射精中枢兴奋点比较迟钝。同时狗的阴茎结构特殊，龟头插入母狗阴道后海绵体即充血膨胀，龟头膨胀的海绵体基本充满了母狗阴道而大于阴道口，不能脱出，必须等到射完精，阴茎充血减少，龟头海绵体收缩变小后才能脱交。

13. 寿命

狗的寿命为12~15年，最长的可达34年。而肉狗只经育肥3~4个月就可以出栏。

（二）狗的生物学特性

狗有与牛、羊、马、猪、鸡等畜禽不同的特点和生活习性。掌握这些生物学特性，对其进行科学的饲养管理，使其

服务于人类是十分有益的。

1. 重感情，忠于主人

狗与主人经过一定时间的接触，便逐渐建立起感情，这样的感情随时间的延长而表现突出。狗虽然听不懂人的语言，但可通过人的表情判断人的情感。当主人遭遇不幸，狗表现无精打采，不吃或少吃食物，十分悲伤；若与主人久别重逢则表现出极度的兴奋和亲昵。狗不会因主人的训斥或体罚而背弃逃走，更不会因主人贫寒而易主。狗对自己的主人有强烈的保护心和绝对服从，能从危险中救助主人。

因此，在肉狗的饲养管理工作中，饲养人员要相对固定，不宜频繁更换，以利于饲养员与狗形成良好的情感，同时饲养员也应保持良好的表情，减少不良情绪对狗的刺激，不宜轻易地训斥、鞭打狗。

2. 群居性强

狗有强烈的群居本能，每只狗总要将自己加入到一个群体里。狗将主人视为同类，孤单一个或不在一个群内，就表现出心理不平衡。仔狗出生 20 多天就和同窝仔狗游戏，30~50 日龄后就走出窝去结交新伙伴，此时正是更换主人的好时机，否则就会造成由于分群而产生较大的应激反应。因此买卖仔狗宜在断奶后(45 日龄)进行。

狗系群居动物，群内有序，其序位通过争斗决定，但争斗是为制服而不是拼死。狗不容他者侵犯自己的领域，因此，没有主人的指引，不要轻易进入狗圈，不宜将刚购人的狗混群，应使其逐渐熟悉后再混群，以减少争斗。

3. 感情丰富，虚荣心强

狗有丰富的外部表现力，能用身体局部或全身姿态的变化来表达感情。如高兴时表现眼微闭，目光温柔，轻轻开

口，鼻孔发出“哼哼”声音，与人接近，举起尾巴，跳跃；不满意、愤怒时表现鼻上提，上唇拉开，露出牙齿，两眼圆睁，翻眼，耳向后伸直，嘴巴不张开，发出“呼呼”威胁的声音，用力踏前肢，身体僵直，被毛特别是鬃毛耸立，身向后坐；伤心悲哀时表现头下垂，两眼无光或掉泪，向主人靠拢，或卧于一角，显得极为安静；痛苦难受时发出“吭吭”的高叫声或低声呻吟；惊恐时表现尾巴下垂，夹在两后腿之间，全身被毛特别是鬃毛耸立，浑身颤抖，呆立不动或四肢不安地移动，或向后退，缩蜷身体；性成熟的母狗在繁殖期突然将尾弯曲横向臀侧，表示接受性交。狗喜欢主人的抚摸、称赞、奖赏。在肉狗饲养中，可根据狗的举止变化，采取适当的管理措施。

4. 智力惊人，记忆力很强

狗有极好的智力和较强的记忆力，能够领会人的语言和动作，对主人的一举一动都能理解，并作出正确的反应。狗能靠良好的记忆力，从百里之外返回家。可根据狗的智力和记忆力，训练狗定点、定时采食和排便及睡眠，以及训练其帮助人类牧羊、狩猎、导盲、救助、侦破案件等。

5. 听觉极为灵敏

狗的听力超过人，是人听力的 16 倍。人在 6 米远听不到的声音，狗在 26 米远的地方能够清晰听到。狗依靠双耳同时灵活地活动，能正确地判断声音方向和音源的空间位置。狗在睡眠的时候也将耳朵贴地，保持高度警觉。狗能在 500 米范围内准确判断各种声音，对突然的较大声音非常恐惧，尤其在采食、睡眠、分娩、哺乳时，恐惧更加严重，造成损失也较大。这就要求狗舍应建在安静的地方，采取一些必要的措施控制狗场噪声。

6. 味觉略迟钝，嗅觉高度发达

狗的味觉略显迟钝，对糖有所喜爱，但厌恶糖精。狗采食咀嚼不充分，主要是靠味觉和嗅觉的双重作用品尝食物的味道。狗具有发达的嗅觉，其嗅觉优于人类百倍，对气味敏感，且又有辨别力，主要通过嗅觉分辨主人、同伴、母仔、食物、方向以及判断发情状态等。因此，在配制狗食物时应考虑到食物气味，以增进其食欲。

7. 视觉差、色盲，但暗视力发达

狗的视力并不发达，只及人的 $1/3 \sim 1/5$ 。狗眼的调节能力，固定目标 50 米以内可以看得清楚，对运动目标可达 825 米距离。视野开阔，单眼左右视野为 $100^\circ \sim 125^\circ$ ，上方视野为 $50^\circ \sim 70^\circ$ ，下方视野为 $30^\circ \sim 60^\circ$ ，对前方的物体看得很清楚。狗的暗视力非常发达，能在很微弱的光线下，通过瞳孔的特殊调节作用，在夜间暗处都能把物体看得很清楚。而对强光和火焰有强烈的恐惧感。因此，夜间不宜用强光照射狗，舍内光源亮度应弱一些。

8. 较耐寒，但怕热

狗全身被毛浓密，皮肤表面无汗腺，只是在舌和趾枕垫上有汗腺，所以狗相对耐寒而怕热。狗的适宜生活温度是 $15 \sim 25^\circ\text{C}$ ，在这个温度范围内其代谢强度和产热量保持生理的最低水平。肉狗的正常体温是 $37.5 \sim 38.5^\circ\text{C}$ ，当所处环境温度升至接近体温时，狗主要通过加速呼吸、将舌伸出口外、以喘式呼吸增加唾液分泌，使热量通过口腔黏膜、舌面和呼吸中的水分蒸发而散发，并到沙堆、水坑中洗浴而降温。当环境温度超过机体耐受程度时，狗患热射病而死亡。这就要求在肉狗的饲养管理中，应注意高温季节的防暑降温工作，更应考虑对御寒能力较差的仔狗进行防寒。

9. 狗是食肉动物，却以杂食为主

狗在分类学上属于食肉动物，其祖先以捕食小动物为主，被人类驯养后受饲养条件的限制，狗的食谱发生了变化，能吃杂食或素食，成了以杂食为主的动物。但由于其本性决定，最喜爱的食物仍然是动物肉。这一本性决定了在肉狗的饲料中仍需添加动物性食物，饲料要有香味，既增加饲料的适口性，又能满足其需求。

10. 保健与嗅闻

狗有嗅闻生殖器的习性。通过外生殖器分泌的气味，可辨别狗的性别、年龄、身体状况及其态度。两狗互相嗅闻生殖器，则是一种生理状态。一只领袖狗或年长的狗，有权检查低下狗或年龄小的狗的生殖器。狗会经常检查自己的外生殖器，细用心舌舐，保持清洁。

狗若是频繁地嗅闻自己的肛门部位，可能是因病而出现不适感，或是消化功能不正常，应及时检查治疗。

11. 狗的其他特性

狗爱好清洁，厌烦潮湿。喜欢在犄角旮旯排便，不在吃睡地点排泄，经调教后易养成在固定地点排便的习惯；狗在人类驯化前是昼伏夜行，经人类驯化后，与人基本一致，但睡眠是分段进行的，即将12个小时左右的睡眠分为几次，睡姿呈头朝外，耳贴地，保持警觉状态；以尿液传递信息，发情母狗的尿液具有性征的特殊气味，可吸引来自几千米以外的公狗，成年公狗外出活动时，在其通过的某些墙角、道路拐弯处、石头、树干等比较醒目的地方停下，抬起一只后腿撒一点尿液，然后继续前进，做好回程的指路标记，这一行为也是判定公狗是否到了性成熟及其是否具有正常性功能的标志。

二、肉狗的品种与选择

狗在我国分布甚广，目前各地品种繁多，但尚缺乏肉用优良品种，大都是以地方品种狗作肉用饲养，又无科学的饲养方法。因此，饲养周期长，饲料利用率低，长肉慢，个体小。其实，在我国民间饲养的地方品种狗中，也有很多个体大、长肉快的品种，只要认真选择和进行科学培育，就可以培育出优良的肉用狗品种。

（一）优良肉用狗品种

为了搞好肉狗养殖，提高经济效益，必须注意选种。一定要选择体质健壮、生长发育快、易育肥、抗病力强、繁殖力强、精神状态好的公母狗作种用。虽然目前我国尚无专用的肉用狗品种，但在民间确实也有一些体形大、肌肉丰满、骨架粗壮、耐粗饲、好驯养的适于肉用的狗种。在肉狗养殖业中，特别是规模饲养场应用这些优良狗进行杂交培育，利用杂种优势提高肉狗的生长效率和经济价值，是一种适合目前我国国情、投资少、见效快、风险小的办法。下面介绍几种适于肉用的优良狗种。

1. 藏獒

藏獒又名藏狗、番狗。产于西藏、青海的高原牧区。世界上许多国家和地区都有藏獒的足迹，一些名狗如圣伯纳犬，都带有藏獒的血统。