



珍稀动物大观

刘后一

陈金兰

编著

湖北少年儿童出版社

珍稀动物大观

刘后一 编著
陈金兰

湖北少年儿童出版社出版发行 新华书店湖北发行所经销

文字六〇三厂印刷

787×1092毫米 32开本 10.75印张 4插图 180 000字

1989年12月第1版 1989年12月第1次印刷

印数：1—10440

ISBN 7—5353—0575—X

N·8 定价：3.35元



大 熊 猫



白头叶猴



白 唇 鹿



金 丝 猴



朱 鸢



斑 犀 鸟



绿 孔 雀



丹 顶 鹤



中 印 虎



亚 洲 象



马 来 猴



幼 猩 猩



非 洲 狮



海 牛



长 颈 鹿

序

现在摆在大家面前的是两位科普作家的新作。

我几乎是一口气读完了这部书稿。读罢掩卷，珍稀动物世界一幅幅生动而精彩的画面，仍如浪潮般在我脑际翻滚。此时此刻，我好像来到了海边，和书中讲到的战士们一起守候在海龟身旁，窥探那些母海龟如何小心翼翼地选定一处后刨坑，下卵；像是来到了大熊猫生活的高山，目睹大熊猫临危不惧、机智利索地回击三头恶豺的挑衅，然后又以胜利者的姿态，爬上冷杉树，躺在树上悠然地睡起大觉来；像是又来到了南方的密林，会见了那一天到晚似乎只知睡觉的懒猴，由于懒得出奇，它们的身上竟然长满了绿色的地衣和藻类（可见它懒到了什么程度！）；最后，随着作者的笔又好像来到了极地冰雪世界，观赏着那些貌似绅士的雄企鹅如何站到雌性伙伴面前，昂起脖子，嘴巴直指蓝天，似乎在信誓旦旦地向情侣起誓：要终生相伴，白头偕老……。

这些情节为什么能描写得如此真切动人，连我这个对动物世界轶事略知一二的人也有身临其境之感呢？我以为，这和两位作者的经历、写作动物故事的功底有关。许多小读者对刘后一爷爷可能并不陌生，他知识渊博，写作经验丰富，他曾给大家写过《算得快》、《北京人的故事》、《人鼠大战》等众多的少儿读物。陈金兰阿姨呢，她长年在动物园工作，观察动物、描写动物是她得心应手的本行。他们好像不是在写动物，而是

在写自己身边熟悉的伙伴。动物的千般外貌、万般动作,以及它们的喜怒哀乐,经过他们的笔,神奇般地展示在少年朋友面前,于是就有了今天大家看到的这本书。

作者除了向我们讲述了世界各地珍稀动物的大量知识,它们的形态构造、行为习性、珍闻轶事外,还一再告诫人们:切莫滥用人类手中的权力,把珍稀动物资源糟蹋了。我们需要一个花木葱茏、鸟鸣兽啼的世界,然而人类物质文明越发达,这样一个世界却离我们越远。由于人类的捕猎、耕地的扩展和大气、水域的污染等,使自然界的生态平衡日益遭到破坏。据最近来华参加“亚太地区兽类学术讨论会”的美国动物学家史密斯说,到本世纪末,可能有多达100万种动植物将在地球上灭绝,现在每天有两三种动物从地球上消失,这是从恐龙时代以来,最大的一次生物绝种浪潮。世界护鸟委员会最近的一份调查报告也谈到,世界上现存的9000多种鸟类中,有1029种面临灭绝的危险。动物学家还警告我们说,和人类血缘关系最密切的四种类人猿中,至少有两种(猩猩和大猩猩)到本世纪末将可能濒临灭种。

就拿我国的动物来说,像大熊猫、华南虎、大象、雪豹、竹鼠等,都是濒危动物。动物界的珍品——大熊猫在我国也只剩下1000只左右。人们越来越认识到,仅有人类而没有动物的世界将是灾难性的。正如作者在本书中所讲的:“生态环境的平衡早已打破,历史的脚步按这方向再前进几步,人类也要跟着绝灭。”科学家们正在用种种方法保护珍稀动物,比如建立自然保护区;在动物园里利用遗传工程繁殖濒危动物,再放回到自然环境去。我们的少年朋友们更要从小爱护动物,尊重动物,努力为了保护珍稀动物做一点有益的事。

每个人都有自己的童年。让少年儿童更多地接触大自然，熟悉和了解大自然(包括珍稀动物世界)，这对于陶冶性情，丰富爱美的情操，培养他们的想像力和勇于探索的精神，塑造文明时代的新人的素质，无疑是十分有益的。少年朋友也许熟悉发明家爱迪生的故事，他小时候模仿着母鸡孵蛋，竟然自己也蹲在鸡蛋上，幻想着从他身下飞出小鸡来！当代的考察野生黑猩猩的女专家珍妮·古多尔，小时候也做了这么一件“傻事”，以致家人因长久未发现她的去处，而向警察局报告小孩失踪，请求寻找。最后才在鸡窝里找到了小古多尔。也许发明家、科学家对事业的热爱以及以后的成功，和他们幼小时对自然界的迷恋、痴情，存在着某种不易察觉的联系吧！

读着书中一篇篇动人的故事，也不禁使我忆起自己的童年时代。记得那是夏日的夜晚，一只只螃蟹在烛光下纹丝不动，束手就擒；白天，在玉米地头，幼小的我悄悄从后方接近金龟子，猛一伸手抓住了它那发亮的脊背，雨后，在我家后门的小河边，我使尽全身力气甩动钓竿，一条鳊鱼在阳光下拚力挣扎着蹦出河面，终于成了我的猎获物。每当这样的时刻，我的心总在兴奋和喜悦中发颤。这些“胜利”给我带来的快乐，在我以往的记忆中似乎超过了其他任何一次胜利。我自忖，对动物世界的热爱和广泛接触，是我童年生活中不可缺少的部分。可是据我了解，目前我国的(尤其是生活在城市里的)少年儿童被作业和分数压得喘不过气来，他们失去了游戏的时间，以至课余的爱好、投身大自然的欢乐都几乎与他们无缘，我的心头不免升起一缕忧虑。我希望，湖北少年儿童出版社组织出版的这本《珍稀动物大观》，能还给少年朋友们这一份他们应得的乐趣，也希望少年朋友们能有更多的机会投入大自然的怀

抱，心中珍藏着对大自然的爱；甚至其中一些人将来成为勇于探索自然奥秘的人。这也许正是两位作者写作此书时发自内心的期望。

张 锋
1988年于北京



目 录

人类的朋友.....	1
------------	---

我国珍稀哺乳动物

懒惰的蜂猴.....	14
大个子台湾猴.....	17
叶猴的家族.....	20
“美人”金丝猴.....	26
人类远亲长臂猿.....	32
风靡世界的大熊猫.....	37
从害兽到一级保护.....	46
“百兽之王”——老虎.....	50
“美人鱼”——儒艮.....	55
活雷达白鱔豚.....	58
巨大的陆生动物亚洲象.....	62
愿野马在祖国大地繁衍昌盛.....	69
吃苦耐劳野骆驼.....	74
高山珍兽白唇鹿.....	78
时来运转的海南坡鹿.....	82
坎坷游子麋鹿.....	85

穿白袜子的野牛	90
我国特产野牦牛	94
多灾多难的高鼻羚羊	97
名牛实羊的羚牛	101

我国珍稀鸟类

消灭蝗虫的英雄——白鹳	105
白鹳的“堂妹”黑鹳	109
国宝朱鹳在发展	112
鸟中“傻子”黄腹角雉	119
高山俊鸟绿尾虹雉	123
“拚命三郎”褐马鸡	126
高山雪雉藏马鸡	129
富贵闲人蓝鹇和白鹇	132
珍稀观赏鸟白颈长尾雉	136
义务气象员黑颈鹤	139
能歌善舞的丹顶鹤	144
高雅俊逸的白鹤	149
多情的大嘴鸟——犀鸟	153
家鸡的祖先——原鸡	156
水禽中的佼佼者——鸳鸯	160
园林之花锦鸡	164
绿色王子绿孔雀	169
名闻世界的大天鹅	173

我国其他珍稀动物

扬子鳄有救了	178
驰名中外的瑶山鳄蜥	183
两栖动物“娃娃鱼”	186
同乡故友中华鲟、白鲟	189
脊椎动物的祖先文昌鱼	194

世界珍稀哺乳动物

生蛋的哺乳动物鸭嘴兽	198
有育儿袋的动物——袋鼠	204
长相古怪的猩猩	211
最大的灵长类大猩猩	218
人类的影子黑猩猩	225
庄严威武的狮子	233
短跑冠军猎豹	240
海洋巨兽——鲸	245
人类的朋友海豚	251
不怕严寒的游泳家海豹	258
身穿花条服的斑马	262
披坚执锐的武士——犀牛	267
胆小的珍贵动物獐	272

丑得出奇的河马	277
长颈鹿传奇	282

世界其他珍稀动物

现代的大鸟——鸵鸟	294
风度翩翩话企鹅	299
眼镜蛇和眼镜王蛇	304
巨大的海龟	311
最高级的爬行动物——鳄	316
我国重点保护野生动物名录	321
后记	333

人类的朋友

我喜爱动物，每当假日，一走进动物园，饱览几千只云集在这里的各种动物，就会被它们吸引得留连忘返。此时的我，见景深思，想得很远很多。

动物是人类最亲密的朋友

我们人类自古以来就和动物有密切联系。翻开生物进化史，就可以一目了然：先有动物后有人。在某种意义上讲，人类是依赖动物而生存、发展的。即使现代人类，仍然和动物有着密切的联系。

生物学家认为人类是哺乳动物中最特殊的、最高级的独特种类。当他一来到地球上，就同其他动物共存于世。据科学家们考证：人类和其他物种都是某一个古老的、低等的绝灭类型的共同后裔。人类的远祖从一开始，在进化的漫长、艰难的历程中，也同其他动物一样，从低级到高级，从水中到陆地，从鱼到猿，迎战着大自然的各种各样的突变，适应的存活下来，不适应的被淘汰了。存活下来的物种，经过遗传、变异，不断向前演化，有了人类的近祖——古猿。

看看那些活泼、聪明、能模仿人的动作的大猩猩、猩猩、黑

猩猩，可以知道它们是次于人类的高级动物，人类的祖先同它们的祖先是同祖同宗，都生活在森林里，猎食各种动物为生。在进化的道路上，各按照自己的方式继续向高级进化。科学家说，人类是某种古代类人猿的后裔，而不是任何近代类人猿的后裔。

古猿在生存斗争中，由于生理构造的进化特别是脑的进化，使古猿越来越聪明，越来越灵活，终于从其他类人猿中分离出来，走出森林，成为早期人类——原始人。

原始人类仍然以猎食各种动物为生，后来又学会了用兽皮遮体取暖的本领。随着人类机能的不断进化，他们懂得了利用动物，把野鸡、野鸭、野兔、野猪、野羊等驯化成家禽家畜，以供长期食用。把野牛驯化成耕牛，把野马驯化成坐骑，总之，把大的野生动物驯化以供役使。

以后，人类在向现代人类进化的过渡中，变得越来越强大，统治了整个地球，左右着各种动物的生命。尽管人的身体和力气远不如犀牛、河马大，捕食也不如狮虎迅速，但人类凭着自己的智能，可以捕住比他们大几倍的动物。

到后来，人类在动物身上索取的东西越来越多，动物的肉不仅成为美味珍馐，而且还懂得熊掌、驼峰、猩唇、豹胎、鱼翅、燕窝等是高级的补品；动物的毛皮可以制成漂亮的裘皮衣，羽毛可以制成装饰品和工艺品；鳄皮可以制成珍贵的提包；蟒蛇皮可以制造乐器；象牙、鹿角、兽骨、龟甲可以制成高级的器皿。

随着人类医学的发展，人们知道动物界是个大药材库，它们身体某部分可以制成药材，例如鹿茸有强身健脑、防治神经衰弱等作用，又有增强人体机能，消除心肌疲劳，加速伤口愈

合等功能。麝香有抗菌消炎、镇心安神和解毒作用，对脑炎、伤寒、梅毒、麻疹等病也有治疗效果。毒蛇的毒液可以制成多种抗蛇毒血清，经过分离提纯，制成各种药物，可以治疗麻风痛、风湿性关节痛等痛症，还可以治疗皮肤病、血栓病、半身不遂等。

随着科学一日千里的发展，动物的各种新的重要用途还在不断被发现。例如十几年来，国际上十分重视甲壳类动物甲壳质的应用。甲壳质制品有防潮、耐晒、防霉、耐腐蚀等等优良特性，对医学、化学、食品工业等都有很高的价值，用甲壳质制成手术线，手术以后不必拆线，它可以被人体吸收。像这样的例子举不胜举。可见人们在很多地方都依赖动物，动物则为人类提供无穷的资源。

救救野生动物

人类数量发展的速度是惊人的。如今全世界人口已经超过了 50 亿。人类为了自己的各项事业，似乎忘记了自己的“亲密朋友”。大量森林被砍伐了，植被覆盖的山岭变成了梯田，河水被污染，自然环境被破坏，昔日的“朋友”无家可归，它们无处安身，无法“生儿育女”，生态失去平衡，一些动物无处取食，活活饿死在荒郊野外。再加上一些利欲熏心者，滥捕滥猎，使动物越来越少，有的已绝灭，有的濒于绝灭。100 多年来，已经有 110 多种哺乳类动物、139 种禽鸟，永远从地球上消失了，还有 1600 多种动物，面临绝灭的危险。

就拿北京来说吧，山区原先是无人步入的幽闭的原始森