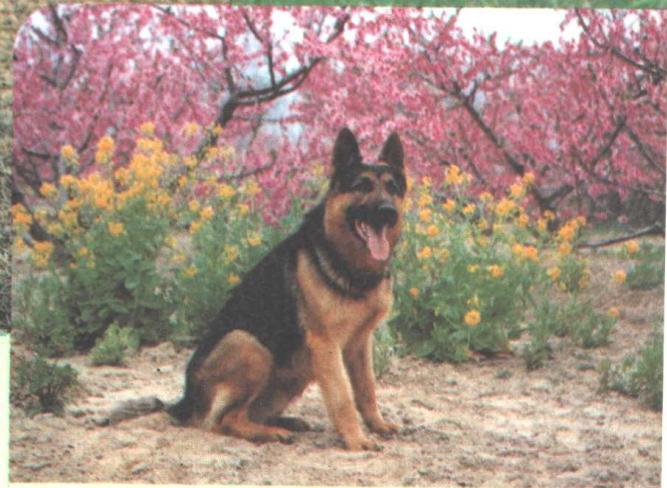


孙功 李力 颜勤 编

神秘的犬



中国统计出版社

孙功 李力 颜勤 编

神 秘 的 犬

中国统计出版社

(京)新登字 041 号

图书在版编目(CIP)数据

神秘的犬/孙功等编. —北京:中国统计出版社, 1994. 7

ISBN 7-5037-1525-1

I. 神… II. 孙… III. 犬-普及读物 IV. S829. 2-49

中国统计出版社出版

(北京三里河月坛南街 38 号 100826)

新华书店经销

北京顺义振华印刷厂印刷

*

787×1092毫米 32开本 8.625 印张 18万字

1994年7月第1版 1994年7月北京第1次印刷

印数: 1—4000册

*

ISBN 7-5037-1525-1/E · 4

定价: 8 元



写在前面的话

目 录

写在前面的话.....	(1)
警犬的主要品种.....	(8)
警犬奇功	(13)
爱犬故事.....	(131)
犬的奇闻轶事.....	(141)



写在前面的话

据公安部刑事侦察局透露：近年来，全国公安刑事侦察系统的警犬，共破获各类刑事案件 48 000 余起，其中包括重大、特大案件 15 000 余起。中国警犬的赫赫战功，引起世人瞩目。

警犬，顾名思义泛指警方所使用的，可以协助警方执行各项任务的工作犬。简单说来可分为刑事侦察犬、治安防范犬、边防保卫犬。就警犬的具体用途来说，可进行追踪、鉴别、追捕、巡逻、护卫、救援、搜索、搜爆、缉毒等项作业，还可以进行地震预报、押解人犯、制止暴力犯罪和某些自然灾害事故的报警等。

为了帮助广大青少年朋友了解警犬在打击各种刑事犯罪中的作用，了解警犬（军犬）在保卫祖国边疆战斗中的特殊贡献，探索警犬工作的“神秘性”，特别是在当今世界科技高度发达的情况下，警犬能否继续发挥其独特、神秘的作用，等等。我们在广泛搜集资料的基础上，经过认真筛选，编辑出版了此书。



警犬依据什么破案？犬起源于何方？什么样的犬能做为警犬使用？古今中外犬的功绩如何？以及当代警犬的风采实录，犬的趣闻等等，本书都将一一叙述。

警犬破案的科学依据——气味

在人们心目中，一般的警犬都具有高大、凶猛、驰骋速度快，韧力强，视觉、听觉灵敏等特点。但是，一头优秀的警犬，真正起主导作用的，是它灵敏的嗅觉。这是因为警犬作业的主要依据，是它对气味的发现能力和分辨能力。

据国外专家研究报告，犬发现气味的能力是人的 100 万至 1 000 万倍，分辨气味的能力超过人 1 000 倍。经科学家们测定，在常温常压下，在 1 个立方厘米的空气中，只要含有 9 000 个油酸分子，犬就能嗅出来；而人只有在 1 个立升的空气中含有几亿个油酸分子，才能嗅出来。

一头品质优良、训练有素的警犬，不仅分辨气味的准确性相当高，而且它的嗅觉“记忆”功能特强。如苏联卫国战争时期有一头军犬，在它的主人遇害数年后，仍能分辨出凶手的气味为主人复仇。虽然目前世界科技已发展到了十分先进的程度，但还没有任何一种仪器能代替犬的嗅觉功能。因此，公安机关使用警犬同各种刑事犯罪作斗争是科学的，也是十分必要的。

犬的起源

根据古生物学家和考古学家的研究,犬的起源可追溯到相当久远的年代,也就是5 000万年前的始新世。那时,地球上生活着一种体小尾长,善跑又会爬树的小型食肉类动物——麦芽兽,亦称“米基斯”。经过约1 000万年的演变,麦芽兽逐渐演变,分化为几个分支,这就是人们所说的熊、浣熊、指犬和拟指犬。到了约2 500万年前的中新世,指犬、拟指犬演变、进化为新兽狼。1 300万年后,新兽狼进一步进化为“脱马克”,亦称“汤氏熊”、“特马达斯”。到了距今300万年前的更新世,“脱马克”才进一步分化成现代的狼、狐、貉等。

那么,犬的直系祖先究竟是什么动物?对于这个问题,学术界一直说法不一,主要的说法有两种,一种是“一源说”,即认为犬是由一种动物演变驯化而来,它的祖先应是狼。另一种是“多源说”,即犬的直系祖先与6种野生的犬科动物有关,这6种动物是:狼、丛林狼、亚洲胡狼、黑背胡狼、侧纹胡狼、澳洲野狗等。很多学者,包括著名的生物学家达尔文都倾向于“多

源说”。

劳动创造了人,同样,犬亦是人类劳动的产物。在漫长的历史长河中,动物的驯化对人类社会的进步有非常重要的意义,犬作为人类驯化的第一个家畜,更有其非凡意义。这是因为野生犬具有高度灵敏的嗅、视、听觉器官和极高的警戒心。原始人类利用它来及早预知险情,协助或避免原始人类遭受猛兽的袭击。除此之外,犬还具有易驯性,因此便很快成为人类进步的同行者。

根据我国考古学家的研究,犬被驯化为人类服务至少有 8 000 年的历史,这在河北省武安磁山,河南省新郑裴李岗,浙江省桐乡罗家角和余姚河姆渡等新石器早期文化遗址出土的犬骨中得到证实。

犬被人类驯化后,其最初的使用范围仅限于狩猎、看守住宅、保护畜群,后来又成为人类重要的祭祀家畜。阶级社会产生以后,因战争的需要,犬开始应用于军事。最初,犬在军事方面的利用只限于警戒和直接进攻敌人,犬常常排列在士兵的前面,充当先锋。《通典·兵志·攻城战具篇》中曾这样记载:“恐敌人夜间乘城而上,城中城外每 30 步悬大灯于城半胶,置警犬于城上,吠之处需备脂油火炬”。那时的警犬,其确切的含义应为军队中的“警戒犬”,与我们今天所说的警犬区别较大。

在西方养犬相当盛行。据报载:美国现有人口 2 亿多,养犬 4 千多万只,平均每 5 人就有 1 只犬;西德每 17 人有 1 只犬;英国的比例是 12 : 1;在法国的比例为 7 : 1,每年花费在犬身上的费用达 30 多亿法郎,相当于法国外交部全年的预算。在我国,家犬也是一支庞大的队伍。人们爱犬如命,虽说不是把犬当作神灵敬奉,但狗也是最被宠爱之物。

1980年的一天，纽约市东鲁克区有一幢楼房发生火灾，楼房的主人是一位太太，火蔓延开时她已经离开了火场，后来，她看到爱犬没有跟出来，还留在楼房内，便奋不顾身地冲进熊熊大火中去营救。因火势凶猛，房屋倒塌，这位太太与她的爱犬同归于尽了。

我国的民族英雄邓世昌，在中日甲午战争中撞舰殉国的最后时刻，他的两只名叫“阿雪”、“阿花”的随身军犬，用舌头不停地舔他受伤的左腿渗出的殷红的血。当邓世昌落水后，两只犬又飞快地游近他，紧紧咬住他的发辨将他拖出水面，邓世昌得知全军覆没，复又坠海殉职，两只军犬长久不见主人，也双双投海而去，以身殉职。反映了犬对主人的忠诚。

在中法战争中，黑旗军首领刘永福养了一头爱犬，名叫“黑虎”，在著名的谅山大战中，它专咬法军扛旗士兵的咽喉，致使法军士兵望旗生畏。时至今日，在广东省陆丰县碣石镇北郊，刘永福的“义犬冢”，仍赫然屹立。

在第一次世界大战中，德、意、比、法、英等国军队都编有军犬勤务部队。德军共使用了3万头军犬，法军使用了2万头军犬。第二次世界大战期间，同盟军和轴心国总共使用了25万头军犬。美国以2万头军犬偏成一支部队为“K-g”的特种部队，用于探测地雷、警戒、侦察、领路、传令和拉雪橇运送物资等。仅苏联卫国战争期间，就有6万多头军犬参战。它们送情报、运弹药，功劳卓著，“荡涤了303座城镇的地雷，救出了60万负伤官兵。”

在战争初期的一次激战中，正当德军坦克不可一世地冲入苏军阵地时，突然从硝烟中冲出许多经过专门训练用来对付德军坦克的身绑炸药的军犬，还没等德军驾驶员弄明白是

怎么一回事,在一阵阵巨大的爆炸声中许多坦克就报销了。苏军在1941年建立了4个反坦克军犬连。作用如此之大,难怪战败的希特勒德国,要交给英、法等战胜国上万头军犬呢。

美国十分重视军犬在战争中的作用,美陆军曾经训练过一种侦察犬,它能在方圆20~900米的范围内发现敌人或侦察到敌人的行踪。在朝鲜战场上,美陆军的一条叫“约克”的侦察犬,曾为148个战斗的巡逻队担任先头侦察,使这些巡逻队无一人伤之。

在侵越战争中,把27~30头侦察犬编为一个步兵侦察排来执行战斗任务,一般每个师配备2~3个这样的军犬排,担任海、陆、空军和海军陆战队的仓库、弹药库和油料储存区的警戒任务。在执行任务时,一头军犬可代替5~10人。

在对越自卫反击战中,我军也成功地用军犬进行预防敌人偷袭和搜索。许多专家认为,不管武器如何装备发展,在可预见的将来,军犬在战场上所起的作用是任何先进武器都很难代替的。

犬作为人类最忠实的朋友,自古以来就被人类所利用,它的某些作用在科学技术如此发达的今天,都不能被先进的仪器所替代,人类将更好的地训练它,使它能更好的服务于人类。

警犬的主要品种

一、德国牧羊犬

亦称德国狼犬，是目前世界上许多国家的警方、军方、海关所采用的犬种，很多专家称之为“天然警犬”。它产于德国，其祖先是古老的艾尔沙奇业犬种，它的主要用途是牧羊。19世纪末，德国的史蒂芬尼斯先生与马艾尔先生经过有计划地将其繁殖、培育，而使之成为今日之优秀的犬种。该犬体型外貌俊美，性情凶猛，聪明伶俐，嗅觉灵敏，忠诚勇敢，除此优点外，它的观察力、记忆力、忍耐力都是上乘的，可用作看家、守卫、追踪、搜索、鉴别、搜毒、扑咬、牧羊、导盲等等，有万能工作犬之称。

二、昆明犬

该犬产于中国云南昆明地区。昆明犬的培育工作从1955年开始，经过30余年的选优去劣，形成了我国自己的优良犬种，1988年通过了品种鉴定。该犬的优点是：兴奋性高，运动速度快，反应灵敏，持久力、繁殖力、抗病力均高，且忍受刺激

的强度大。最重要的是该犬适应我国的各种自然地理环境，对高温、高寒的抗御能力强。目前我国的许多军、警部门均选用此犬为工作用犬。

三、洛威勒犬

亦称“洛威犬”、“洛威奥犬”原产于德国。

该犬是以德国的一个小镇的名字来命名的。最初此犬主要养在该镇的修道院内，后以凶猛著名，19世纪时，当地的牧牛人和屠夫普遍饲养。20世纪初，此犬逐渐稀少。近年来，由于一些德国的养犬爱好者对该犬的选育成功，加上人们对其优良性状重新认识，洛威勒犬又渐渐恢复其重要的地位。

该犬体高55——68厘米，体重40——50千克，身材高大，身体壮实，头大颅宽。其显著特点是身体匀称漂亮，性格刚毅凶猛，工作力强，嗅觉灵敏。

四、拳师犬

19世纪后期，德国巴伐利亚有一个屠夫，他将自己所驯养的一头血统不明的名叫“贝伦贝丝”的犬与一头英国斗牛犬杂交繁育后，便有了拳师犬。该犬在搏斗开始时，惯于使用前脚爪，似人类的拳击运动员，因此而命名。19世纪末，第一个拳师犬俱乐部在德国的慕尼黑成立，20世纪初，该犬在奥地利、瑞士、荷兰等国家流传开来，第二次世界大战中被德军充作军犬广泛使用。

该犬体形中等，身体强壮，性情温顺，对人亲近、忠实、警戒心强，攻击敌人时非常勇敢。

五、高能度犬

原产于比利时。以培育此犬种者罗丝所处的村庄而命名。

高能度犬的体型外貌与德国牧羊犬较为相似，但也存在

一些重大的差异。如毛色为全黑，比德国牧羊犬和身体短，后躯角度小。该犬耳呈三角形。竖立，听觉灵敏，眼睛为黑色，呈杏仁形，闪现出智慧的光芒。

该犬运动量要求很大，每天至少需要奔跑3公里。因此已被警方和军方训练成素质最高的工作犬，除此之外还被成功地用作雪崩救护犬和山地救护犬，还可用来牧羊、牧牛或驯鹿。

六、比利时牧羊犬

1891年，比利时一所兽医学校培育成功了该犬。此犬有4个品系(均以皮毛不同而分)：1. 黑长毛；2. 长黄褐毛；3. 粗糙毛；4. 短毛。

该犬外貌与狼犬相似，它身体匀称，体态优雅，性情温顺，行动敏捷，对主人忠诚，依恋性强，易于训练。在比利时、美国、荷兰等国被军警部门广泛使用。

比利时牧羊犬躯体长度适中，背部和臀部呈水平状，鼻端为黑色，耳小呈三角形竖立，眼小不凸突，尾长，安静时低垂，运动或兴奋时尾翘起且稍卷曲。

七、血缇

亦称寻血猎犬。它起源于比利时和英国。此犬有着非常优异的嗅觉器官，能循着被捕食动物的血迹气味追寻，它的命名与此有关。

血缇显著的特点是：表情深沉坦诚，性情温和易驯，群体之间从不争斗。它被广泛应用于追踪捕获罪犯和寻找失踪的人。在美国，只要是血缇追踪认定的结果，便可再法庭上作为证据使用，其法律认可。

该犬毛色为黄褐色和黑黄褐色，被毛短而硬(头部、耳部

毛软),头大且肥胖,脸部多皱折,耳大且呈折叠状下垂。

八、斗牛獒

亦称布鲁马士迪夫犬,产于英国。它的祖先是19世纪斗牛犬与獒犬交配而成的后代,其外貌近似獒犬,个性非常凶暴,有不出一声偷偷靠近目标攻击的习性,常被用作警犬在看守所、监狱执行看守任务。此犬的特点是忠实、勇敢、机敏,对熟识者温顺,对陌生人保持警惕,攻击目标时令人生畏。

该犬被毛短,浓密且坚硬,毛色有红色、浅黄褐色,面部为黑色,身有斑纹。头部宽大呈方形,面颊肌肉十分发达。当处于警戒状态时,其耳会向前竖起。前肢直、后肢宽、骨粗且肌肉发达。

九、万能犬

亦称亚特雷犬。源于英国,在19世纪中叶,英国约克夏郡的钓鱼人需要一种能帮助他们~~抵抗~~水獭群侵袭的犬;城里人需要一种能消灭老鼠的犬;~~猎犬~~需要一种工作能力强的猎犬。人们将欧达猎犬、黑褐犬、~~腊狐犬~~、斗牛犬等杂交培育,形成了今天的万能犬,被广泛用于~~侦察~~、护卫、狩猎和看家等多方面。

万能犬头形较长,~~两耳间隔短~~,头骨扁平,口鼻部饱满,鼻端为黑色,唇薄且紧密。

该犬活泼敏捷,喜爱工作,且耐力强。

十、毕格犬

起源于英国。很可能是由猎兔犬和老英国㹴杂交育成。

该犬体形紧凑,腿较短,头强壮,鼻孔开阔,嘴突出,耳朵大而长,大腿肌发达而强健,但体重只有8.2公斤—13.6公斤,属小型犬。

毕格犬勇敢、活泼、兴奋性极高，嗅觉非常灵敏，对主人的感情极深，快乐、爱清洁、平静、讨人喜爱。该犬最适合追猎野兔、野鸡等，甚至用来捉鱼。目前，军警部门及海关等利用其灵敏的嗅觉，训练其参与搜毒、搜爆工作，以及查缉走私物品。

十一、佳能犬

产于西亚和北非。佳能犬分为两种：中等大小的长毛大牧羊犬型和澳洲野犬型。

早在 3000 多年前，这两种犬在佳能岛上为犹太人所养，颇负盛名，因此被人们命名为佳能犬。后来，犹太人自幼发拉底河边迁居他处，导致该品种犬又回到野生状态。一些犬被游牧部落驯化，用作放牧和警戒。该品种犬的重新驯化工作始于 1934 年，以色列军队将此犬训作军用。

该犬身体结实，呈方形，耳短，竖立或半立，澳洲野犬型犬的耳朵通常为纽扣形，被毛粗糙，毛色杂。

十二、杜伯尔犬

亦称笃宾犬、杜伯曼犬。原产于德国。

该犬是由路易斯·杜柏曼先生于 1890 年将洛威特犬、德国波音达犬、威玛拉娜犬、短毛牧羊犬、黑褐欧达犬等挑选交配，而培育出的短毛犬。该犬具有正确的判断力，能够忠实地守护主人的财物，因此发展迅速并扩展至各国。

杜伯尔犬被毛密生坚硬，垂耳须断使其竖立，尾须由根部切断，后肢跳跃力强。特点是“忠实、大胆、聪明、嗅觉敏锐、记忆力强、是警犬家族中的佼佼者”。

