

吴仲华 著
谢春彦 配画

阅读动物

曾经，我们也是动物
现在成了人物
今天，我们《阅读动物》
进来阅读我们

华东师范大学出版社

阅读笔记



二〇〇三年
谢春彦
画

仲华先生之阅读动物今卡作
引之入胜也



YDDW

阅读动物

吴仲华 著
谢春彦 配画

华东师范大学出版社

YDDW

图书在版编目(CIP)数据

阅读动物 / 吴仲华著. — 上海: 华东师范大学出版社, 2003.5

ISBN 7-5617-3222-8

I . 阅 ... II . 吴 ... III . 动物 - 普及读物
IV . Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 109932 号

阅读动物

著 者 吴仲华
配 图 谢春彦
策划组稿 朱杰人
审读编辑 罗晓宁
封面设计 黄惠敏
版式设计 蒋 克

出版发行 华东师范大学出版社
市场部 电话 021-62865537
传真 021-62860410
门 市 (邮购) 电话 021-62869887
社 址 上海市中山北路 3663 号
邮编 200062

<http://www.ecnupress.com.cn>

照 排 南京展望文化发展有限公司
印 刷 者 华东师范大学印刷厂
开 本 890 × 1240 32 开
印 张 8.875
字 数 222 千字
版 次 2003 年 6 月第一版
印 次 2003 年 6 月第一次
印 数 3 100
书 号 ISBN 7-5617-3222-8/I · 269
定 价 14.80 元

出 版 人

(如发现本版图书有质量问题, 请寄回本社市场部调换或电话 021-62865537 联系)



作者自述

四川人，
却不吃辣味，
因病禁忌，
非不为也，

是不能也，实为人生一大憾事。

性喜阅读，尤喜以零食伴读，但并不妨碍边读边记笔记，且两者兼顾，相得益彰。

本人属狗，偏巧食肉爱啃骨头。当家人呼我时，偶尔兴发也会以“汪儿、汪儿”声应之，并不以与狗为伍而觉羞耻。

小 引

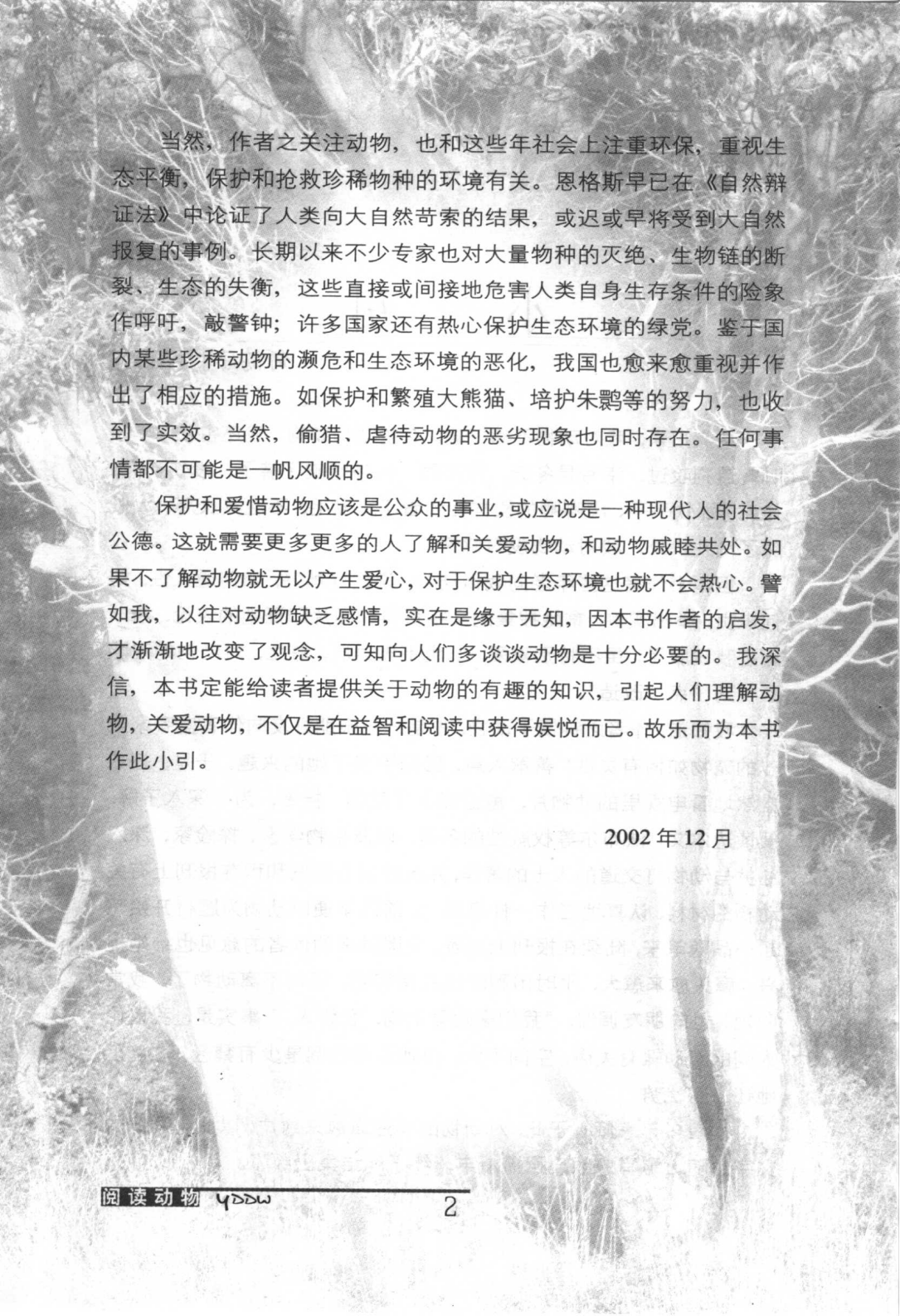
何满子

从实招来，我对动物不感兴趣。有些动物如狗，我还害怕，年轻时曾遭狗咬过，幸亏是冬天，穿得厚，只被啮破了裤子，没伤皮肉；如蛇，那软乎乎、肉唧唧的模样让我看了直发毛，不胜其厌恶。大概除了鸟儿以外，我对动物没有感情。

但本书作者这些年老向我谈动物，说这好那好，如何通人性，如何忠贞，举出实例，拿她搜集的文字资料和图片印证她的议论，渐渐地把我说服了；虽不特别喜爱，却也不再讨厌，总之，对动物的观感上得到了点“改造”。

我知道，作者之钟情于动物，先是一些亲朋好友向作者盛夸家里养的宠物如何有灵性，善解人意，因而引发了她的兴趣。于是，趣味盎然地看电视里的动物片，愈益迷上了动物。接着，为了深入了解，便读达尔文、法布尔等权威性的名著，以及生物学家、探险家，深入丛林与动物打交道的人士的著作，并随时留心披览和积存报刊上有关动物的材料，认真地当作一件事来干。前些年便以动物为题材开始写起小品随笔来，陆续在报刊上发表。反馈过来的读者的意见也给她提兴，瘾头愈来愈大，平时闲聊时也絮絮叨叨，三句不离动物了。我常向她、也向朋友调侃：“我们家她管动物，我管人。”事实是，我议论人间的事动辄有关碍，空间不大；而她谈动物倒是少有禁区，这点上她还占有优势。

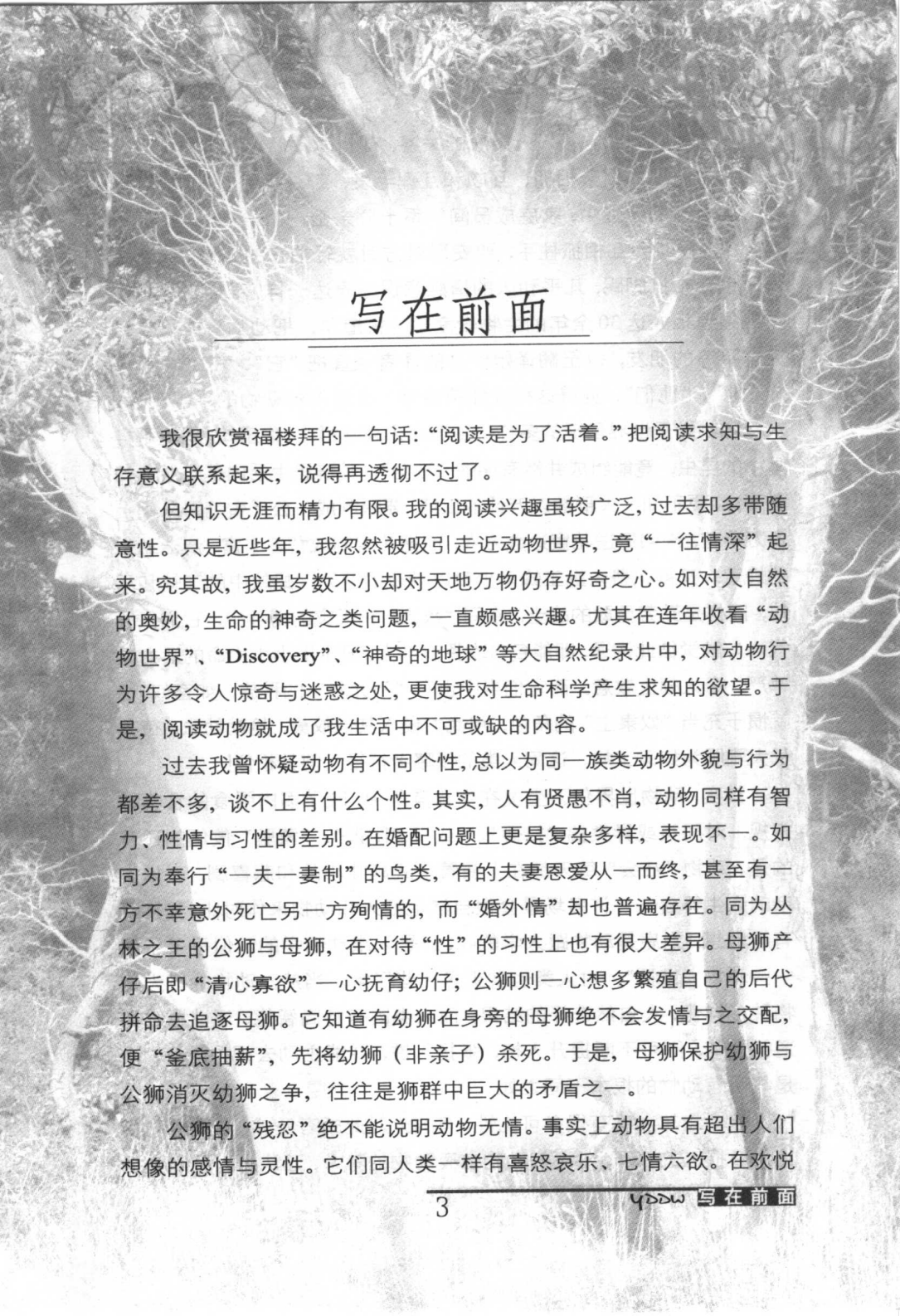
作者多年来倾心于此，对动物的关注面愈来愈广，以此为课题的文字也随之愈写愈频，积攒渐丰，终于能结集出版了。



当然，作者之关注动物，也和这些年社会上注重环保，重视生态平衡，保护和抢救珍稀物种的环境有关。恩格斯早已在《自然辩证法》中论证了人类向大自然苛索的结果，或迟或早将受到大自然报复的事例。长期以来不少专家也对大量物种的灭绝、生物链的断裂、生态的失衡，这些直接或间接地危害人类自身生存条件的险象作呼吁，敲警钟；许多国家还有热心保护生态环境的绿党。鉴于国内某些珍稀动物的濒危和生态环境的恶化，我国也愈来愈重视并作出了相应的措施。如保护和繁殖大熊猫、培护朱鹮等的努力，也收到了实效。当然，偷猎、虐待动物的恶劣现象也同时存在。任何事情都不可能是一帆风顺的。

保护和爱惜动物应该是公众的事业，或应说是一种现代人的社会公德。这就需要更多更多的人了解和关爱动物，和动物和睦共处。如果不了解动物就无以产生爱心，对于保护生态环境也就不会热心。譬如我，以往对动物缺乏感情，实在是缘于无知，因本书作者的启发，才渐渐地改变了观念，可知向人们多谈谈动物是十分必要的。我深信，本书定能给读者提供关于动物的有趣的知识，引起人们理解动物，关爱动物，不仅是在益智和阅读中获得娱悦而已。故乐而为本书作此小引。

2002年12月



写在前面

我很欣赏福楼拜的一句话：“阅读是为了活着。”把阅读求知与生存意义联系起来，说得再透彻不过了。

但知识无涯而精力有限。我的阅读兴趣虽较广泛，过去却多带随意性。只是近些年，我忽然被吸引走近动物世界，竟“一往情深”起来。究其故，我虽岁数不小却对天地万物仍存好奇之心。如对大自然的奥妙，生命的神奇之类问题，一直颇感兴趣。尤其在连年收看“动物世界”、“Discovery”、“神奇的地球”等大自然纪录片中，对动物行为许多令人惊奇与迷惑之处，更使我对生命科学产生求知的欲望。于是，阅读动物就成了我生活中不可或缺的内容。

过去我曾怀疑动物有不同个性，总以为同一族类动物外貌与行为都差不多，谈不上有什么个性。其实，人有贤愚不肖，动物同样有智力、性情与习性的差别。在婚配问题上更是复杂多样，表现不一。如同为奉行“一夫一妻制”的鸟类，有的夫妻恩爱从一而终，甚至有一方不幸意外死亡另一方殉情的，而“婚外情”却也普遍存在。同为丛林之王的公狮与母狮，在对待“性”的习性上也有很大差异。母狮产仔后即“清心寡欲”一心抚育幼仔；公狮则一心想多繁殖自己的后代拼命去追逐母狮。它知道有幼狮在身旁的母狮绝不会发情与之交配，便“釜底抽薪”，先将幼狮（非亲子）杀死。于是，母狮保护幼狮与公狮消灭幼狮之争，往往是狮群中巨大的矛盾之一。

公狮的“残忍”绝不能说明动物无情。事实上动物具有超出人们想像的感情与灵性。它们同人类一样有喜怒哀乐、七情六欲。在欢悦

时，你虽看不到它们有如人类般的笑容，却也有动容、动作和手势的表达。如两性的相亲相拥、互吻和互理毛发，都是极为普遍的动作。在人类近亲黑猩猩中，家庭成员间关系十分亲密，见面问候时会拥抱接吻，害怕时会互相抓住手，要安慰对方时就轻拍它的肩臂，彼此生气时也会拳打脚踢，几乎和人的情感意识与表达一样。难怪在森林中与黑猩猩相处达 30 余年的生物学家珍·古道尔，把动物看成与自己完全平等的朋友，以至翻译她作品的译者径直把“它”、“它们”都译成“他”、“他们”，觉得这样才能符合珍·古道尔对动物的平等观念。

动物大千世界呈现的多样化生态让人趣味横生。像蜜蜂、蚂蚁那样渺小的昆虫，竟能组成井然有序的“社会”，其群居生活内幕一般人知之不详，更不知一大群数以万计的工蜂，要酿制成一公斤蜜糖得采集上百万朵花，来回运送花蜜达数万次，而把花蜜制成营养丰富、清洁卫生的蜂蜜，又得花费内勤工蜂多少日以继夜的劳动！蚂蚁中的工蚁和兵蚁，同样是勤劳勇敢的战士。在同“敌人”和天灾的搏斗中，它们仅凭气味与触觉彼此沟通，即能各自发挥战斗力，显示出小小生命的活力与尊严，令人颇生敬意。而它们当中也有“不光彩”的种族，如畜奴蚁，就惯于充当“奴隶主”的角色，用武力侵入其他蚁巢，抢劫幼虫，待其长大驯服为奴隶工蚁。这同人类的侵略者行径又何其相似！

其实，动物世界亿万生灵在生存竞争中，除了弱肉强食的食物链常规，对同类或异类搞“打砸抢”或玩“阴谋”、“蒙骗”伎俩的还有的是。动物“社会”每天都在上演着各式趣味小品和悲喜剧，一如复杂的人生舞台——许多场景会很自然地把人和动物来作对比。我甚至有趣地想：到底是动物跟人学的呢，还是人跟动物学的？似乎多了解一些动物“世情”，对人类也就更多了些了解。当然，动物的行为是物种多样化、大自然选择的结果；而人类因有特高智能、理性思维和道德规范，则可不断提升人格，张扬人性，并能主动去把握未来，这是与所有动物的根本不同之处。

但动物与人确有很多可比性。有的人对此颇有反感，认为拿动物比人有损人的尊严，却不知动物也有动物的尊严；还认为人可以傲视

一切，甚至可以“改造”大自然，“人定胜天”。于是不顾自然规律，任意毁坏森林、湿地，容忍乱杀乱捕，使许多物种灭绝或濒于灭绝；不知物种多样性的价值，更未意识到珍爱生命、尊重大自然也是人性的一种体现。“中国 Discovery”书系的作者刘先平先生，经过多年野外考察和研究，得到的一个结论是：“大自然属于人类是个可怕的误区，应该是人类属于大自然。”这句话把曾经被颠倒的“真理”再颠倒过来，对环保意识的启蒙何等重要！

我阅读动物得到许多释疑解惑的乐趣，也从中得到某些世态人情的启迪，而环保意识的增强则可视作一种副产品。由此想到，我有如此经历，别人也会有。人人关注环保绝对是件好事。何况，“独乐不如与人同乐”，故将我数年来所知所述诸文字整理出来，敬献给有共同爱好的朋友，以资交流。

因在阅读之际随感随写，文字长短无约束，形式不拘一格，甚至“模拟童话”，意在以不同方式表述有关动物的生活习性，重在传递知识，略增趣味性。为适当顾及编排上的统一性，特将这一部分内容附于正文后供参阅。

这里要特别感谢的是，画家谢春彦先生在百忙中绘制插图，为拙作增色添彩。同时还要感谢我的亲友曜曦、曜林、钟灵、源秀、晓斌等提供的信息和照片。我更深深感谢经常刊载有趣的动物信息和科研动态的、为数不少的报刊以及有关动物考察研究的出版物。如果没有历尽艰辛的科学家的考研成果和新闻媒体的介绍，我是不可能如此走近动物而获得应有的知识和乐趣的。

眼下一篇有关“人工动物学”的介绍就使我无比激动：现在国外的科学家为了更好、更人道地了解动物行为，已初步成功研制出“机器动物”，用来做动物试验。这就有可能改变过去那种专用动物活体来做试验的做法。这是我在阅读中虽有所感（暗暗为试验动物生活状态揪心）却未能想到的事，因而更感受到“朝闻道夕死可矣”的欣喜。

大自然奥妙无穷，辛勤的探索者将不断有新的发现；而我，也将继续通过阅读追寻生活乐趣与新的启迪。

目 录

小 引	何满子 1
写在前面	3

一、**闲话动物**

从无知到走近动物	3
我的长毛兔	7
“狗道主义”	11
露露和巧巧	17
“淘气”“乖乖”夫妻俩	21
小动物的天堂	24
怀念孔雀	27
见识朱鹮	31
玛优咪	35
闲话动物与人	38
兽性与人性	43
动物话语	45
动物婚恋趣事	49
不解之谜	53
悲怆人虎情	57
也说说狗	61
它们竟会殉情和舍身救人	65

惊闻“见血俱乐部” 68

谁最残忍 70

动物为害是怎么回事 75

奇妙的生物链 79

二、生命之光

生命的尊严 85

别小看蚂蚁 89

生命之光 93

海豚啊，海豚 96

比顿和棕熊 100

很“人性”的马 104

人狗不了情 108

“上帝的杰作” 110

“伟大的野牛” 113

天才建筑家 115

好一个“黑子” 118

悲壮的斑羚 120

神奇的鸡 123

生死相依情侣鸟 126

机灵的渡鸦 128

艺术鸟 130

会变戏法的蛙和蟾 133

三、趣闻杂拾

它们的个性风采	139
“丝带的奴隶”	143
“残忍”的公狮	147
母狮的吼声	150
企鹅绅士	153
狒狒的“族规”	157
可怜的泥蜂	159
有这么一条“咬人”的狗	163
杜鹃的“蒙骗术”	165
鸵鸟性格	167
幻想和鼠图腾	169
一只出游的老鼠	171
养蛇看家门	173
跳蚤的特技	176
金度一家	177
丛林小悲剧	179

四、阅读笔记

动物有情	
——达尔文如是说	183
动物具有意识吗	
——阅读一本有趣的书	189

从无知走近动物世界，仿佛航海人发现了新大陆。所见所闻精彩纷呈。动物的许多习性竟与人相似；而人类的某些劣根性却与兽性相通。你中有我，我中有你，真让人难以置信……

一、闲话动物



我

从小喜欢观赏动物，却不敢同狗接近；偶尔见到一条蛇就更惊惶失措，不敢正视；也不敢用手去拨弄蚯蚓，只有家畜中的猫咪和庭院中的蚂蚁例外。

蹲在地上看蚂蚁“搬家”，是我幼年最喜欢的事儿。看到蚂蚁三五成群东窜西窜，就会与同伴们齐声喊道：“蚂蚁儿、蚂蚁儿来，来！大哥不来小哥来，吹吹打打一路来！”不一会儿，真个一溜串蚂蚁来了，个个嘴里都衔着点什么，朝一个方向奔去。我们一伙就认定蚂蚁是在搬家。

后来才逐渐知道，那些分散或成群活动的蚂蚁，是勤劳的工蚁，它们的任务是找寻和运回食物，供给蚁洞中的同伴食用。洞中有蚁后和雄蚁，专职生育后代；还有英勇善战的兵蚁，负责保卫家园和维护蚁后、幼蚁的安全。蚂蚁这小小生灵竟能组成这么秩序井然的群体，这曾使我大为惊奇和感动。当我看到一些小捣蛋男孩，随手捉几个蚂蚁把它们捏死或夺掉它们的食物，我就很气愤。

猫咪是我家常养的动物，目的是捉老鼠，并没有现时称之为宠物的那么高贵。但它们首先是家中老保姆的宝贝宠儿。家里每养一只猫，她每天都要同它说许多话。在喂食、临睡前、猫咪外出归来时，她都有滔滔不绝的话跟猫咪说，猫咪也似乎能听懂，特别依恋她。我当然也是猫咪的朋友，天天抚摸它，同它玩耍。记得有一年一只猫咪丢失了，我家老保姆像丢了魂似的，不停地念叨，闷闷不乐好些日子，她同那猫的一张合影，就成了她永恒的纪念直到去世。

在我成年时开始阅读一些世界文学名著，其中杰克·伦敦的《野性的呼唤》和《雪虎》两本书，使我对动物世界产生了兴趣。杰克·伦敦用十分生动形象、细致入微的笔法和强烈的感情，描写了两只雪橇狗的遭遇。在美国掠夺印第安土著人而大举开发北部金矿的大背景下，雪橇狗是被强制奴役的动物群体，以它们原始的野性和本能，不可避免地卷入一场场狗群内部争“地位”的斗争，以及与贪婪而残酷的人之间的抗争。许多惊心动魄的场面使我久久难忘，也似乎使我若有所悟。可那时什么都说不清楚，直到数十年后重读，才有了较清晰的感受，当然这是后话了。

我真正同豢养动物朝夕相处的日子，那是1962年国家特困时期被迫离职落户在浙江一个农村人民公社后开始的。

没有工薪收入，我尝试同农民过同样的生活。除了在生产队劳动和担任记工员和会计，家庭副业首先就养起了鸡鸭。我全无饲养家畜的经验，但很快就掌握了它们的习性。从小不点儿的雏雏到长大，是十分有趣的过程。人们习惯用“畜牲”来骂坏人、笨蛋，我接触到的畜牲却灵性得很。你不用费多大力气就可叫它们遵循你所规定的生活规则。母鸡下了蛋就高唱凯歌报喜，让你去拾蛋。母鸡对孵出的小鸡爱护备至，带领它们学习觅食时，总是张开着翅膀警惕外来侵袭；看到小鸡对某种可食之物弃之不顾，它就发出一种特别的“特特”声把小鸡叫回来，然后“言传身教”把这种食物啄进嘴里又吐出来，如此两三次示范，小鸡就学会吃这种新品种食物了。它如发现特佳食品（如小虫或饭粒），自己不吃，总是召唤小鸡来吃。这同人类的伟大母爱何其相似！而雄鸡又特别会照顾母鸡，也会发出“特特”声，叫母鸡来享用它发现的好东西。我开始懂得动物也有亲情和爱情，并以它们的“语言”和动作来表达情意。

更有趣的是我养的一对“洋鸭”幼雏（学名不知）。浅黄绒球般的小家伙活泼乖巧十分可爱，该吃饭的时候它们会提前来到我身边。有一次我刚把食料倒进食槽不久，又见两个小家伙急冲冲地奔来，拉我的裤脚，我正在厨房炒菜，便把它们赶开，但赶开又来，还拉

我裤脚，这才引起我的注意，跟着它们走到食槽前，原来一只别家的大母鸡正在夺食它们的午饭，难怪它们来向我求援了。

养长毛兔，有趣然而很辛苦，天天要到山边野地去拔兔草，不可一日或缺。先买来的一对雌雄小兔长得相当快，两三个月后便长成模像样的兔儿少年了。这段时间我一有空就把它们放出来，任其在后园里自由活动。什么是“动若脱兔”啊？这时我才亲眼见到。那飞奔跳跃的撒欢劲儿，你会惊叹生命的活力，体会到那享受自由空间的幸福与欢畅。当我不得不把它们再捉进笼子，实在很不忍心。更不忍心的是在成兔身上拔毛。为了出售兔毛得到一点收入，只能不顾兔儿的疼痛，横下心来干。

此外，我还养过猪和地鳖虫。养猪是失败的，因为我家缺少劳动力，这里说说关于地鳖虫的“神话”倒也有趣。

一天，村里来了一个外地人，说眼下有个赚钱发财的好机会，就看你干不干。他说的就是养地鳖虫。说这种虫儿是很好的中药材（这倒是真话），国家急需收购，价格是多么高，而这小东西繁殖快，饲养简便又无需花费，只喂点菜叶、麸皮之类即可。勤照料点，不出几年就能造座新房了。还认真交代道：你得把每次卖给收购站的发票保存起来啊，否则人家看你发了财还疑心你干了什么坏事呢！

这自然激起了当时生活贫穷的乡亲们的热烈反响，许多人从他那里买了种虫，我家也从生活费中拿出5元买了100个成虫。这下全家人都燃起新的希望，热心经营起这行当来。

初时倒也令人喜欢，这小东西果然繁殖快，不多时，那只装着泥沙的饲养缸就有虫满之患了。按操作规程，把成虫和幼虫分开，这种繁琐的操作要不断地进行，大缸小缸摆了一摊子，而那毫无美感可言的小甲壳虫，丝毫引不起我的兴趣，只觉得烦。稍一松懈，缸内便自相残杀，幼虫和虫卵大大遭殃，这从筛出的许多残体即可证明。我曾惊呼：这些家伙多残忍啊，连自己的后代都吃了！

其实是自己的无知。决定动物行为的是本能和环境。“人口”过剩的自我调节，那便是消灭一部分老弱或先天有缺憾的，让健康的