

THE
INTELLIGENCE
OF
DOG

狗有多聪明



斯坦利·科伦 著
STANLEY COREN
林劭贞 译

中国友谊出版公司

THE
INTELLIGENCE
OF
DOG



斯坦利·科伦 著
STANLEY COREN
林劭贞 译

狗有多聪明

S13579/03

Q95
1086

图书在版编目(CIP)数据

狗有多聪明:狗的 IQ 培养及测试/(美)科伦著;林邵
贞译.-北京:中国友谊出版公司,2000.8

书名原文:The Intelligence of Dog

ISBN 7-5057-1648-4

I. 狗… II. ①科…②林… III. 犬-智力-研究

IV. ①Q959.838②B843.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 37095 号

Chinese translation Copyright © 2001 by CHINA FRIENDSHIP PUBLISHING CO.

Original English Language edition Copyright © 1994 BY STANLEY COREN

Simplified Chinese characters edition arranged with The FREE PRESS,

a division of SIMON & SCHUSTER INC. through Big Apple Tuttle - Mori China,

And Beijing International Rights Agency

本书译稿由“幼狮文化事业股份有限公司”正式授权

书名 狗有多聪明

作者 美国 斯坦利·科伦 林邵贞译

出版 中国友谊出版公司

发行 中国友谊出版公司

经销 新华书店

印刷 北京丰华印刷厂

规格 850×1168 毫米 32 开本

9.625 印张 200000 字

版次 2001 年 1 月第 1 版

印次 2001 年 1 月北京第 1 次印刷

印数 1-5000 册

书号 ISBN 7-5057-1648-4/Z·194

定价 18.00 元

地址 北京市朝阳区西坝河南里 17 号楼

邮编 100028 电话 (010)64668676

合同登记号:图字 01-2000-1002

作者序

一般谈论狗的书籍，也就是兽医指南、驯狗书籍与繁殖手册，多半没有对狗的智慧与心智能力做出正确的描述。我希望本书也许能弥补文献中的遗漏。身为一名心理学家、驯狗人，以及忠实的爱狗者，我希望能提供你一些概念，让你了解存在于每一只狗身上的心智能力。我也要进一步从能力与行为的观点，来探索各种狗之间的差异。不过在完成这个工程之前，必须先做一些基础工作。我将先从狗的起源着手，因为任何动物的心智能力，都是受生理构造与演化作用塑造出来的。然后我会简短地述说科学家们是如何看待狗的心智，并且厘清有关狗心智与意识的谬误观念。最后，我会介绍各种形式的狗的智慧，并且说明你该如何测量自己爱狗的能力。但关于这点，我想要补充一点，每一种狗都有它的优点与作用，因此从聪明度与心智技巧的观点来看，并非所有的狗聪明度与智能都一样。

如果没有许多人的协助，这本书是不可能诞生的。值得提

及的是,我必须感谢 208 位驯狗专家的帮忙。这个数目已经超过整个北美地区驯狗专家的半数。这 208 位专家都花了相当多的时间,填写一份非常复杂庞大的问卷。这份问卷提供了许多资讯,使我得以在本书中将之呈现。许多这些忙碌的专家也另外提供给我更深入的资料,让我一窥狗儿心智的堂奥。有二十多名狗类行为观察家,更允许我与他们做进一步面谈,有时候访谈甚至长达数小时。这些深入访谈对了解基本的狗智慧很有帮助。除了这些驯狗专家之外,63 名小型动物兽医师,也帮我解答了有关狗的个性,以及不同狗类的奇行怪癖。接下来,14 名研究警戒犬与护卫狗的专家,也给我提供他们的资料与观察。最后,难以计数的驯狗参赛者与一般的居家养狗人士,都曾与我谈过话或写信给我,分享他们特别的故事与经验。我个人要特别感谢温哥华驯狗协会(Vancouver Dog Obedience Club),不论是指导员或会员,他们提供了相当有价值的资源,而且因为经过长期合作,我们之间竟培养出了深厚的友谊。最后,我要感谢我的妻子琼,她阅评了我的手稿,更重要的是,她必须应付我及一屋子的狗,却只偶尔陷于歇斯底里状态。她的爱与支持,于我而言是一股稳定的安抚力量。

—— 斯坦利·科伦

心灵的共振

台湾 杜白医师

斯坦利·科伦是个非常有趣的家伙，一个从小与狗生活在一起的心理学家。

在电视上看到他，胖胖的，身旁总是黏着两条狗。

问答之间有些婆婆妈妈，而且被许多只爱自己家那纯种狗的人骂得体无完肤，因为他的狗 IQ 测验，居然把那些高贵的狗，排在英雄榜的吊车尾部分。

我却对他颇为赞赏，因为他是真正地了解狗。

他虽然也是学院派调教出来的，却没有腐臭味，因为他真的是抓得住——狗。

狗是永远不会长大的小孩，也是个耐人探索的智慧体。尽管传统的宗教，始终无法给它一个合理的生灵地位，却又在生活上百般地依赖它。把它当成除了可以依赖的信条之外，最活生生的靠山。

狗是除了黑猩猩之外，最贴近人类智慧的综合体。

文明高度膨胀之后，心灵也就相对地空虚迷惘。毕竟人类是两条腿的动物。踩在地上的感觉，终究还是踏实些。

因此在踏实之余，人们会环顾四周，努力去寻找人与人、人与自然界、人与异类物种间的互动关系。因为人类曾经也是群体的动物，习于群体共处的远古遗传，很容易让人类独处时，勾起丝丝的寂寞与手足无措。

在构筑复杂的人际关系之后，人类很快地就累垮了。

这时，他们都会不由自主地向往从前在母亲子宫里的单纯时光，连呼吸、进食都不必，就能继续存活长大。

生命不可逆的单向发展，逼得疲惫的心灵去触碰异种的生命，这时，狗就成了最佳心灵伴侣。

因为这种伴侣太好相处了，它只会忠实地付出一切，反而勾起人类天生的偷窥欲，想要知道它的脑袋里究竟装了些什么东西，因而引发了数百年来的探索之旅。

当信仰掌控一切的时代，尽管有些赞叹，却只能散见于零零落落的文献中，始终无法成为显学。

当人工智慧出现之后，人们才警觉到异种生命的智慧是存在的，也使得偷窥进化到谦卑的探究。人们对智慧的定义与认知，变得更有弹性，不再完全服膺

字典里的解析,进而也冲击了许多腐朽的道德观。

一路走来十分寂寞的动物行为学者,在累积了许多资料来协助人类发展医学与畜牧学之余,也记录了许多未知。

狗的智慧始终是这些未知的最大部分,也是最能引起人们兴趣的话题。

绝大多数人对狗智慧的认知,夹杂了非常主观而浓厚的情感喜好,这也是斯坦利·科伦被攻击的原因。因为情到深处无怨尤,眼底是容不下一粒砂子的。

好奇是动物的天性,游戏与追猎则是狗生命中最重要成分。

因为要深入去解析狗有哪些人类所定义的智慧,是很庞杂而难有效益的,于是他用大家公认的道德标准来切入,当然这还是有很大争议性,但至少是个可行的基准。以游戏与追猎本能的发挥,而设计了一整套测验。与其说是测验,毋宁说就是玩啦!

救难犬的训练,与缉毒犬的训练,完全以游戏的方式,让它们充分发挥它的听觉、嗅觉,找到了就有奖赏,因此它们随时跃跃欲试,乐此不疲。

既然游戏可以成就非常高难度的训练,那么游戏当然也可以展现一些智慧的特质。他用最简单也人道的方式来评估,例如,用一条大毛巾把狗覆盖,看它脱困的技巧与时间,给出分数。把可口的零嘴放在木板底下,看看饥饿中的狗,如何去发掘,如何去取得,以

取得的时间来评分,这些,全都是人们常常跟它玩的无伤的把戏。一点也不稀奇,更是毫无难度可言。

狗儿玩得开心,人们看得也开心,根本不像在做测验,却可以约略地评估出它的智商大概是如何。满足了人们的偷窥欲,又不会伤及狗儿的自尊与自信。因为在狗的道德观里,取悦主人,与主人一同嬉戏是天经地义的。

因此,智商的测验,可以满足许多刻薄主人的好奇心,也可以给许多爱狗族一些饭后茶余的消遣,平添许多共处的乐趣。

但这却不能当成某些抱怨的借口,因为狗儿所展现的珍贵品德,正在人类社会濒临绝迹中,这大概也是造物者的慈悲,让人们无助的心灵,从而回头来得到一些原始智慧的指引。

其实,狗儿的智商,不只在现有的框框里,因为智商并不同等于智慧,更与亲密的关系无关。

就请把本书当成一本如何跟狗玩把戏的书吧!

目录

作者序	(1)
心灵的共振	杜白医师 (1)
1 狗会思考吗?	(1)
潘妮和钥匙盒	(3)
谁能了解狗的心	(6)
文学名著中的狗	(8)
电视、电影中的狗	(10)
灵犬莱西	(12)
有关狗的书	(15)
2 狗的自然演化史	(23)
最早出现的狗	(24)
狗的祖先	(27)
狗与其近亲们的共同特质	(41)

家犬的真正起源	(45)
家畜化对于狗的影响	(47)
3 人类对狗心智的旧时看法	(54)
狗与宗教	(59)
4 人类对狗心智的现代观点	(72)
机械狗	(73)
道德意义	(79)
行为学家的观点	(81)
把灵魂归还给机器	(88)
5 狗的智慧的本质	(93)
总智慧与特殊智慧	(94)
复合性的智慧	(98)
6 狗的语言智能	(111)
狗所理解的语言	(113)
狗发出的语言	(119)
这些信号真的是狗的语言吗?	(136)
7 狗有多少种智慧?	(139)
应变智能	(140)
工作智能或服从智能	(143)

天赋智能	(145)
三种智能之间有何关联?	(149)
8 天赋智能	(152)
警示犬与护卫犬	(156)
狩猎犬	(168)
看牧犬	(181)
拖运犬	(186)
其他的特殊用途狗	(189)
做伴犬	(191)
9 应变智能	(193)
什么是狗的 IQ 测验?	(195)
品种不同,应变智能也有差异?	(206)
10 工作智能或服从智能	(209)
有这方面的资料吗?	(210)
驯狗竞赛留下什么纪录?	(212)
专家怎么说?	(215)
11 狗的个性	(226)
个性的重要	(228)
遗传与个性	(229)
服从个性测验	(233)

12	增加狗的智慧	(249)
	改变狗的个性	(249)
	改善狗的天賦智能	(259)
	定型智能与未定型智能	(263)
	增加狗的未定型智能	(265)
	增加狗的定型智能	(269)
13	狗的智慧与主人的快乐	(274)
	聪明的狗	(276)
	没那么聪明的狗	(282)
	家里有只聪明狗	(287)
	狗一生中的智能改变	(291)
	“猎枪”	(294)

1 狗会思考吗？

在这个丰富的地球上，我们是孤寂的——绝对孤寂；
在周遭所有的生命形态中，除了狗之外，再也没有与我们
人类相似的。

——莫里斯·梅特林克(Maurice Maeterlinck)

这真是令人难以想象，假如你正置身 1 万 4 千年前的石器时代，透过闪烁的营火，你可能会看到一只外形与今日的狗无异，是那种在今日城市街头举目可见，或小憩在你脚边的狗。1 万 4 千年来，人类与狗一直共享食物、居所与生活。在这漫长的岁月里，狗帮助人类狩猎与放牧。在不同的时空里，它们曾扮演过守护者、看家者、垃圾搜集者、搬运者、战争伙伴等角色，甚至被当作食物。狗被视为是令人愉悦的伙伴；它们被训练成演员或运动员以取悦我们；它们甚至被用来协助心理治疗。

尽管人类已经与狗相处这么久，但是对于这种经常看到的动物，却仍抱着矛盾的心态。在某些时空中，人类认为狗是

忠心、诚实、高贵、聪明、勇敢与友善的；而在不同的年代或地点，人类却把狗视为懦弱、不洁、挟带病原、危险与不可靠的。在某些文化、某些历史年代里，人类认为狗是神圣的：神祇的友伴、心灵的指引、天使，甚至是神祇本身。其他的文化却把狗视为恶魔、死亡的预兆、魔鬼的化身。在某些地区，历史记载被狗类碰触过或舔过即是不洁的；而在另一个时空，被狗舔或碰触却被认为是治疗过程的一部分，并且象征某个人是干净、有德行、没有过错的。

尽管长久以来人类与狗的关系如此密切，甚至有人以为人类已经了解了狗的本性与行为，但事实上，人类对狗的认知仍然是很复杂且充满矛盾的。我们可能与狗一起生活、工作或游戏，但是一般的狗主人还是无法回答有关他们宠物的许多问题，其中最重要的问题就是狗的心智。身为一名心理学家、驯狗者与驯狗参赛者，我曾听过许多关于狗的很基本的问题与意见，例如：

●狗会思考吗？或者它们只是会对周围环境做反应的生物机器而已？

●如果狗会思考，那么它们所感受到的与人类相同吗？

●狗会对过去事情保留记忆、形象，或者对未来的事情有所期盼吗？

●狗能了解人类的语言吗？

●狗是否有一套与人类沟通（或者与其他狗沟通）的系统或方法吗？

- 狗是否有感情,例如罪恶感、忠诚、保护意识?
或者简单的情绪,例如喜悦与悲伤?
- 不同品种的狗,有不同的智慧吗?

潘妮和钥匙包

当有人问我有关狗的智力、解决问题的能力或意识等问题时,我发现,我时常会情不自禁地回想起很久以前发生的一件事。



那是在费城,一个闷热的暮春时节。高温夹杂着潮湿,使人觉得非常慵懒闲散。距离我的期末考(我在宾州大学的最后一场考试)还有三四个礼拜。大体说来,当时我的心情是自信且愉悦的,我已经被许可进入斯坦福大学,攻读心理学研究所,世界一片美好。当我慵懒地走下楼梯时,我的美梦被我母亲的愤怒声给打断了:“潘妮,你做了什么好事?”

潘妮是我们家养的狗,伴我度过我的高中与大学时代。它有一点像拳狮狗,但它的体

型在这个品种中尚嫌太小,而且它的脸也不如一般人所预期的下颚宽厚。它的脚因为小时候的一场严重车祸而有点跛,那场车祸差一点夺去了它的性命。它一直都比较偏爱使用某一只后腿,因此走起路来有些摇摆。潘妮有许多惹人爱的特质,但是也有几个行为怪癖。最奇怪的一个就是偏爱波旁威士忌,不过只要一小口裸麦酒或苏格兰威士忌也可以让它安静下来。当我们家举办聚会或社交集会时,都得警告宾客勿把饮料放在地板上,即使把饮料放在低矮的茶几上,也要特别注意那只狗的举动。看到那只小拳狮狗因为偷喝饮料而微醺的景况,是令人一辈子难忘的。

