

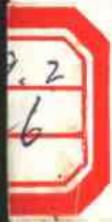
许多小常识 / 许多小秘诀 / 许多小方法 / 许多小窍门

# 实用科学与生活丛书

## 教你饲养宠物



长春出版社



# 实用科学与生活丛书

(吉)新登字 10 号

教你饲养宠物

杨柳 编著

---

责任编辑:张 樱

封面设计:庄宝仁

---

长春出版社出版  
(长春市建设街 43 号)

新华书店北京发行所发行  
长春市第四印刷厂印刷

---

开本:787×1092 1/32  
印张:7.25  
字数:162 400

1994 年 8 月第 1 版  
1994 年 8 月第 1 次印刷  
印数:1—5 000 册

---

ISBN 7—80604—114—1/Q · 7 定价:4.90 元

## 内 容 说 明

本书内容包括犬、猫、鸟、金鱼、热带鱼等宠物的形态特征、生活习性、品种优劣、饲养管理、繁殖技术、调教方法、疾病防治等，且有一些新的知识和技巧向读者介绍。

本书内容全面、新颖，具有科学性、知识性、趣味性、实用性等特点，通俗易懂，适于宠物爱好者、养殖工作者阅读参考。

# 《实用科学与生活丛书》

## 编 委 会

主 编	常万生	孙晓林					
副主编	邢 晶	王雨田					
编 委	常万生	孙晓林	邢 晶	王雨田	高惠茹	李华平	耿平歌
	王亚平	胡 波	李大胜	李大胜	沈 刘	杨德平	杨平歌
	孙淑华	李向东	余茲贞	余茲贞	杨 莉	李冬平	李冬平
	冯 梅	冯 贞	秋 海	秋 海	刘 玉	陈少英	陈少英
	王铁芳	李珍珍	王岫珍	王岫珍	梅 玉	姜 树	姜树森
	徐 畅	张维和	柳 坤	柳 坤	梅 玉	李 青	李青民
	王小东	王小芳	王坤明	王坤明	翟玉芳	陈冬森	陈冬森
	韩 光	武玉田	刘 明	刘 明	刘玉芳	姜 晓	姜 晓
	侯少祖	刘 光	张 英	张 英	张 杰	胡 晓	胡 晓
	李 玉	田 宁	杨 孙	杨 孙	孙冶芳		
	向玉春	左 亭	左 亭	左 亭			
	胡济民	姜 东	姜 东	姜 东			

# 目 录

## 犬

一、如何选购观赏犬	( 1 )
二、玩赏犬的饲料	( 8 )
三、玩赏犬的饲养与管理	( 14 )
四、玩赏犬的清洁与美容	( 31 )
五、玩赏犬的调教	( 38 )
六、玩赏犬的繁殖	( 46 )
七、玩赏犬的保健	( 63 )
八、犬舍及用具	( 83 )

## 猫

一、猫的饲养与管理	( 85 )
二、猫的繁殖	( 101 )
三、猫病的诊断	( 113 )
四、常用治疗技术	( 121 )

## 鸟

一、营养与饲料调制	( 128 )
二、野鸟的驯养	( 139 )
三、笼鸟的笼具	( 142 )
四、鸟类疾病防治	( 148 )

## 金 鱼

- 一、金鱼的主要品种及特征 ..... (168)
- 二、金鱼对生活环境的要求 ..... (181)
- 三、金鱼的自然繁殖 ..... (185)
- 四、金鱼的饲养方法 ..... (191)
- 五、鱼病的防治 ..... (202)

## 热带鱼

- 一、热带鱼的品种及观赏价值 ..... (207)
- 二、热带鱼的饲养 ..... (208)
- 三、热带鱼的繁殖 ..... (224)

# 犬

---

---

## 一、如何选购观赏犬

在决定买玩赏犬之前，需要初步了解玩赏犬的品种、外貌、生理特征、生活习性、性格特点、生产性能、饲养管理、繁殖育种以及保健知识，做到心中有数。

### 1. 索取有关文件

当你购买纯种犬时，饲主应该给你犬的血统证明书和双方签字的转让书，这样养犬协会才给重新登记和被承认，假如你买的犬没有办理这个手续，将来参加展示、比赛、育种或配种时，都会遇到很多麻烦。这一点非常重要，千万不可忽略。

你还应该向饲主要一份预防接种的记录和驱虫的计划书。即使已经注射过疫苗，也不能放弃原来的记录卡，因为它可以告诉你何时需要追加预防接种。

成交后的犬应到兽医防疫部门进行检疫，并填写检疫证明书，确认健康者才允许交易。成犬还应该有7~14天的保证期限。

饲主最好能给你一份犬原来的食谱，你带回的前两周要

严格地遵守这个食谱,否则突然改变食物,它会不吃。两周后可以逐渐地做些调整。

通常购买纯种犬,必须索取血统证明书,血统证明书一般应填有犬种名、犬名、犬舍名、出生年月日、性别、毛色、繁殖者、同胎犬名、奖励、训练成绩、登录者、登录号码、登录日期等。

## 2. 选定犬的性别

一般而言,母犬性情温顺、听话,所以多被选做服从性的工作以及儿童的可靠玩伴。但是产前、产后体型改变,且脱毛,难保持美观;公犬体型线条优美,但个性活泼好吵闹,总会被异性吸引,不像母犬一年只有两次周期性地求配偶。要选择公犬还是母犬完全视个人的喜好而定。如果作为繁殖用多买母犬,可以产仔,养多余的公犬是个浪费。

## 3. 选择毛色

玩赏犬的毛种有长毛种、短毛种和中毛种,长毛种犬姿态优美,售价较高,养起来费时费事,需要经常替它梳理被毛。无空闲时间和懒惰的人,不能购买这种犬。短毛犬种活泼机灵,养起来比较简单。

## 4. 掌握犬的年龄

仔犬出生后要靠母乳养育,购买哺乳的仔犬不容易养活。断乳后(生后45天)的幼犬也很难喂养,若属初次养犬,最好

购买 60 天以上的幼犬，才比较安全。

8 个月前的犬为幼犬期，体格发育尚未成熟，犹如人的儿童阶段。购买 6~8 月龄的幼犬，容易接受训练，可养成良好的习惯。2~6 岁属青壮期，体格已完全发育成熟，精力方面达到了顶峰，是犬的黄金时代。如果有经济实力，买回家即可交配和繁殖。到了 8 岁以后，体力和繁殖力开始衰退，像人一样是更年期了。10 岁以上的犬已经老化，通常已丧失了繁殖力，养起来价值不大，所以一般不宜购买。

犬的年龄通常可根据外貌和牙齿的更替、生长情况、磨损程度等来判定。

判定年龄时依据以下标准：

年 龄	牙齿的状况
19~28 日龄	乳切齿出生
21~28 日龄	第 3 乳前臼齿出生
21~35 日龄	乳犬齿出生
21~42 日龄	第 4 乳前臼齿出生
28~42 日龄	第 2 乳前臼齿出生
2 月龄	全部乳齿长齐
3~4 月龄	第 1、2 永久切齿出生
4~5 月龄	第 1 永久前臼齿出生
4~6 月龄	永久犬齿出生，上、下颌第 1 永久后臼齿出生
4~7 月龄	第 2 永久后臼齿出生
5~6 月龄	第 3 永久切齿出生
5~7 月龄	第 2、3、4 永久前臼齿长齐
6~9 月龄	下颌第 3 永久后臼齿出生
9 月龄以后	全部换上永久齿

1岁	永久齿长齐,洁白,光亮切齿有尖突
1岁半	下领第1切齿尖端有磨损
2岁半	下领第2切齿尖端有磨损
3岁半	上领第1切齿尖端有磨损
4岁半	上领第2切齿尖端有磨损
5岁	下领第3切齿尖端稍磨损,第1、2切齿磨面为矩形,犬齿稍磨损
6岁	上领第3切齿有磨损,犬齿纯圆,下领犬齿像上领第3切齿那样
7岁	下领第1切齿磨损至齿根部,磨面呈椭圆形,长轴在矢状面上。
8岁	下领第1切齿的磨灭面向前方倾斜
10岁	下领第2及上领第1切齿的磨灭面呈椭圆形
16岁	切齿脱落
20岁	犬齿脱落

## 5. 健康状态的识别

购买犬时必须有耐性,要花些时间,细心观察清楚,切忌操之过急。观察时应注意下列各点:

1. 观察犬的举动和精神状态。举动活泼、步态轻快、反应灵敏、生气勃勃的犬，通常是健康的。不活泼、呆滞或者狂躁不安，则是不健康犬的象征。
2. 健康的犬体格健壮，营养充足，如果过于瘦弱，显露出脊柱和肋骨，或过于肥胖，肚腹过大，皆非购买对象。
3. 鼻镜要湿润、清凉，没有流鼻涕、没有咳嗽和打喷嚏者为健康。
4. 双眼要明亮，眼球宜黑和灵活。眼白以少为佳、以多为劣，左右眼应对称。如果眼球发白、污浊，并羞明流泪、有分泌物者，眼睛则有毛病。
5. 应细看双耳是否有毛病。双耳活动灵活，耳道要清洁，耳朵内侧以粉红色为健康。耳尖不要有皮屑，以防有寄生虫。经常侧头甩耳，可能耳内有毛病。
6. 被毛要柔软、光亮、干净、整齐、梳理完善，没有打结，更没有明显的脱毛现象。皮肤要柔软而有弹性，不能硬结、肥厚。
7. 要注意皮肤是否有虱、疥螨等寄生虫或其他皮肤病。有皮肤病或寄生虫的犬，在短期内一定忍耐不住，用爪搔抓病变部位，而且不只一次，会连续很多次。你要看清楚它搔抓的部位，再细致检查就会发现皮肤有毛病。
8. 应特别注意犬的尾部下方，若有“黄印”是最近患过腹泻或下痢的迹象，不可购买。还要看看肛门是否有红肿或溃烂现象。
9. 应注意犬的骨骼，比如头骨有无变形、脊椎骨有无弯曲、颌骨有无裂痕、髋关节和膝关节有无脱臼等。
10. 牙齿、齿龈、舌头也应检查清楚，红润者为健康，苍白、有口臭者则有毛病。如果是兔嘴或鼻镜干燥而不湿润者也不要买。

11. 犬的吠声也可反映出健康状况。吠声清脆洪亮者为佳，虚弱细声者较差。

12. 好的犬你用手抱住时，可以感觉到其弹力和活力，如果是懒洋洋、软绵绵的不会是好犬。

13. 食欲不振、拉稀、尿黄或红等，都是有病的象征，千万不能购买。

## 6. 勿购情绪不稳的犬

购买犬最要紧的是先看犬的气质、性情、脾性、情绪，如果是温顺、稳定、主动接近人，才易养易训练，其次才考虑品种与体型外貌。

假如犬情绪差、脾气劣、不服从、反反复复，那么即使是名犬，也切不可买。犬的眼神可以表示出其性情。闪缩不定、目露凶光、目光呆滞者，多数犬情绪不大稳定。顽皮的犬还可以训练，情绪欠佳者则难以纠正。购买的犬最忌情绪不稳定。这样的犬对新主人和儿童构成威胁，购买时不可不慎。

## 7. 犬的运输

起运前须到当地兽医防疫部门检疫、办理检疫手续，只有健康犬方能起运。应准备携犬笼、木箱或竹筐等，经消毒后装犬。备足食物（如熟鸡蛋等）和饮水，以便途中食用。如果是长途运输还应准备防止晕车药和镇静药。

到达目的地后，不能马上给犬大量饮食，可先让犬饮些水后，散放活动一下，排出大小便，然后再给予限量饲喂，以免犬发生过食现象。

## 8. 新购入犬的管理

当犬购入后，犬对新主人和新环境非常陌生，最初几天表现恐惧、慌乱、不安或寂寞，对新的环境很不适应，所以，犬购入后首先要做的是建立起犬与新主人的初步感情，在饲养管理上应注意下列问题：

1. 新主人动作应当稳重大方，避免粗暴和突然的动作。粗暴、突然的动作易引起犬的防御反应，表现出胆怯、战栗、退缩，不敢接近你。
2. 严禁刺激犬。即使犬有“不轨”行为，你应当暂且容忍。因为太多的限制会使它感到沮丧，甚至对你产生敌意。
3. 新主人的语气应当温和。呼唤犬名或其他言词都应当用温和的语调，并加上“好的口令”这样可使犬对你“信任”。
4. 新主人对新购入的犬应该热情，主动逗引、抚摸、多与犬玩耍，使它感到与你在一起有无穷的乐趣，你是它最好的朋友。
5. 新购入的犬头几天应维持原来的食谱和习惯，否则它会不吃不喝，影响健康。
6. 新购入的犬应当在室内关养几天，待其对新主人和生活场所有所熟悉后，再到室外运动和散步。
7. 新主人应当亲自去饲养管理，不应让其他人随便接触新犬特别应杜绝原主人与犬接触，否则因犬怀念原主人而影响情绪。

## 二、玩赏犬的饲料

### 1. 犬的饲料

犬的饲料按其来源和特点，可分为动物性饲料、植物饲料和矿物质饲料。

1. 动物性饲料 指来自动物及其产品的一类饲料。蛋白质含量高，必需氨基酸族成比较完全。富含B族维生素，钙、磷比例适宜，是犬最优良的蛋白质和钙、磷补充料，以牛肉、马肉最佳。

2. 植物性饲料 是饲料中种类最多的一大类，包括青绿饲料、块根、块茎、瓜类饲料、粗饲料、子实饲料和加工副产品饲料等。禾谷类子实饲料能量高，适口性好，消化率高。豆类蛋白质含量较高蔬菜类水分含量高、质地柔软，干物质的营养价值高。

3. 矿物质饲料 是以提供无机物为目的的一类饲料，如石粉、磷酸钙、食盐、骨粉、贝壳粉等，是保证犬正常生长发育不可缺少的物质。

## 2. 犬所需营养物质

对犬生长发育和生命活动所必需的营养物质主要指蛋白质、脂肪、碳水化合物、矿物质、维生素和水等。

(一) 蛋白质 蛋白质是以20多种氨基酸组成。蛋白质是维持犬生命、保证犬正常生长发育、维持繁殖机能和抵抗疾病所必需的营养物质。蛋白质供应不足，将导致犬生长发育受阻，体重下降，繁殖能力降低，容易发病，组织器官结构和功能异常，严重缺乏时可造成死亡。饲料中以豆科植物及油饼类饲料及动物性饲料中含蛋白质较多，品质也较好。

(二) 脂肪 脂肪是机体能量的主要来源；脂肪可在犬体内大量的贮备，使机体防御寒冷、震动和冲击等；饲料中的脂溶性维生素，如维生素A、D等，均须溶解于脂肪后才能被犬消化、吸收和利用；脂肪又能提供给幼犬必需的脂肪酸，对幼犬的生长具有十分重要的作用。如脂肪缺乏，则容易发生脂溶性维生素缺乏症，在猪肉、羊肉、蛋黄、奶粉等食物中含有大量脂肪。其营养价值较高。

(三) 碳水化合物 碳水化合物是供给犬体热能的主要来源，也是体内的营养贮备物质。当犬摄入碳水化合物不足时，机体则要动用脂肪，甚至蛋白质来供应热能，犬就会消瘦，不能进行正常的生长和繁殖。相反，摄入碳水化合物过多时，则形成脂肪蓄积在体内，犬就会发胖，而影响犬的外形、运动等。以玉米、大米、马铃薯、蔬菜等饲料中含碳水化合物丰富。

(四) 矿物质 矿物质是构成犬机体细胞和组织的成分，是骨骼、牙齿必不可少的物质。矿物质对促进体内的新陈代谢、血液凝固、调节神经和心脏的正常活动等，都具有重大的

作用。当缺乏某种必需矿物质时，则导致机体物质代谢发生严重障碍，甚至导致死亡。犬所需的矿物质元素有钙、磷、钠、氯、铜、铁、锌、钴、锰、镁、钾、硫、硒等。大多数矿物质的代谢是相互作用的，彼此间保持适当比例，如钙、磷比为 1.2:1 时利用最好。

(五)维生素 维生素是维持犬健康充当和促进生长所不可缺少的有机物质，每种维生素都有其特殊作用。维生素可分为脂溶性维生素(包括维生素 A、D、E 和 K)和水溶性维生素(包括维生素 B 族和 C)。犬至少需要 13 种维生素，大多数维生素犬可以合成。犬日粮如长期缺乏某些维生素，会引起机体代谢紊乱，出现食欲减退、生长停滞、抗病力减弱，繁殖机能及生产力下降等症状。如维生素 D 缺乏时，可使幼犬产生佝偻病，成年犬发生软骨症。

(六)水 机体内各种营养物质的吸收和运输、代谢产物的排出均需溶解在水中才能进行，水对体温调节、参与体内代谢及母犬的泌乳都起到重要作用。水供应不足，则食物消化不良，体内代谢受阻，生长受到影响，失水 5% 会使犬感到不适，失水 10% 会造成生理失常，失水 20% 可引起死亡。

### 3. 饲料配方

所选择的饲料应尽量选用营养丰富且价格低廉的饲料，注意其适口性及考虑犬的生理消化特点。现介绍几种犬的饲料配方。

幼犬料配方：牛肉或瘦猪肉 100g，牛奶 100ml，鸡蛋 1 个，大米 100g，蔬菜 100g，食盐 5~10g，此外尚需在饲喂时添加鱼肝油、钙片或骨粉。