

·大世界小窗口·四川少年儿童出版社

DA SHI JIE XIAO CHUANG KOU



动物王国的报告

李南友 阎 玲 编著



目 录

动物王国的呼救声 · · · · ·	(1)
动物王国的“天神” · · · · ·	(31)
爬山涉水寻朱鹮	(31)
保护“无价之宝”大熊猫	(37)
“四不像”与谭邦杰	(47)
用生命拍摄《动物世界》	(55)
与大理猩交朋友的黛安·福西	(62)
明星保护动物	(69)
秦卡鸡的“复活”	(70)
世界观鸟爱鸟冠军	(73)
他，“狮子的守护神”	(74)
历尽险境寻黑豹	(80)
把生命献给稀有狼种	(83)
保护动物研究动物的先驱	(86)
保护珍稀动物，各国在行动中 · · · · ·	(91)
中国不甘落后	(91)

美国后来者居上	(95)
原苏联回响着动物王国的福音	(103)
日本早早起步	(106)
英国，人人爱护动物	(110)
在孟加拉虎的故乡	(112)
活化石之地马达加斯加	(114)
肯尼亚，野生动物的天堂	(117)
亚马孙河流过的国度	(120)
红鹤之乡巴哈马联邦	(123)
生物庇护所塞舌尔	(124)
“秃鹰行动”	(125)
动物乐园扎伊尔	(126)
白象，在这里是神	(127)
巴基斯坦实施教育计划	(131)
天然动物园不平静	(132)
斯里兰卡——“鸟的王国”	(135)
爱鸟之国新加坡	(136)
澳大利亚正在采取行动	(138)
在极乐鸟之乡	(139)
新西兰，那个遥远的国度	(141)
采取各种方式，保护动物	(143)
尊为国鸟	(144)
为动物避障	(146)
狗的天堂	(148)
给动物评功摆好	(149)
让猩猩当太空探险者	(152)

- 动物的节日 ······ (154)
- 修建形形色色的动物园 ······ (155)
- 为了这个世界 ······ (165)

动物王国的呼救声

每当打开电视机，《动物世界》节目中那些有趣的海豚、飞奔的羚羊，贪吃的猩猩，调皮的松鼠……总使人百看不厌。

每当节日，星期天来临，小朋友们最愿意去的地方之一，就是动物园，很多小朋友在那里整天整天的流连忘返，在猴山周围，不时传来孩子们的欢笑声，在大象房那里，不时传来人们的喝彩声……

在我国首都，北京动物园的园内，建筑面积达3万平方米，有犀牛馆、河马馆、狮虎山，猴山、象房、羚羊馆、长颈鹿馆、熊猫馆、两栖爬虫馆、鸣禽馆……这里有我国的珍稀动物如大熊猫、东北虎、金丝猴、麋鹿（四不像）等和来自世界各地的具有代表性的动物，共有570多种，5000多头动物，是我国最大的动物园之一。进入北京动物园，置身于动物的世界，使人感到这个世界如此丰富多彩。

据估计，全世界目前还生存的多种动物大约有250万种。其中哺乳动物有3700多种，禽类8600种，鱼类20000种，两栖动物2600多种，爬虫类大约6000种，昆虫100万种，软体动物11万种，甲壳动物25000种，蜘蛛类35000多种……

众多的动物，使这个世界组合得如此丰富多彩、五彩缤纷。

在广阔的自然界里，如果没有鸟类或其他动物的活动，这个世界几乎无法设想。家燕的到来，给大地带来春天的温暖；洁白如玉的天鹅拍水而过，茫茫草原上的百灵鸟，演奏出了动人的乐曲；奔驰的骏马，使草原显得更加壮阔、美丽；沙漠里蹒跚而行的骆驼，给沙漠带来了生气；聚集在田野里的乌鸦，四处寻找食物；凶猛的金雕在袭击着野鸭和山羊；绿色活泼的柳莺在树丛间蹦跳；金黄醒目的黄鹂鸟在枝头高唱；无家可归的杜鹃，偷偷地寻找其他鸟的窝巢；五光十色的雄孔雀向雌者开屏献美；眉目清秀的画眉鸟，歌声婉转动听；火红色的寿带鸟，飞舞在山地的竹林间；文雅秀丽的太平鸟群集在树木顶端；鲜艳夺目的太阳鸟忙碌在百花丛中；蜂蝶的飞舞，使春天显得格外美丽；虎、豹的凶斗使这个世界增添杀机；狗与猫则给人带来种种乐趣与温暖；熊猫则给人带来友谊；蚂蚁世界的种种故事给人无限启发遐想……

没有动物世界，也就无所谓人类的世界。

人们从孩提时代起，就开始接触动物。动物成了我们每个人童年时代最亲密的朋友之一。

没有其他动物、只有人类的地球是一个难以设想的世界。

据一些科学家研究，地球上最初的生命是距今大约35亿年前出现的。在这35亿年间，地球上出现的生物中，已经有90%以上灭绝了。而目前野生珍奇动物面临加速灭绝的厄运，情况比以往任何时候都严重。在16世纪至19世纪时，平均每1000年有一种鸟类或哺乳类动物灭绝；而19世纪到20世纪的近2000年间，则灭绝鸟类128种，哺乳类动物95种，并且有345种鸟类、200种哺乳类动物、80种两栖类动物和爬行类动物濒临灭绝。进入本世纪以来，差不多平均每年都要灭绝一种鸟类，目前，已发展到平均每天都有一种生物灭绝的程度。

多么可怕的景象。

许多珍奇动物已从地球上消灭了。例如，欧洲原牛在400年前灭绝，蓝马羚、无齿海牛、斑驴、泰班野马都在100多年前灭绝了。北美旅鸽在19世纪初曾多达50亿只，到1914年竟全部灭绝。

近几十年来情况更加严重。1930年，印度有4万只老虎，到1970年只剩下2000只，全世界也不过6000只。大象是合群性动物，当它老年时，却喜欢离群索居，找个僻静之地，在那里安然死去。象牙是艺术雕刻制品的主要原料。早年殖民者入侵非洲，巧取豪夺，勒令当地人交纳象牙作为租税，凡是不交象牙的居民都被砍下右臂，以示惩罚。于是非洲的大象成批被捕杀。近年来，每年从非洲要运出700吨象骨。50年

代，非洲还有300多万头大象，而今天已不到100万头了。至于其他地区的大象就更少了。犀牛过去在亚洲、非洲的热带地区是很常见的，估计有几万头之多。犀牛角是十分珍贵的药材，每只犀牛角在世界上售价最便宜的也得几千美元。犀牛角给犀牛带来了很高的声誉，同时给它本身带来了灾难。1969年，仅肯尼亚就有15000头以上犀牛，而时隔10年就只剩下1500头了。亚洲犀牛已差不多完全灭绝了。举世闻名的大熊猫、现在也只有区区数百只。

据统计，目前世界稀有动物锐减，美国加州秃鹰只有40只，美国红狼约100只，爪哇犀牛约50头，苏联寇麻鸭仅3只，印尼爪哇虎约20只，全世界的白鹤只有300只左右。南美洲加拉帕戈斯群岛，因为美国伟大的生物学家达尔文曾在这里考察，并发现了支持他的“物种进化”理论的活标本，举世闻名。据说在17世纪时，这个岛上的巨龟还有25万只，而今天只剩下几百只了。

在尼泊尔，大约栖生有100多种哺乳动物，850种飞禽。可是如今在喜马拉雅山脉地区已有好几年看不见野牦牛、四角羚羊和矮个野猪。颇有名气的雪豹和野象也处在危险之中。

大约30多年前，在热带非洲还有几十万只黑猩猩，可是今天，黑猩猩在非洲已面临绝灭的危机，仅剩下几千只了。就加勒比海中的绿海龟来说，这个地区原先有着非常广泛的产卵区，而如今却只剩下两处海滩了。下降的原因，是人类对产卵区的掠夺。过去，人们杀死绿海龟作为奴隶的口粮，

海盗们和英国海军的船只成百成千地捕捉它们，作为航行的补给品，最后还有人把它们带到伦敦，在市长达贵们的宴会席上制成海龟汤。到本世纪50年代初，这个海区的绿海龟已面临完全绝灭的危险。

来自新西兰的报告：

数百年来，新西兰由于独特的地理和地球物理环境而一直与世隔绝。这里有成群不会飞的大鹦鹉，几十种像鸵鸟那样体长3米的大恐鸟，著名的无翼鸟和几维鸟等。

十二三世纪，毛利人航海家第一次踏上这片土地，与他们同来的还有狗、猫和大老鼠。又过了100多年，白人移民带来了钢斧和枪炮，继而又运来了推土机。结果，新西兰北部两个岛上的原始飞行动物有40%灭绝。目前，地球上珍稀的濒临灭绝的鸟类中，11%在新西兰。

数百年来，人们烧毁了23%的森林。至少消灭了38种鸟类。其中恐鸟全部灭绝，泳禽和近水禽大部分灭绝。

目前，新西兰国家公园和动物保护区采取了监视禽兽数量的措施，但鸟类的天敌还很多。新西兰的鸟类的命运仍然为人们所忧虑。

来自地中海的报告：

据估计，每年约有12万吨矿物，12000吨苯酚、6万吨去垢剂，100吨水银、2400吨铬、21000吨锌和32万吨磷被倒入地中海。

上述这些数字是由联合国环境方案披露的。一些数据充分说明，地中海不仅仅是受到了污染，而且已接近于“生态死亡”。

在过去10年中，主要的污染物质已增长3倍。地中海沿海的120个大城市中约有90个缺乏水的净化设施。沿海水域已有四分之一甚至不适宜于游泳。

由于地中海和大西洋的唯一连接处是狭窄的直布罗陀海峡，因此要重新净化地中海的水需要80年的时间。

来自波罗的海的报告：

曾经一度兴旺茂盛的植物和动物世界的减少，这也许就意味着一个惊人的生物早期死亡的到来。过去在波罗的海安家的海豹已全部消失。据称，目前波罗的海只有大约200只海豹了。波罗的海的面积为42.2万平方公里，其中有大约四分之一的面积从生物学上来讲已经死亡或者处于极大的危险之中。

波罗的海是一个内海，它已经历了大约150年的艰难岁月了。它是在上一个冰河时期当冰河撤退时所形成的。由于冰河退去，海床升起，波罗的海实际上便同其他的海隔绝了。这样一来，它便没有了潮汐，也没有定期的海水交换。

从生物学上来讲，波罗的海走向逐渐死亡已好多年了，在过去几十年里，它的沿岸国家（挪威、瑞典、芬兰、苏联、波兰、德国）反而使这一过程加快了。生活在波罗的海沿岸地区的12500万人在这个海里航行，进行军事训练，运

输石油和捕鱼，同时也向海里面倾倒有毒的废物。有毒的废物构成了一个极大的威胁。斯德哥尔摩大学的权威人士指出，浮游生物同海底植物即海面上的微生物之间的平衡，由于被打乱而正处于巨大的危险之中。预料不用多久，波罗的海大部份地区将会出现这种不平衡。

但问题还不止于此。另一个大的威胁是波罗的海里的藻类的大量增殖，争夺了海水里的氧气，从而导致鱼类逐渐死亡。被倾倒进海里的有毒废物如DDT，汞和铅，也通过我们所吃的鱼类而进入了人的身体内。被人类倾倒的废物还在海里沉积起来。

自1974年以来，沿岸国家一直在共同制订拯救措施，并于当年在赫尔辛基起草了一个环境保护公约。这项公约规定，沿岸7国每年在赫尔辛基开一次会，讨论怎样才能使波罗的海海水保持干净。到目前为止，只有一项禁令，就是禁止在波罗的海的公海里清洗油轮，运输特别有毒的物质必须得到官方的同意。

来自法国的报告：

法国研究飞蛾和蝴蝶的专家罗歇·韦莱警告说，法国的蝴蝶正在迅速地被人们毁灭。在法国，记录在案的蝴蝶有200多种，飞蛾有1600种。

1976年法国国会通过了一系列保护自然的法律，其中特别提到法国有26种蝴蝶正“处于危险之中”。1976年的保护自然法从生效之日起并没有防止蝴蝶，尤其是法国北部的蝴

蝶免遭“大规模的毁灭”。韦莱所指责的主要是使用杀虫农药和为兴建厂房和住房而毁掉绿化区的发展规划以及破坏生态平衡的公路和工业计划。

韦莱是法国中部梅马克林业学校的校长，他指出：“在过去数百万年中，不论气候出现什么样的变化，蝴蝶都生存下来了，但是，由于人类对环境的破坏，到公元2000年，法国的蝴蝶有可能绝种。”

韦莱又说：“蝴蝶是一种弱小的昆虫，无疑，在幼虫阶段可能有时对某些作物有害，但是我们必须记住蝴蝶在大自然中作为为植物传播花粉这一必不可少的一环中所起的重要作用。”他警告说：“仅仅保护蝴蝶免于毁灭是不够的。我们还必须保护它们赖以生存的环境。”

来自秘鲁的报告：

主张保护野生动物的德尔索拉尔说，他心爱的白翅膀鹤鸟正在秘鲁北部的牧场中死亡。

德尔索拉尔和路易斯安那大学教授奥尼尔在1977年由于发现几十只白翅膀鹤鸟而使鸟类学家大吃一惊，自然学家过去认为这种鸟已绝种100多年。

在纽约动物协会主办下，最近对秘鲁北部的这种鸟进行了一次清点，现在只留下49只到62只了。

鹤鸟的黑羽毛在灿烂的阳光下闪耀着绿色的光芒。它们的腿和脚趾是红色的、头紫色，喉夹是桔红色的、翅膀各有8根雪白的羽毛。

他说：“由于人类的破坏，白翅膀的鹤鸟几乎从地球上消失了。现在是人类保护这种鸟类的时候了。”动物协会的报告建议，禁止狩猎，宣布鸟类的自然栖息地为禁猎地。

来自孟加拉的报告：

去过孟加拉国的人都会发现，在很多当地人的家里或办公室里的墙壁上都挂有孟加拉虎的图片。在商店里也常能看到以“孟加拉虎”作为商标的商品。你若跟当地人聊起孟加拉虎，他们就会翘起大拇指自豪地跟你说，这是孟加拉国最珍贵的动物。

孟加拉虎形貌威武，性格凶猛，是世界闻名的珍贵野生动物。许多国家的大动物园里都有这种虎。

孟加拉国南部地区的松德利林区是孟加拉虎的故乡，这片林区面积约5950平方公里，南濒孟加拉湾，东至普苏尔河西岸，西到孟加拉国、印度交界处，是一个三角洲热带雨林区。

松德利林区不但是孟加拉虎的栖息地、而且还有其他一些珍贵动物生活在这里，如梅花鹿、猴子、老虎等等。林区里还能看到许多羽毛鲜艳的热带鸟类。

由于人类对大自然的不断开发，野生动物的生活区域变得越来越少。在过去一些年月里，松德利区的范围逐渐缩小。由于没有禁止猎虎，孟加拉虎的数目也减少了。孟加拉国有关方面曾经估计，在松德利西部和中部以及尼道迈勒这3个孟加拉虎主要生活区域里，仅存老虎420只左右。

近年来，孟加拉国政府为了保护孟加拉虎这种珍贵动物，采取了一系列保护松德利林区和严禁猎虎的措施。最近，政府派出了由达卡大学动物学教授和森林管理部门的专家组成的考察小组，到松德利进行考察，对孟加拉虎的数目、习性，活动范围进行详细的调查。考察组首次发表的调查报告说，由于近年来禁止猎虎孟加拉虎的数目有所增加。目前，仅在松德利密林中就有老虎400多只，其中小老虎约有100只。

来自马来西亚的报告：

一个著名的环境保护组织指责说，爱好异乡风味的人快要把马来西亚传说的野生动物吃光了。

“马来西亚自然界之友”组织在它的年度报告中说，宠物商店生意兴隆，还向供应特殊风味的饭店提供“珍馐佳肴”。

保护野生动物的工作收效甚微。许多受保护的动物和鸟类做成的菜肴饱了人们的口腹，相信特殊风味是祛除百病的万灵药的迷信之辈也趋之若鹜。该组织说：猴脑和猴肉，蛇（通常是蟒蛇）龟、鳖、巨蜥、飞狐、松鼠、蝙蝠和鹿等等，要是需要，都可以得到。

1979年售价10美元一只的猴子，现在在饭店的餐桌上涨到25美元。现在每只松鼠的售价达到19美元，而且行情看涨。

受到欣赏的其他动物有：蟒蛇、豪猪、猫头鹰、鹦鹉、

巨蜥。

22种马来西亚动物已被国际保护自然联盟列为“濒临灭绝”的种类，其中包括老虎，苏门答腊犀牛，大象、鳄鱼和东马来西亚的猩猩。

它估计，现在马来西亚只有20到30头苏门答腊犀牛，500头大象，500头老虎和350头马来西亚犀牛了。

猩猩，猿，鳌和大海龟也面临绝种的危险。

来自马达加斯加的报告：

人类的活动威胁着马达加斯加1亿年前与大陆其余地区脱离后所独立形成的珍贵的自然生态环境。

很多只有马达加斯加才有的动物，如半狐半猴叫作“阿那”的奇怪动物，都处于绝境。

遍布非洲大陆的许多普通动物，如狮子、蛇和豺等自马达加斯加与非洲大陆分开很久后都逐渐减少，而且现在这里已没有这些动物了。但是还有无数其他种类的动物生活在这里。以狐猴为例，由于它们竞争不过猴子已在非洲绝种。许多外国科学家来到马达加斯加研究狐猴和其它马达加斯加独有的动植物。

34种陆地哺乳动物全是当地特产。235种爬行动物中除了10种以外全是当地特产。这里变色龙的品种占世界变色龙品种的三分之二。全国共有的238种鸟类有一半是当地特有的。尼尔松说：“如果他们继续放火烧林，这里的人将像埃及俄比亚的人那样面临饿死。他们将同时既毁灭自然环境也

毁灭自己。世界各国应该向他们提供肥料，这样才能使他们在固定的地方耕种农田，而不是靠放火烧林以寻求新土地。”

来自喀麦隆的报告：

喀麦隆最大的天然动物园瓦扎，位于这个国家的北部。这是个自然保护区，是具有代表性的非洲动物群的真正天堂。这里有大象、猎豹、非洲野猪、狮子、长颈鹿、瞪羚。它又是鸟类的栖息场所，在165000公顷的土地上，有各种各样的秃鹤、鹭、鹈鹕和秃鹰。但是，目前这个自然动物园面临两大威胁。

其中之一是自然气候条件的威胁。从1976年以来长期干旱。

为了拯救这个动物园，政府采取了许多措施，但是所有的措施（修建堤坝，挖掘自流井等）目前尚未取得什么效果。

巨大的威胁还来自人类。1968年建成国家动物园以后，这里的动物一下子便成了旅游者——偷猎者的诱惑物。

突尼斯的一家周报报道说，如不及时找到解决瓦扎问题的办法，在最近几年内那里的动物可能就完全不存在了。

来自贝宁等国的报告：

如果不扭转现在这种趋势，那么，从现在起再过几年，除了少数几个被捕获的只是貌似猴子的标本外，地球上就将

不再有黑猩猩了。

事情怎么会发展到这个地步呢？在热带非洲，30年前黑猩猩的数量估计为数10万个。而今天，在自然界仅有17000个幸存者。所以应当说黑猩猩面临着灭种的危险，黑猩猩现在已从4个国家（贝宁、卢旺达，布隆迪和多哥）逐渐消失，这一方面是由于黑猩猩生活的森林迅速遭到了毁坏，另一方面是由于大量的黑猩猩被弄到发达国家。在那里，它们不仅被用于实验室的医学研究，而且还被放进动物园，弄进马戏团，或者被西方人当成了家畜……这些黑猩猩都是自幼被捕获的。

偷猎者把黑猩猩运到目的地，8个黑猩猩至少在路上要死掉7个。虽然有这些损失，但走私者的生意仍很兴隆：因为一个黑猩猩可卖125万非洲法郎！由于黑猩猩的繁殖周期慢：一个雌黑猩猩活30来岁，从11岁开始才能生小猩猩，并且最多每4年生育1次，所以它们的消失更快。

负责监督“正趋向灭绝的动物贸易”的华盛顿公约，已把黑猩猩列入地球上最受威胁的动物种类。这将意味着要进行全面保护。但是人们会严格执行这个重要而有益的决定吗？

来自中国的报告：

在中国产的18种猿猴中，有6种，即金丝猴，黑金丝猴，灰金丝猴，头叶猴，台湾猕猴，毛面短尾猴，是中国特产动物，其中3种金丝猴和白头叶猴共4种，是世界著名的稀有