

SMART

The DOG
OWNER'S Handbook

养狗宝典



葛拉汉·米道斯、艾尔莎·弗林特◎合著
陈文裕◎译

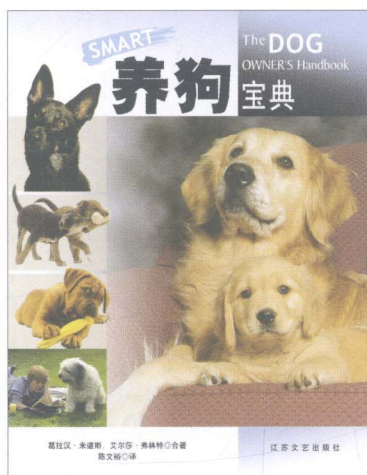
江苏文艺出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

SMART养狗宝典 / (美) 米道斯, (美) 费林特编著;
陈文裕译. —南京: 江苏文艺出版社, 2004. 2
ISBN 7-5399-2026-2

I. S... II. ①米... ②费... ③陈... III. 犬—饲养
管理 IV. S829. 2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2004) 第010981号



Metropolitan Culture Enterprise Co., Ltd.

4F-9, Double Hero Bldg., 432, Keelung Rd., Sec. 1,
TAIPEI 110, TAIWAN

Tel:+886-2-2723-5216 Fax:+886-2-2723-5220

e-mail:metro@ms21.hinet.net

Copyright© 2001 New Holland Publishers (UK) Ltd

Copyright© 2001 in text: Graham Meadows and Elsa Flint

Copyright© 2001 in illustrations: New Holland Publishers (UK) Ltd

Chinese translation copyright© 2003 by Metropolitan Culture
Enterprise Co., Ltd.

Published by arrangement with New Holland (UK) Ltd

SMART

养狗宝典

The DOG
OWNER'S Handbook

作者 葛拉汉·米道斯 (Graham Meadows)

艾尔莎·弗林特 (Elsa Flint)

译者 陈文裕

责任编辑 沈瑞 朱晓丽

责任校对 吴明

责任监制 刘巍 张莘莘

出版发行 江苏文艺出版社

印刷 深圳中华商务印刷有限公司

制版 南京水晶山制版有限公司

经销 江苏省新华书店

开本 16开 889×1194

印张 8

字数 18万

版次 2004年3月第1版, 第1次印刷

标准书号 ISBN 7-5399-2026-2/I·1912

定价 60.00元

江苏文艺版图书凡印刷、装订错误可随时向承印厂调换

本书原出版者为英国NEW HOLLAND出版公司, 中文书名《SMART 养猫宝典》。全球中文版出版者为大都会文化事业有限公司, 授权江苏文艺出版社出版简体字版本于中国大陆地区发行

SMART

The DOG
OWNER'S Handbook

养狗宝典





SMART

The **DOG**
OWNER'S Handbook

养狗宝典



葛拉汉·米道斯、艾尔莎·弗林特◎合著
陈文裕◎译



推荐序

《Smart 养狗宝典》这本书是由葛拉汉·米道斯 (Graham Meadows) 和艾尔莎·弗林特 (Elsa Flint) 两位兽医师累积多年的行医经验撰写而成，书中充满吸引人的内容以及丰富翔实资料，可说是现代狗主人必备的完美指南。

本书内容分成四大部分：一是养狗的基本知识其中包括对狗的品种与来历的认识，人狗之间的相处与照顾方法等等。二是给予狗儿均衡的营

养；虽然在市场上可以买到方便的狗罐头，但是您也可以亲自料理它们喜欢且营养均衡的餐食，让狗儿大快朵颐。三是狗儿的行为；在第五至第七章的三个章节中，探讨许多相当专业的问题，不仅养狗者要具备对狗儿行为的基本素养，还要在饲养的过程中身体力行，从小开始训练，藉以诱发狗儿良好习性和“狗格”。基于这一点，台大附设动物医院自2003年起开始招收“狗狗亲子教

室幼幼班”学员，每个月一期，每期上八节课，训练期满考试及格才发给结业证书。四是狗儿的疾病与健康问题；狗儿的疾病问题可以交给专业的兽医师处理，但平时的保健则是饲养者的责任，如果养狗者拥有丰富的保健与疾病知识，对心爱的伴侣狗儿的健康将有加分作用。狗儿年老之后，毛病会越来越多，但只要平时保健做得好，到了老年仍然可以生龙活虎。最后，如果您喜欢养母狗来繁殖，请好好参阅第八章，以迎接家庭新宠儿的到来。

总之，养狗的乐趣很多，也可以从养狗的过程中培养孩子的爱心与人际关系。现在许多地区已步入高龄社会，但随着家庭结构的改变，老年人如有伴侣动物陪伴，将可弥补无孙儿在旁的缺憾。

这本《Smart养狗宝典》的英文版是由台湾大学兽医学系毕业的高材生陈文裕送来给我看的，当时我就鼓励陈医师利用看病的余暇，把它翻译成中文，以方便大家的阅读。如今陈医师果然办到了，

而且内容忠于原著，译笔流畅，一路阅读下来令人爱不释手。相信对初养狗者或是养狗的先进们都会受益匪浅的。盼大家好好利用，并祝福大家：人与万物共长久，健康平安与快乐！

台湾兽医学会理事长

台湾大学农学院附设动物医院院长

台湾大学兽医学系(所)教授

台湾大学兽医学博士

郭文裕





上图：许多狗儿经过训练后，都有一定的特征，且混杂着少许或完全的聪慧。这归究于宠物主人当初在选择所饲养的狗种时是否考虑过能否提供适合狗儿的生活方式及环境。良好的全面性训练，除了需要更大的空间外，还要有每天不间断的训练才行。



SMART

The DOG
OWNER'S Handbook

养狗宝典

目 录

推荐序	4
前 言 人类与狗儿的关系	9
第一章 狗与人们	10
第二章 迎接你的新狗儿	22
第三章 照顾好你的狗儿	30
第四章 狗儿的营养	40
第五章 了解狗儿的行为	50
第六章 如何训练你的狗儿	56
第七章 狗儿常见的行为问题	66
第八章 狗儿的育种与繁殖	78
第九章 进入老年期	84
第十章 保护狗儿的健康	90
第十一章 监测狗儿的健康	108
索 引	126



上图：一般而言，聪明伶俐的拉布拉多犬拥有温驯的性情、勤奋的工作和令人足以信赖等优点，这些良好的特质使得它们适合被训练成为导盲犬。

前言

人类与狗儿的关系



这些年来狗儿并没有改变——改变的惟有人类。就在不久以前，狗儿还被视为“家具的一部分”。而今日它们却是家中活跃的一分子、最好的伙伴、肯倾听的朋友以及有力的帮手。

自从狗儿第一次进入人们的家中时，情感就在我们与它们之间扮演了重要的角色。以我在兽医临床工作上30年的经验来看，情感正是让我们与狗儿的关系更复杂更融合的重要的关键，而这个关键也将会日益重要。不过我们却常常误会了这样的情感。以下容我解释清楚。

我相信狗儿跟人类可以分享相同的情感。高兴、害怕、平静、不安、满足、愤怒甚至是爱都是狗儿能与我们分享的情感。

但是你的狗儿并不可能了解你所说的每一句话。不过它可以认识特定的一段句子，以及可以由你语气中的抑扬顿挫来判定你的心情好坏。狗儿也可以了解你所表达的肢体语言，但是它们并不真的了解我们所说的语言。所以当我们以家中的一分子来承认它们时，我们会想把它们当做一个人来看待并且照着这个想法去做。正是这样我们常因此对它们赋予太高的期望。

对狗儿的情感同样的在开创一个新的兽医看护上的新领域——老年医学——扮演了一个重要的角

色。而这领域正与遗传医学一样，都可以说是兽医学上的新生嫩芽。在一些年老有关的行为异常如失去方向感、关节疼痛以及尿失禁等方面，各大药厂已经陆续的察觉到对这类药物的强烈需求。而饲料厂商所研发的处方饲料，也可以减少老年后的心脏与肾脏的负担。正因为我们对它们投入的情感，我们会希望它们能活得越久越好，而老年医学上的进步正意味着我们现在能让宠物们的寿命更长。

狗儿以后会变成什么德行，它们养成的习惯是怎么样，以及我们与它们的关系都是因为“与我们生活在一起”这样而来的。姑且先不管你与狗儿的关系，我们的狗儿需要我们给它足够的营养、适当的训练、疾病的预防以及肉体和情绪上的控制。试着通过阅读跟学习来了解它们。在这里预祝你能够像我和我的家人所得到的一样，从你的狗伴侣身上得到更多的乐趣。

真诚的祝福

布鲁斯·佛格尔（知名宠物书作家）

Handwritten signature of Bruce Fogle in blue ink.



第一章

狗与人们

从野生走向驯化

如果你曾经想过阿拉斯加雪橇犬与德国狼犬为何长得如此像狼，那你已经成功地切入本主题了。虽然对于现代狗种的确切起源地以及年代仍有相当多的意见，不过确有强力的证据(DNA分析)显示，被驯化的狼应该是它们远祖。

狗和狼在动物分类上面，同属于“食肉目”的成员之一，且两种之间有着许多相似的特性，如：

- 有42颗牙齿
- 50到52节的脊椎骨(7节颈椎，13节胸椎，7节腰椎，3节荐椎，20到22节尾椎)
- 呈环状收缩的虹膜
- 具有相近的嗅觉能力
- 会发生的疾病类似
- 行为习惯相近
- 杰出的方向感
- 昼伏夜出的习惯
- 喜好挖掘的倾向
- 怀孕期大约9周
- 幼犬、幼狼均是在约2周左右睁开眼睛

狼 (Canis lupus) 又被称作灰狼，只生存于北半球，但横跨了欧洲、北美以及亚洲。生活在极北地区的狼，个体间的颜色差别颇为明显：在同

家族里的狼可能是黑色、棕灰色，甚至白色。而生长在较温暖区域的狼一般不具攻击性，体型较小，被毛的颜色比较统一，通常是黄褐色或者是棕灰色，就像家犬 (Canis familiaris) 一样。

狼与人类

如果我们想要了解人类与狼的最初关系发展，可以从历史上来比较它们与人的生活方式(约在1万5千到6万年以前之间)，去知道狼是怎么走向被人类驯化，成为家畜的一途。

当时的人类尚处于半游牧的狩猎—采集生活形式。他们大多群聚居住于如洞穴等天然的庇护场所中，并以攻击方式猎取所需的食物。群体之中是由狩猎技巧或是经验最好、足以信任的人担任领袖。狩猎是一种主要依赖男性，而且相当需要肉体上的力量的工作；烹调食物以及照顾小孩，为女性的主要工作领域。

狼群也是由一个家族构成所延伸出去的群体一起生活，而群体中同样由一个明显的统治阶层，



上图：拥有一只狗儿带来许多治疗学上的好处，不只是它们所带来的陪伴与快乐。狗主人通常比较少有压力，比较少斗争心以及独断性，而且较为长命。

下图：灰狼——许多北美狗种的祖先。



会是一只群体的首领所领导。和人类同样，它们也使用各种天然形成的洞穴等当作住所，也同样的以攻击的手法来狩猎取食。母狼仅负责生育以及照顾幼狼的工作，在绝大部分的时间中，它们都是依赖群体中较强壮且有能力的公狼来保护它们和幼狼，以及提供食物来源。

因人类和狼都属于狩猎者，所以打猎上常成为竞争者。狼拥有敏锐的嗅觉，使它们很轻易就可以追踪到猎物。而人类则利用此特性，借发现狼跟它们所杀死的猎物，然后设法驱赶走狼群并夺走它们的猎物。而狼也常常反过来跟踪正在狩猎的人类，并趁机捡走一些人类所遗落的剩余猎物。

随着时间的过去，人类发明一种明显较竞争者更为优势的狩猎条件：使用原始的“武器”来使狩猎更有效率。充足且良好的食物来源，意味着较为稳定的生活方式。于是人类开始可以有较多的时间，花费在建造半永久性的居住场所上。

在挖掘出来（时间大约在3万到6万年前）的人类聚落中，发现过相当类似于狼的狗类骨头。但很显然的，它们并不是人类的宠物，而是被居住的人类当做食物所宰杀的半野生动物。不过也有可能是被食物残渣的味道吸引到聚落中，而被陷阱所捕捉的食腐性动物。人类聚落很有可能刺激了这类食腐动物的出现，而狼的敏锐嗅觉以及听觉，能使它们能够比居住的人类更早察觉掠食者

（如狮子、熊等）的接近。

早期的人类可能利用狼的嗅觉以及狩猎能力，和它们的敏锐感觉能力所能提供的保护，就像今日我们也运用狗的许多相同方面能力。有了这些原因，狼群也能够因此获得一些食物，而且持续的停留在接近人类聚落的附近，借此得到一定程度的保护。因为大部分的大型掠食动物，并不太敢冒险接近人类所居住的村落。



上图：在野外环境中的灰狼。在今日，灰狼只能在加拿大以及美国的部分地区、俄罗斯以及东欧的一小块区域被发现。

下图：阿拉斯加雪橇犬的外型上与祖先的灰狼仍十分接近。

狼的驯化过程

经过了一段时间，居住于人类村落周边的狼群对人类的警戒心渐渐松懈，并且开始与人相处的越亲近。在人与狗之间都发现这种自由的关系对彼此

洲、亚洲以及美洲，却都是在非常接近的年代（约1万到1万5千年前）中所发生的。最初，人类运用了位于他们所居住区域所产的狼的“亚种”，随着人类的迁移而出现许多混血种。而其中4个

狼的支配行为以及顺从行为模式

支配者行为		服从行为	
支配者姿势	强硬、高姿态 耳朵竖起并向前 尾巴竖起向外伸	服从姿势	蹲伏姿势 耳朵下垂尾巴卷起 低头 开张嘴巴(露齿笑) 舔或者伸出舌头 注视它时低头并移开视线
示威	支配者会将前脚放置在被支配者的肩膀上	服从蜷曲姿势	背部弓起并且颈部蜷曲 侧向一方 低头，嘴巴张开 尾巴卷起耳朵下垂 躺在地上时四肢朝上， 露出腹部区域
低头	支配者会咬或是抓被支配者的口吻部，强迫它低头到地上并保持姿势	服从坐姿	身体后仰，头低垂到胸部，有时会伸出脚触摸支配者以及躲避视线
站直	支配者会在躺下或是趴下的被支配者面前站的挺直		



都有共同的好处，终于这种关系渐渐地越来越亲近，终于达成了整个驯养的过程。在驯化过程中，狼所拥有的一个显著天性——对首领的服从，成为了整个过程中的重要关键，而人类的能力满足了这个首领角色。如果从小即被捕捉，野生的幼狼似乎也可以听从它的人类主人，而被顺利驯养。

狼的驯化是一个相当渐进的过程，不过在欧

亚种的狼，对我们现代狗种的发展有着很深远的影响。

- 印度狼大概可以算是澳洲野犬以及亚洲野犬的祖先。其中澳洲野犬跟着人类迁徙往东方，然后因为澳洲板块的移动而被隔离开来。
- 由中国狼演化出来的，则有北京狗、狆、松狮狗等。

上图：加拿大灰狼展示出在保护其食物时的攻击性。

- 灰狼则是北美狗种的主要来源，例如说爱斯基摩犬以及阿拉斯加雪橇犬。
- 欧洲狼应该是最多的主要狗种祖先，例如牧羊犬种、狐狸（博美）犬种，以及狗种中最大宗的梗犬。

各狗种的发展起源

狗种的挑选以及改良的过程，是根据人类对于食物、保护以及陪伴的需求，而持续的进行了数千年之久。狗儿有着非常敏锐的嗅觉，而且比人类快速、敏捷，所以当人类追踪和猎捕作为食物以及皮毛所需的动物时，它们就是非常有价值的伙伴。狗儿在监视以及守卫上也有相当的用处，可以用来杀死被食物吸引到人类居所的一些有害小动物。有些狼在某种特定工作上表现比其他的狼出色，而人类就以此选种，而渐渐发展出多样的狗种。

在距今8千年左右的新石器时代中，人类开始学会自行种植谷物。而同时人类也驯化了山羊、绵羊以及牛等家畜，并开始饲养，因此人类又多了一个选种的目的：放牧。

在人们选择早期的家犬在来作为特殊目的时，其实多是不小心的选择了一些特定的特性。这特性之中包括个性、身体形状以及体格大小。

在选择狗儿个性时，建议是选择那些爱玩耍的、友善的以及对人类攻击性较低，不过却很快的对闯入者发出吠叫者为佳。这些特征在年轻动物身上大都是一致的，而在经过一段时间成年后，这些“幼犬的”特征也依然存在。就学术上来说，这就足以构成新品种。

在早期人类选择不同目的所需的狗种时，常会根据几种特定的内外在特征。其中包括体型大小、外观以及个性。需要去猎捕一些跑得快的动物时，因为需要速度以及敏捷度，所以选择相对体重较

轻、骨骼强健、具有长腿及柔软的脊椎的狗。体型大、强壮的狗，则用来猎捕瞪羚等大型猎物，而较小的则用来猎捕兔子。如果狗儿的任务是抓老鼠或是挖掘兔子的洞穴，则需要快速跟敏捷度，这时就会需要结实的身體跟短腿。

如果狗儿需要用来拖运重物，最好能强壮且耐寒，而且体型够大到支持许多强壮的肌肉。

性格也是个很重要的因素。一只被选择作为守卫用的大型狗必须够勇敢能面对侵入者，且表现出它的攻击性。但是同样大型却是用来拖拉重物的狗儿，因为它的工作上必须经常接触许多陌生人，所以反而要容易被信赖而且能一直维持镇定。而一只小型的捕鼠犬必须保持其天生敏锐的感觉，以便能够快速的抓到这类有害动物。

早期的家犬

在世界上的各个地方，人们对他们的狗儿所要求的特性都不尽相同，而决定在环境、气候以及人们的生活方式。住在极北地区的人会需要狗儿能够拖拉重物，并能够抵抗非常寒冷的天气，而考古学家也发现在7500年前就有非常类似今日的爱斯基摩犬，体重已达23千克（50磅）的狗儿。它们有着比灰狼稍短的口吻部，不过确有遗传到和祖先相同的精力跟强壮体格。

在亚洲和欧洲，由印度狼以及欧亚狼所演化而来的狗种，也被区分成各种工作和目的（如打猎）来繁衍。灵提最早被刻画在距今约5000年前的埃及壁画上，随后不久即出现较小型的



上图：古埃及的狗神“阿奴比斯”，是地下世界的神祇

下图：澳洲野犬大概是在4000年前到达澳洲的，它们是印度狼的后裔——该狗种从未被完全的驯化因此很少被当做伴侣犬。



猎犬，例如今日我们所知的法老猎犬。另外一个祖先也出现在约略相同时期的现代狗种则是萨拉基犬，这是约出现于公元前两千年，一种被法老王饲养于宫殿中的狗种，和今日的贝生吉犬极为类似。

视觉系猎犬与嗅觉系猎犬

早期绝大多数的狗种都是猎犬，这说明了在早期育犬的主要课题，都是发展出多种适合不同狩猎目的的狗种。而发展的方向，则根据世界上不同地区人类生活方式的不同而有所改变。

在埃及，由于气味在炎热干燥的沙漠上消失的很快，因此大部分早期的猎犬均有良好的视觉，以便从相当一段距离外来确认它们的猎物所在。因此发展出一系列“视觉系”的猎犬品种，诸如阿富汗犬以及萨拉基犬都是。这类型的狗同时需要速度（因此有长腿以及灵活的身躯）以及精力（足够的肺活量可以从事长距离追逐）。

气味在如森林或灌木林等较冷且潮湿的环境下，会残留的比较久——尤其常见于希腊和意大利等地。茂密的草丛妨碍了狗儿以视觉追踪它们猎物的可能，所以它们需要以嗅觉追踪很长的一段距离。这类“嗅觉系”猎犬在生理构造上也和“视觉系”有所不同，他们通常有较短的腿和较结实有肌肉的身体，而且有较长的持续力。我们现在知道这类猎犬也早在数千年前就已经存在。

狐狸犬系狗种

这类狗种有着独特的上翘尾巴，在今日较为人所知的狗种包括西伯利亚哈士奇、萨摩耶犬、松狮犬等。目前已有证据显示，这类狗种的分布遍及全世界各地。在中国，松狮犬的祖先在公元前两百年的汉代，其特征便已经被诗句所描绘出来。

而一些来自北欧的联系开始于一千年后：维京人在侵略英格兰并定居于此时，也顺便带来了狐狸犬系的狗种。

其他早期的家犬品种

在中国的西藏，其他的祖传狗种也被发展来做宠物或是守卫犬，而这些狗种多半有着很短的口吻部，例如北京狗、拉萨犬、西施犬、西藏獒犬以及日本种。

在地中海地区，至少有五六种从罗马时代便已经存在的狗种。它们包括了小型犬如现今的腊肠狗、类似现在灵猫类的快速猎犬，以及体型巨大接近马士提夫犬的守卫犬。另外也有短吻以及长吻的狗种，分别类似今日的巴哥犬和波佐犬。在罗马人入侵英国前，就已经有塞特犬，这种被称为爱尔兰猎狼犬祖先的狗种存在。



上图：埃及法老王犬在两千年前罗马人侵略埃及之后，开始被传播至欧洲。

下图：英式可卡犬是被特别发展来收拾狩猎打下来的鸟类的。



“宠物犬”的出现

随着时间的流逝，更多样化的狗种被培育出来。同时具有视觉系以及嗅觉系能力的狗种被发展出来，以当做全方位狩猎之用。而从这类狗种中，又发展出一种较小型的“泥土系”狗种，就是日后广为人知的梗犬。它们的名字“terrier”是来自拉丁文的“terra”，亦即为泥土的意思。它们的特征为短腿、身体结实、能吃苦耐劳，专长于寻找与捕捉小型的猎物，还是控制老鼠等害兽数量的最佳帮手，也因此在大部分人类居住的地区都被繁殖。

被用来放牧牛与羊的狗种必须兼具敏捷与聪明，而且保有遗传自它们祖先——狼的许多特征，

例如在打猎时分辨出较虚弱的动物。

大型、重量级的獒犬型狗种是被发展来拖拉重物，保护牛群和羊群以防止熊或是野狼之类的掠夺者的威胁，或是守护农场以防止动物和人的入侵。

存在于狗儿与人类之间的情感并不是新玩意，一个两千年前的土耳其牧羊人，对待狗儿的情感可能跟今日住在加拿大、澳洲、英国的农夫没什么不同。不过在早期的人们可能不会感觉特别需要狗儿的陪伴来排遣寂寞，更仅有少数人能够负担得起一只一辈子都不需要工作的狗儿。

宠物犬大都起源于富裕的地区，如在中国或是日本，所谓“玩具犬”是由皇帝以及他们的官

上图：这是一种被称为松狮犬，有着黑舌头的狗种。它们的肉在过去的满洲以及蒙古被视为是美味，皮毛也被用来制作衣物。今天的松狮犬则是标准的“一人犬”，会有攻击任何接近的陌生人的倾向。