



动物园的幕后趣谈

dongwuyuan de muhou qutan
沈敏岚 陈翔燕 编



曹正文 倪汉虞 主编
SHENMIDE DONGWUSHIJIE CONGSHU
神秘的动物世界丛书

上海科学普及出版社

动物园的幕后趣谈

dongwuyuan de muhou qutan

沈敏岚 陈翔燕 编



曹正文 倪汉虞 主编

SHENMIDE DONGWUSHIJIE CONGSHU

神秘的动物世界丛书

上海科学普及出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

动物园的幕后趣谈/沈敏岚，陈翔燕编. —上海：上海科学普及出版社，2001.2 (2001.6重印)
(神秘的动物世界丛书)
ISBN 7-5427-1906-8

I. 动… II. ①沈… ②陈… III. 动物 - 普及读物
IV. Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 80725 号

神秘的动物世界丛书

动物园的幕后趣谈

沈敏岚 编

陈翔燕

上海科学普及出版社出版

(上海曹杨路 500 号 邮政编码 200063)

新华书店上海发行所发行 常熟高专印刷厂印刷

开本 850×1168 1/32 印张 5.125 插页 2 字数 108000

2001 年 2 月第 1 版 2001 年 6 月第 2 次印刷

印数 5201—8200

ISBN 7-5427-1906-8/Q·41 定价：10.00 元

主 编 曹正文
副主编 倪汉虞
责任编辑 李选玲
特约编辑 陈翔燕
俞敬浩
封面设计 王 俭

前　　言

• 曹正文

根据达尔文的观点，人是从哺乳类动物中进化而来的产物。尽管这个观点有人一直表示异议，但人与动物的亲密关系是无法否定的。在人类身上不仅保持着某些动物的习性，而且人类的兽性大发作，比野兽还要野兽。当然，从另一个角度看，动物也演绎着人类的故事，尽管这些故事也惊心动魄或缠绵不已，但总是比人类稍稍逊色一点。

我是有动物缘的。从小喜爱大自然，植物与动物令我赏心悦目，从童年时代到青年时代，去动物园是我喜欢的节目。到一个城市去旅游，我总是要打听当地有没有动物园。此外看马戏团表演，也令我激动。我养过一些小动物，如兔子、鸡、鸭、鸟、蟋蟀、蜻蜓、知了、金鱼……我会被一群蚂蚁所吸引，痴痴地看它们来回奔波，我也会喜欢邻居家的一条狗，给它买狗食。丛林中的鸟叫使宁静的清晨增添了无限生机，路边的松鼠给美丽的黄昏带来了活泼的情趣。在美国、在澳大利亚、在韩国、

• 前言

在瑞典、在马来西亚、在泰国……我在那里见到最普遍的动物是狗。在莫斯科的宠物市场上，狗也与人一样分等级，狗的灵性与忠诚在某一方面胜过了人类，人类对它的宠爱，是理所当然的。

自从中央电视台开播“动物世界”节目以来，我一直是这档节目的忠诚观众，后来又有了“大自然”，这些节目给我们了解大千世界的各种动物提供了生动有趣的画面和激烈紧张的故事，中央电视台播音员赵忠祥因担任解说而成名。绝大多数人不可能走遍世界各国，只能借助于电视，从“动物世界”、“大自然”的视野中来欣赏动物有趣的生活，或是激烈的角逐、残酷的吮食，或是亲切的逗挑、辛苦的喂哺。总之，动物也展现了人类的某一方面的习性，比如狮子与老虎，都是“百兽之王”，但狮子高贵，老虎威严；又比如在狼的王国中，交配是分等级的，再比如蝎子、蜘蛛、蟋蟀、螳螂的婚礼上，雄性在交配后被雌性吞食……这种种意想不到的动物故事，令人看到了动物世界的秘密是何等新奇。

除了借助于电视与实地观察，我还买了大量有关介绍动物的书籍，如图册与科普类读物。在我收藏的15000册藏书中，动物类书籍实在是太少了，而中央电视台开播的“动物世界”的收播率一直很高。因此，我在今年去澳大利亚访问后，接触到澳大利亚有许多珍稀动物，发现那里的人们把动物当作自己亲密的朋友，我就想我们中国不仅在经济上要赶上发达国家，而且在环保方面也要加快步伐，

宣传动物、了解动物、爱护动物，是我们的责任。正是在这个基础上，我与上海科学普及出版社领导策划了这套“神秘的动物世界”丛书，由该社副社长倪汉虞与我合作主编了这套丛书。丛书包括《人兽之间》、《异域动物珍闻》、《动物园的幕后趣谈》、《童话中的动物故事》、《珍奇动物写真——澳大利亚特有动物》与《动物百话》六册。前三册分别由上海自然博物馆《博物》杂志社、上海译文出版社《世界之窗》杂志社与上海动物园、上海野生动物园共同承担，后三册由澳大利亚华人作家王晓雨、少儿出版社王莳骏等人及我个人撰稿。我想这套图文并茂、情趣盎然、极具可读性的动物丛书，一定会激发你的兴趣，令你感受到动物世界中的无穷魅力。

3

最后谢谢王俭先生为本书的装帧作了精心设计。

2000年11月8日



曹正文

曹正文，笔名米舒，中国当代作家、文艺评论家。江苏苏州人，50年代生于上海。经自学考试毕业于华东师大中文系，现为中国作家协会会员、上海市政协委员、上海九三学社市委常委、《新民晚报》主任编辑、上海大学文学院客座教授。发表作品900万字，出版著作39部，主编丛书24部。1993年荣获上海首届新闻韬奋奖，1996年被评为“上海十大藏书家”。其小传先后收入《中国文学家辞典》、《中国报界知名编辑记者辞典》、《中国当代青年名人大辞典》、《中国当代文艺家辞典》等15种，作品获奖30余次。曾先后出访美国、俄罗斯、澳大利亚、瑞典、新加坡、韩国、马来西亚、泰国与香港。



倪汉虞

倪汉虞，浙江绍兴人，1949年生于上海，毕业于上海教育学院数学系，上海市经济学会会员、科普创作学会会员，上海科学普及出版社副社长。

1968年9月参加工作，同年12月赴安徽旌德县参加小三线建设。1986年8月招聘进上海科学普及出版社，担任40多种图书的责任编辑。与人合著《金融与财会初步》、《现代家庭理财指南》，撰写《情系篮坛——丛学娣篮球生涯20年》一书。《关于重视和加强〈世界发展报告〉研究及分析的若干思考》等作品获奖。

目 录

一、食肉类动物的故事	1
上海野生动物园食肉动物众生相	1
老虎补牙	4
绝世奇珍华南虎	6
小老虎“躲”在漏斗里	7
狮虎同室，相安无事	9
小猎豹有了狗妈妈	11
熊族全家福	12
美洲豹落户大上海	14
巴西狼	17
灵猫取香	19
二、食草类动物的故事	23
上海野生动物园“非洲客”众生相	23
小羚牛拒认妈妈	26
瞧这一家子	27
大象母子情	33
上海动物园的长颈鹿家族	38
熊猫宝宝回家了	43

战酷暑 小熊猫产仔	44
白唇鹿的爱情生活	46
骆驼趣谈	50
雪原之子赤斑羚	52
“恶少”蓝角马一命呜呼	55
三、灵长类动物的故事	58
最大的猴——山魈	58
巧驯黑猩猩	60
猩猩“老外”脾气大	64
狒狒争王	65
猴群大逃亡	69
须猴的相貌和姿势语言	70
2	
四、鸟类动物的故事	73
好鸟枝头亦朋友	73
巨嘴鸟出游记	76
火烈鸟孵化记	79
变成家禽的鸵鸟	82
我国的锦鸡和鹇	84
鹈鹕之趣	87
天鹅湖传奇	90
集体歌舞的松鸡	94
水禽湖上听歌声	96
五、水族动物的故事	98
水底世界真精彩	98

龟鳖蛇鲵各呈祥	101
动物老寿星	107
捕鳄记	110
水中国宝——中华鲟	112
大鲵和蝾螈	116
形形色色的蛙	119
荷风小雨听蛙声	123
漫话蜥蜴世界	126
六、有袋类动物的故事	130
大傻冒考拉	130
七、昆虫类动物的故事	135
萤火虫	135
	3
八、其他的故事	138
宠物园探趣	138
动物厨房	142
动物减肥	145
兽医院里的故事	146
手术台上的“可怜虫”	150

一、食肉类动物的故事

上海野生动物园食肉动物众生相

自然界中，狮、虎、熊、豹等大型动物都是各自称王称霸的一方霸主，它们以肉食为主，有时也会把人类当作盘中餐。

在上海野生动物园占地 200 亩的食肉动物放养区内，1 放养着猎豹、马来熊、非洲狮和华南虎等 10 多种食肉猛兽。这些动物个性凶猛、残忍，相互之间还会撕咬残杀，所以只能分区放养，在每一个区域都有严格的隔离措施，以确保动物和人的安全。

让我们来看一看食肉动物的众生相——

老 虎

老虎是动物中的头一号食肉猛兽，“谈虎色变”、“老虎头上拍苍蝇”、“老虎屁股摸不得” 等成语和俗语足以看出人类对老虎的敬畏程度。1999 年上海野生动物园内发生的一起老虎伤人案，更让人再一次看到了老虎的凶残本性。

上海野生动物园内的老虎是放养的，所以看老虎必须

坐在车里面，不能开窗、开门，不能把头和手伸出窗外，更不能下车进入老虎的领地。

动物分类学家根据老虎所分布的地区不同，将老虎分为8个亚种，即孟加拉虎或印度虎、里海虎、东北虎、爪哇虎、华南虎、巴厘虎、苏门答腊虎和印度支那虎。如今里海虎已经灭绝，巴厘虎也已经好几十年不见踪影，而其他各种虎的数量正在逐渐减少。就拿我国特产的华南虎来说，如今只剩下49只。在老虎的8个亚种中，我国有两种，即华南虎和东北虎。生活在我国东北长白山小兴安岭地区的虎叫东北虎，其体形比其他虎种长大，故有“虎中之王”的美称；分布在我国长江以南的虎，其体形比东北虎略小，身上的斑纹黄黑清晰相间，毛色偏深红。上海野生动物园内如今已有20多头老虎，其中东北虎更多一些。

2

老虎捕食的习惯是这样的，选择一处猎物必经之处，如池边或道旁，隐身于草丛中，等待兽类走近的时候，一声大吼，然后以迅雷不及掩耳之势扑向猎物。被捕者早被那声音吓破了胆，还没有弄清是怎么回事就被老虎爪到擒来。一对虎牙咬下去合拢的长度足有8厘米，虎的舌头上长满了刺，将一只鸡的鸡毛拔光只要几分钟的时间。

狮子

上海野生动物园的狮区，放养的狮子是非洲狮。非洲狮是食肉目猫科动物中体形最大的一员。雄狮体魄雄壮，体长可达3米，肩高约1米，体重在260千克以上；头大脸圆，从头部到颈部有鬃毛，显得威武雄壮，大有一种王者风范。而雌狮的体魄较小，体重在115千克左右。

狮子捕食的时候对猎物穷追不舍，常常三五成群，同

时出击，使对方没有逃命的可能。一般狮子用牙齿咬住对方的喉咙，使猎物窒息而死。

非洲狮并不是非洲兽类中的最强大者，当它遇到比它更大的动物如大象，比它更凶猛厉害的如犀牛、野公牛，也要退避三舍，躲开为妙。就是在与长颈鹿进行搏斗时，也往往被它们踢断肋骨或肩胛骨。这种受伤的狮子以后就再也不敢出来捕食，只能靠其他狮子捕来食物再喂它。当然在上海野生动物园内，它们不用出去捕猎，而过着饭来张口的富足日子。

狮子在发情交配怀孕后，母狮一般离群隐藏到岩石和灌林丛中，每胎产仔2~4只，哺乳期约半年，长到两三岁就性成熟。狮子的寿命一般在20到25岁左右。

狮子除了威武之外还很机灵，经过驯化的狮子还能成为出色的演员呢。在上海野生动物园内就有几头狮子成了受人欢迎的动物明星。

3

黑 熊

在上海野生动物园的熊区内豢养着马来熊、黑熊和棕熊，是一个熊的大家庭。

熊也是一种食肉动物，它力大无比，对人和其他的动物有着很大的杀伤力。

在熊区游览，熊看到游览车驶来，会很快地迎面奔来，并用两只后脚站立着地，两只前脚不断地向人做着动作，既像是欢迎又像是讨吃的。只要车上投下吃食，它们就会同时去抢食物，吃完以后便摇摇摆摆地走了，样子像小脚老太。不过千万不要以为它好玩而去招惹它，因为被它的脚踩一下子，就足以让血肉之躯成为一个肉饼子。

猎 豹

看上去像狗，但却是猫科动物，这就是猎豹。称其为猎豹是因为它的外形像豹，从前被人利用来助猎，发挥过猎狗的作用。它产于亚洲西南部和非洲，栖息于广阔的草原，单独或结成小群一起猎食。

猎豹的性情没有金钱豹那样凶恶猛烈。猎豹之所以会被驯养来狩猎，这与它跑得快有关。猎豹堪称“世界短跑冠军”，据测试，猎豹的奔跑速度最高纪录曾达时速 120 千米，许多跑得很快的食草动物都不如它。上海野生动物园一共从非洲引进了 6 头猎豹，1997 年成功地繁殖了 11 头小猎豹，创下了世界动物史上的奇迹。如今两代猎豹在园内构成了一道美丽的风景。

4 成年猎豹体长 1.4~1.5 米，尾长 60~70 厘米，肩高约 1 米，体重一般在 50~60 千克。雌猎豹每胎产 2~4 只，但一般的情况下繁殖较难，因此，上海野生动物园繁殖小猎豹成功是一件很了不起的事情。

总之，食肉动物对人都隐藏着巨大的危险，因此，去上海野生动物园的食肉动物区参观必须坐车才能前往，千万不要走进它们的领地里去。

老 虎 补 牙

人吃五谷杂粮，免不了小毛小病，动物也一样。除了黑猩猩、猴子等少数动物中的“聪明儿”，会用爪子剔除牙缝里的食物、进行口腔清洁工作外，大多数动物都患有不同程度的牙病。俗话说牙疼不是病，疼起来真要命。外

表凶猛剽悍的狮子、老虎犯了牙痛，照样痛得死去活来。这不，上海动物园3岁的孟加拉虎“小孟”龇牙咧嘴、满脸痛苦地呻吟着，“我牙痛！”往日虎视眈眈的双眼里满是祈求。

饲养员一见不敢怠慢，立即请来了瑞金医院的牙医高手。且说高手到场，定睛一看不禁倒吸一口冷气，原来面前有一只大猫和他大眼瞪着小眼。高手心中嘀咕：我的天，这厮也是碰得的？给人补牙，有个到不到的也就过去了，这位大王可不成，手术中稍有不当，便是性命交关。术前防护工作必须万无一失！电动隔笼门徐徐启动，“小孟”被夹得不能动弹，在兽医的帮助下，牙医迅速给“小孟”注射了麻醉药。半个小时后，“小孟”已是麻翻在地。5名兽医进入虎笼，一起用力将“小孟”的头部和上半身推出笼门外，满口虎牙就全部展示在牙医面前。万一“小孟”手术中途醒来也不怕，全神贯注守候在一旁的兽医、饲养员足可以将其一举拿下、关死笼门。

牙医高手果然身手不凡，手术刀刀光霍霍犹如庖丁解牛、清腐、去骨、修复、套瓷一气呵成，不一会儿就将一颗外观、形态、功能接近老虎犬牙的金属烤瓷假牙固定在“小孟”的牙床上。再看“小孟”，正睡得天昏地暗梦游爪哇呢。

“装了假牙，我还能啃肉骨头吗？”当小孟清醒过来，它的担心可大了。饲养员笑嘻嘻地瞅着它，“放心！保证你身体倍儿棒，吃嘛嘛香。”

“小孟”治好了牙病，羡慕煞了动物园内其他动物，它们看着“小孟”连撕带咬地吃着带骨的牛肉，那个香啊可馋坏了，纷纷强烈要求进行一番动物牙科普查。

●一、食肉类动物的故事