农业关键技术图说丛书 · 养殖类

# 肉狗养殖技术图说

李德远　刘记强　　编著



河南科学技术出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

图书在版编目（CIP）数据

肉狗养殖技术图说／李德远,刘记强编著．—郑州：河南科学技术出版社，2001.8

（农业关键技术图说丛书·养殖类）

ISBN 7-5349-2538-X

Ⅰ.肉… Ⅱ.①李…②刘… Ⅲ.肉用型－狗－饲养管理－图解 Ⅳ.S829.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第05449号

责任编辑樊丽　责任校对　徐小刚　王艳红

河南科学技术出版社出版发行

郑州市经五路66号

邮政编码：450002　电话：(0371) 5724437

河南第二新华印刷厂印刷

全国新华书店经销

开本：890×1240 1/32　印张：6.75　字数：166千字

2001年8月第1版　2002年12月第3次印刷

印数：10 001—14 000

ISBN 7-5349-2538-X/S·591　定价：7.50元

（凡印装质量问题影响阅读者，请与本社发行科调换）

# 前　言

狗肉由于其肉味鲜美,营养价值高,被人们誉为肉中上品,经常做滋补食品。我国传统的养狗主要是以看家和伴侣为主，只有在其被淘汰时有的才作为肉用。这些情况，已不适应我国当前狗肉作为食品的需求,迫切需要在品种上和饲养管理上加以改进,以最大限度供应市场。本书就是针对养肉狗中存在的不足而编写的，主要讲述了肉狗的品种来源，肉狗的繁殖技术，肉狗的饲料特点，肉狗的饲养管理技术，肉狗的疫病防治等。全书以图文并茂的形式力图简明地写出技术要点，愿能成为肉狗养殖户的一本理想参考书。

本书在编写过程中，参阅了国内外大量的有关文献和专著，在此谨向有关的专家、学者以及为本书提供了宝贵资料的肉狗养殖界同行们致以衷心感谢。

由于我们水平有限，如有错误和不足，敬请同行和读者指正。

编著者

2001年 2月

# 目　　录

一、养肉狗的心理准备 …… (2)
二、肉狗的种源 …… (4)
(一)解决种源的途径 …… (4)
(二)肉用狗种的基本要求 …… (6)
(三) 肉用种狗应具备的条件 …… (8)
(四)肉用种狗的常规选择 …… (10)
(五)肉用种狗的利用方法 …… (12)
(六)引种和外购肉狗苗 …… (14)
1.引狗注意事项 …… (14)
2.狗的运输 …… (16)
3.狗运回后的处理 …… (16)
三、肉狗的天性 …… (18)
(一) 食性和消化代谢的特点 …… (18)
(二)感觉敏锐,行为复杂 …… (20)
1.善闻气味辨物 …… (20)
2.聪明可人 …… (20)
3.耳聪目不明 …… (22)
4.对刺激敏感 …… (22)
5.摇头摆尾总关“情” …… (24)
6.领域性强 …… (24)
7.活泼好动善跳跃 …… (24)
8.喜群居，爱嬉戏,也会嫉妒 …… (26)

9.归家能力强 …… (26)
10.卧前转圈 …… (26)
11.特殊的母性行为 …… (26)
(三)年龄与牙口特征 …… (28)
四、肉狗场建设 …… (30)
(一)建场的基本条件 …… (30)
(二) 狗场布局与圈舍的建筑要求 …… (32)
1.狗舍的类型及轮廓 …… (32)
2.狗舍的内外结构 …… (34)
(三) 狗舍主要附属设施与养狗设备 …… (36)
1.主要附属设施 …… (36)
2.主要设备与用具 …… (36)
五、肉狗的繁殖 …… (38)
(一) 种狗的生殖器官与繁殖利用期 …… (38)
1.狗的生殖器官构造特点 …… (38)
2.初情期 …… (38)
3.初配年龄 …… (38)
4.繁殖利用年限 …… (38)
(二)母狗的发情 …… (40)
1.发情的一般规律 …… (40)
2.发情周期各阶段的表现 …… (40)
3.发情鉴定 …… (42)
4.异常发情 …… (42)
(三)自然交配 …… (44)
(四)人工授精 …… (46)
1.器材的准备与采精 (46)
2.精液品质检查 …… (48)

需要全本请访问 www.ertongbook.com

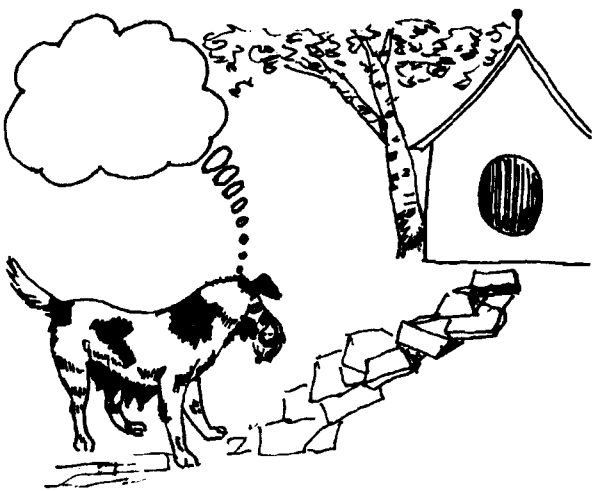
3.精液的稀释 …… (52)
4.精液的保存 …… (54)
5 输精 …… (56)
（五）怀孕诊断 …… (60)
1.怀孕期 …… (60)
2.怀孕诊断的方法 …… (60)
3.影响受胎的因素 …… (62)
（六）产仔 …… (64)
1.产仔预兆 …… (64)
2.产前准备 …… (66)
3.产仔过程和接产 …… (68)
4.助产 …… (70)
5.母狗的产后期护理 …… (72)
6.新生仔狗的护理 …… (74)
六、肉狗的饲料 …… (76)
（一）饲料的营养特点 …… (76)
1.碳水化合物 …… (76)
2.脂肪 …… (78)
3.蛋白质 …… (78)
4.矿物质 …… (80)
5.维生素 …… (80)
6.水 …… (80)
（二）肉狗的常用饲料 …… (82)
1.动物性饲料 …… (82)
2.植物性饲料 …… (90)
3.添加剂饲料 …… (92)
（三）狗的营养需要量和饲料基本定量 …… (96)
1.营养需要量 …… (96)

2. 饲料的基本组成和全天供应量 …… （96）
（四）肉狗饲料配方的设计方法 …… （98）
（五）饲料的调制 …… （100）
七、狗的饲养管理 …… （102）
（一）常用管理技术 …… （102）
1. 捉狗的方法 …… （102）
2. 跟生狗打交道的方法 …… （102）
3. 狗的保定方法 …… （102）
4. 定点排便训练 …… （102）
5. 修剪趾甲 …… （104）
6. 狗体的刷拭 …… （104）
7. 狗体的洗浴 …… （104）
8. 运动管理 …… （104）
9. 呼名和服从性调教 …… （106）
10. 肉狗的去势 …… （106）
（二）饲养管理工作的一般内容 …… （108）
1. 狗舍的环境控制 …… （108）
2. 分圈饲养 …… （108）
3. 建立合理的饲喂制度 …… （110）
4. 供足饮水 …… （110）
5. 饮、饲具管理 …… （110）
6. 狗的健康状况观察 …… （110）
7. 驱虫和免疫注射 …… （110）
8. 做好生产记录 …… （110）
（三）不同季节的饲养管理要点 …… （112）
1. 春季（2～4月）的饲养管理要点 …… （112）
2. 夏季（5～7月）的饲养管理要点 …… （112）

3.秋 季（ 8～10 月）的饲养管理要点……（ 114 ）
4.冬 季（ 11 月至翌年 1 月）的饲养管理要点……（ 114 ）
（四）各类狗的饲养管理 ……（ 116 ）
1.种公狗的饲养管理 ……（ 116 ）
2.准备配种期母狗的饲养管理 ……（ 118 ）
3.配种期母狗的饲养管理 ……（ 120 ）
4.怀孕期母狗的饲养管理 ……（ 122 ）
5.产仔哺乳期母狗和仔狗的饲养管理 ……（ 124 ）
6.恢复期母狗的饲养管理 ……（ 128 ）
7.幼狗的饲养管理 ……（ 130 ）
8 肥育期肉狗的饲养管理 ……（ 132 ）
9.后备狗的饲养管理 ……（ 134 ）
八、肉狗的疫病防治 ……（ 136 ）
（一）综合性预防措施 ……（ 136 ）
（二）发现病狗的方法 ……（ 138 ）
（三）发现病狗后的处理原则 ……（ 140 ）
（四）狗的用药注意事项与常用给药方法 ……（ 142 ）
1.用药注意事项 ……（ 142 ）
2.常用的给药方法 ……（ 144 ）
（五）传染病的防治 ……（ 150 ）
1 平时的预防措施 ……（ 150 ）
2 传染病的扑灭措施 ……（ 150 ）
3 治疗原则和方法 ……（ 150 ）
4.常见的病毒性传染病 ……（ 152 ）
5.常见的细菌性传染病 ……（ 154 ）
（六）寄生虫病的防治 ……（ 156 ）
1.防制措施 ……（ 156 ）
2.常见的寄生虫病 ……（ 158 ）

（七）营养代谢病的防治 …… （162）
1. 预防措施 …… （162）
2. 治疗原则 …… （162）
3. 常见的营养代谢病 …… （164）
（八）中毒性疾病的防治 …… （166）
1. 预防措施 …… （166）
2. 治疗原则与方法 …… （166）
3. 常见的中毒性疾病 …… （168）
（九）肉狗常见普通病 …… （172）
1. 腹泻 …… （172）
2. 胃炎 …… （172）
3. 感冒 …… （172）
4. 肺炎 …… （172）
5. 眼病 …… （174）
6. 风湿症 …… （174）
7. 湿疹 …… （174）
8. 中耳炎 …… （174）
9. 中暑 …… （174）
10. 食道梗塞 …… （176）
11. 外伤 …… （176）
12. 新生仔狗营养性贫血 …… （176）
13. 恐惧病 …… （176）
14. 黏液囊炎 …… （176）
15. 母狗产科病 …… （178）
九、商品肉狗的出栏 …… （180）
（一）出栏的时间与方式 …… （180）
（二）肉狗的屠宰 …… （182）
（三）鲜皮的初步加工 …… （184）

1. 刮油 …… (184)
2. 洗皮 …… (186)
3. 钉板 …… (186)
4. 干燥 …… (186)
5. 生皮的贮存 …… (186)
(四)肉狗产品的综合利用 …… (188)
附录一　狗的部分生理指标和生理状态 …… (190)
附录二　生殖激素 …… (191)
附录三　肉狗驱虫与免疫注射程序 …… (193)
附录四　肉狗疫病防治常用药品 …… (194)



需要全本请访问 www.ertongbook.com

# 一、养肉狗的心理准备

肉狗跟传统饲养的畜禽有许多相同之处，可以像猪、鸡那样大规模饲养，也需要防疫等等，但肉狗自有它特殊的地方。这就是说，狗有狗的活法，养狗有养狗的学问。所以，在动手养肉狗以前心里就得有个底儿，要事先知道应该认真办好哪些事儿。纵然建一个具有相当规模的肉狗场涉及的事要多一些，但归纳起来也只有以下几个方面：

（1）选好种狗　种狗是肉狗场经营的基础。自繁自养安全稳妥，肉狗生产成本也较低，故应有适度规模的种狗群。

（2）熟悉狗的习性　使你能够掌握和积累饲养管理经验。

（3）选址建场　适宜的生活环境有利于狗的生长。

（4）会配饲料　能配制出狗喜食的饲料。

（5）正确管理　在不违背狗的天性的前提下因势利导，采取措施，狗就活得舒心，长得“尽心”，人也省心、称心。

（6）搞好繁殖　生是长的前提。有苗不愁长，苗中出效益。

（7）疫病防制　防重于治。一旦发病要能迅速控制。

（8）产品销售　打通销售渠道，产品能以卖方有利、买方得惠的价格销出去,生意就会做得久远,就能获取可观的经济效益。有条件者要尽量搞肉狗产品的综合利用、深加工。


选址建场
只有环境适宜，
安全生产才有前提
摸透狗的脾气
才能搞好管理
解决种源
选好种狗，宏图可展
饲料配制
自场科学配料
低耗带来高效
养肉狗八件事
搞好繁殖
繁殖是关键
有苗才能长
建场前务必要心中有数
正确管理
精心管理狗
才能出效益
疫病防制
加强防制措施
减少疫病损失
产品销售
销售渠道通畅
经营必定兴旺

养肉狗要做的八件事

# 二、肉狗的种源

## （一）解决种源的途径

通常说的肉狗种源包括肉用种狗和肥育用的肉狗苗。肉狗苗是由肉用种狗繁殖出来的。鉴于目前世界上并没有专用的肉狗品种，肉用种狗大体上可通过以下途径获取：

（1）从固有狗种中选择凡各地自然形成的、符合肉用要求的狗种都可供选择。目前，肥育用的肉狗苗大多是用这些不同种的狗进行杂交繁殖出来的。

（2）自场选留　把本场所繁殖的优秀幼狗挑选出来留作种用，尤其应注意选择那些最优秀的雌狗。用这种方法扩群速度快，生产肉狗苗成本低，因而比较经济、实用。

（3）用培育狗种利用各地正在培育中的“肉用狗”种。

具有一定规模的商品肉狗场应自场生产肉狗苗。这样既能保证生产安全、降低肉狗生产成本，还可向社会上提供质量可靠的狗苗，有利于发展区域化、规模化肉狗养殖业，从而增加自身的经济收入和创造可观的社会经济效益。

养肉狗，能致富，解决种源是基础。
自繁自养需种狗，产出狗苗好致富。



圣伯纳狗（体高70～85厘米，体重80～90千克）



德国牧羊狗



土种狗



大丹狗（体高71～76厘米，体重45千克）



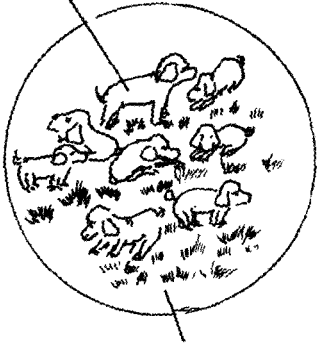


藏狗（体高60～80厘米，体重40～100千克）

各地培育中的优秀“肉用狗种”如：吉林青龙狗（体高55～73厘米，体重30～40千克）

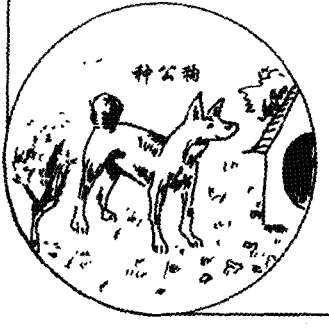
其他可用的现有自然狗种还有很多，如太行狗（体重28～32千克）、松狮狗（体重25～30千克）、俄国猎狼狗（体重34～55千克）、英国斗牛狗（体重25～40千克）等

自场选留种狗（以雌狗为主）同群中的优秀者，挑出留种



选种剩下的幼狗（肉狗苗）的出路：①本场肥育；②向外销售。

定期引进种公狗，避免近交繁殖（最好避开原来引种的场）




公狗少，母狗多，个中道理不必说。本交一公配十母，最多四十别超过；人工授精省公狗，母增十倍也不多

解决肉狗种源的途径

## （二）肉用狗种的基本要求

肉狗应符合以下要求：

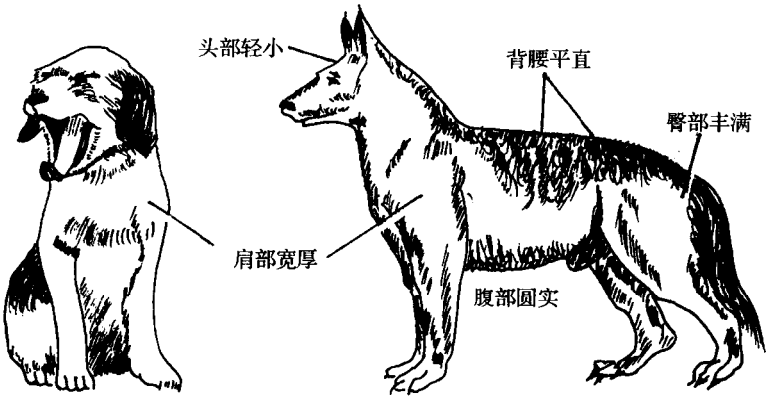
（1）外形特征　理想的肉用狗种应该是腿短，身子大，骨架粗壮，肌肉丰满；头部轻小、转动灵活，颈长短适中，与躯体过渡自然而无明显凹陷;肩宽,前胸开阔,胸宽而深;背腰平直、宽广，不能塌腰、驼背或过短；腹部呈圆桶形，腹壁紧凑，后腹既不能太细也不下垂；臀部长而端正，宽深丰满；左右腿间的距离合适；皮肤松软有弹性，被毛细软、蓬松、光泽好。从侧面或从上向下看，整个躯体应呈长方形或近似于长方形；前后看略呈方形或圆桶形。

（2）生活力　耐粗饲，抗病力强。

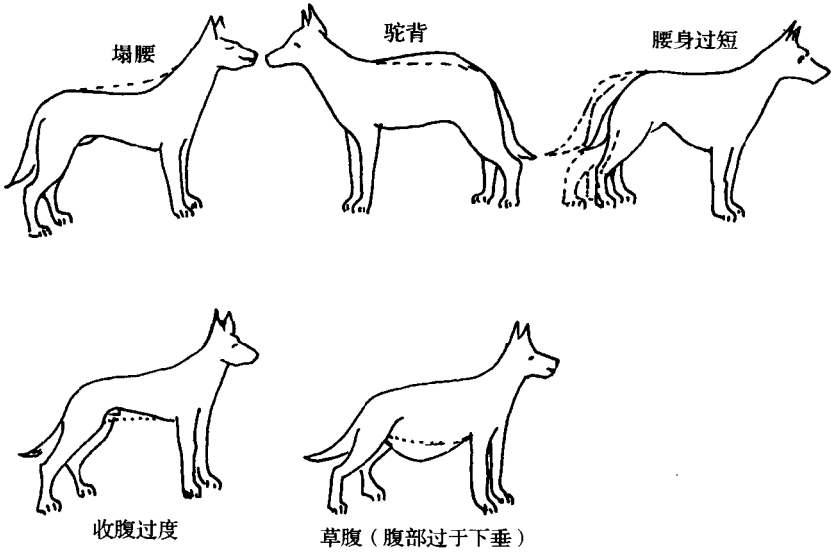
（3）产肉性能　生长速度快，产肉性能好，屠宰率高；肉质好，脂肪在肌肉块中分散均匀。

（4）毛皮品质　毛色适宜的狗毛皮有较高的制裘价值，否则只可制革。肉狗的毛色以黄、白为佳（易染，但白狗繁殖力、生活力均较差），黑色次之，灰色、青色档次最低。

严格地讲，上述要求是肉狗育种的目标。在现有狗种中还很少有能够完全符合上述要求者，尤其是外形方面可能差异更大。所以，目前在选种时只能本着“瓜里挑瓜”的原则进行全面考察，使挑出的种狗跟理想的肉狗标准尽可能离得近一些，以便能生产出质量相对较好的肉狗苗。




较理想的肉用狗的外形特征




肉用狗的几种体形缺陷

需要全本请访问 www.ertongbook.com