

北京科普创作出版专项资金资助

WILDLIFE ANECDOTE

「鸟兽物语」



科普大使郭耕/动物保护随笔

不要把人类的嘴,变成动物的坟

只有野兽才有权穿裘皮

恩泽鸟兽,荫及儿女,暴殄天物,祸殃子孙

郭 耕/ 著



北京出版社

鸟兽 物语



WILDLIFE ANECDOTE

科普大使郭耕/动物保护随笔

“萧瑟秋风今又是”，现在，徜徉于麋鹿苑的群鹿仍在以沧桑多舛的命运和迷途而返的余悸告诫着行色匆匆的世人：人们称我为“麋鹿”，但愿人类不要“迷路”！

北京出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

鸟兽物语/郭耕著. - 北京: 北京出版社, 2003

ISBN 7-200-04879-8

I. 鸟… II. 郭… III. 动物-保护-文集 IV. Q95-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 013679 号

鸟 兽 物 语

——科普大使郭耕动物保护随笔

NIAO SHOU WUYU

郭 耕 著

*

北 京 出 版 社 出 版

(北京北三环中路6号)

邮政编码: 100011

网 址: [www. bph. com. cn](http://www.bph.com.cn)

北京出版社出版集团总发行

新 华 书 店 经 销

北京顺诚彩色印刷有限公司印刷

*

787×1092 16开本 19.5印张 330 000字

2003年4月第1版 2003年4月第1次印刷

印数 1-5 000

ISBN 7-200-04879-8

Q·9 定价: 18.00 元



前言

——为了绿色，奔走呼唤

郭耕

我是一位专门从事自然保护教育的科普工作者，现为北京麋鹿生态实验中心副教授级高工、副主任。民间环保团体“自然之友”理事、专业杂志《野生动物》编委。2000年“地球奖”及“北京十大杰出青年”、“首都劳动奖章”、“科普大使”称号的获得者。

1987年，我放弃了原来学的经济专业 and 经商生涯（当时因业务突出而获“北京市新长征突击手”），改行从事动物保护工作。在进修东北林业大学“野生动物”函授课程的同时，先后做过金丝猴、黑猩猩等动物的饲养员及灵长类研究室主任；曾作为中国猴类专家在国外工作；曾多次参加动物救助活动，几度赴秦岭、岷山、邛崃山等地进行野外考察探险，获国家林业部“科技进步二等奖”；曾创立动物保护教育基地，主持中国野生动物保护协会的“迁地保护中的公众教育”课题并被世界自然基金会（WWF）推荐在印度进行环境教育国际培训与交流；近年积极从事户外观鸟工作，反对捕杀、食用、笼养野鸟之陋习；勿食野味，莫以自己一时的口腹之欲，断送后代人永远的生态之需……长期的动物保护实践与环保志愿活动，多方面地与国内外自然保护同仁合作、交往，以及对中国文化遗产、自然遗产和社会、环境状况的深切关注，使我成为一名有特殊经历与风格，以生态保护、生态文化、生态道德教学为主的科普工作者。

10年来，为中央电视台“动物世界”“人与自然”译写节目脚本数十篇，频繁地利用广播、电视、互联网等媒体进行动物保护科普宣传，经常在大学、中学、小学讲台上声情并茂地进行题为“生态、生命、生活”的科普讲座，并为大学生物系讲“灵长类行为”、为大学旅游专业讲“生态旅游”课程。多年来，笔耕不辍，在各种报刊、书籍中发表自然保护文章近百篇。我认为科普不仅有科学知识和方法的普及，更要有科学精神和素养的教化，因此，在我“口诛笔伐”、奔走呼唤中，既普及生态知识，又弘扬生态伦理，更推行绿色生活方式，形成所谓“晓之以理，动之以情，



导之以行”的科普风格，先后被一些报刊、团体、学校聘为特约撰稿、科学顾问和校外辅导员。

为使可持续发展思想和生物多样性理念深入人心，为更多的公众所理解和接受，我利用各种手段、各个场合、面对不同团体开展科普活动，并自诩为“全天候”科普工作者或称“四不像”：在讲坛上人称“教授”（像老师不是老师），在编辑部人称“作者”（像作家不是作家），在媒体上人称“专家”（像专家不是专家），在麋鹿苑对游客讲解时人称“导游”（像导游不是导游），甚至被单位领导戏称为“环保神父”，对此，我既感到荣誉，是价值的实现，社会的认可，又感到压力。一个合格的科普工作者必须博采众长、深入浅出才能成为科学与大众的纽带，才能努力成为野生动物的代言人。



在 CCTV 演播室，为动物保护呼唤——像作家不是作家

在不久前闭幕的中国青年科学家论坛上，我有幸作为一名青年学者被邀请与会并发言，当我做了“围绕物种灭绝开展环境教育”的报告后，与会的众多科学家反响强烈，一致认为自然保护的科普工作非常重要，还委托我主笔起草了“拯救物种，保护自然”之宣言。

在北京麋鹿生态实验中心，我创意建造了诸如知识翻板、绿色名言

牌、保护指南牌、绿色地球迷宫、触觉听觉游戏、世界灭绝动物墓区、中国传统护生壁画、动物行为模仿游戏、动物之家系列等科普设施。作为固定展览“麋鹿沧桑”的文字撰稿，并编写、组织了自然保护宣誓、环保拍手歌、动物角色扮演等环境教育活动。1999年12月，中国科协、中宣部、科技部将麋鹿苑命名为全国科普教育基地，本人也被授予“全国科普先进个人”称号。2002年12月的全国科普大会，又授予麋鹿苑“全国科普先进集体”和“全国青少年科技教育基地”荣誉。为了中国的绿色文明，我还有更多的东西要写，更多的课要讲，更多的节目要做，为无告的自然请命，为无辜的野生动物申诉，我的自勉是“杜鹃啼血声声呼，不信绿色唤不回”。我编写或参加编写的书籍《世界猿猴一览》、《灭绝动物挽歌》、《保护环境随手可做的100件小事》、《鸟兽的绝唱》相继出版。《世界猿猴亲仔图》也即将付梓。尽管仍然两袖清风，甚至有些疲于奔命，但是，为了野生动物的生存权利，为了子孙后代的永久利益，我觉得这样的努力与付出，既充实又崇高，毕竟作为一名新长征突击手，我是在进行一场为全球生灵的解放、弘扬生态伦理的绿色长征。



在“保护生物学”论坛上为动物请命——像专家不是专家

“睡去，感到生命之美丽；醒来，感到生命之责任！”

卷首语

情感回归

你从哪里来,我的朋友?从钢筋水泥的高楼丛林,从车流滚滚的拥挤街巷,从人海如潮的喧嚣市场……

来吧,这边风景旖旎,绿影婆娑,请敞开你的心胸,放飞你的心情。这儿有被你日益疏远、视而不见、充耳不闻的天光水影、天籁之声,请用你与生俱存却闲置不用的感官去拥抱、去交流、去沟通。看云的舒卷,草的颤动;嗅泥土的芳香,叶的清香;听鸟的啁啾,兽的嗥叫;感触树的沧桑,石的坚强;还有花的问候,风的歌唱,水的涤荡……问一声,你好!野生动植物——我的兄弟姐妹;道一声,珍重!绿色大地——我的衣食父母。

久违自然的人们,物欲污秽的心灵,只有置身荒野,师法自然,与草木相通、与天地共融,才能迷途知返,找回自己日渐失落的本性。



第一篇 鸟兽物语

1 熊的传奇	3
2 活熊取胆，禽兽不如	8
3 天之骄子的悲歌	10
4 悲情六月天昭雪	12
5 灭绝历程，逝者如斯	13
6 百年沧桑话麋鹿	17
7 我看麋鹿的“杀婴”行为	21
8 天下奇兽——戴维鹿	23
9 吉祥之鹿——白鹿	26
10 可怜鸟兽父母心	29
11 握别“猴老大”	34
12 亲戚“大壮”	37
13 猿猴漫谈	39
14 我国灵长类动物概况	43
15 猩猩·大猩猩·黑猩猩	46
16 麋鹿·驯鹿·“四不像”	48
17 是豹，还是猎豹？	52
18 虎在消失，魂在失落	53
19 老虎五亚种，多数要绝种	58
20 不堪回首的小河故事	60
21 野象的哀鸣	61
22 斑羚逸事	63
23 世界上的鹤类	65
24 仙风道骨丹顶鹤	68
25 东方之珠——朱鹮二三事	71
26 吉祥之鸟——白鹤	73
27 春天的故事：麋鹿苑发现野鸳鸯	76
28 与鸟为伴，以鸟为鉴	79
29 柳殇	81
30 麻雀——从四害之一，到保护动物	84
31 昆虫唤醒的记忆	86
32 湿地生态与中国“龙”文化	89
33 牛的故事	93
34 动物有爱，人有情？	95



35 麋鹿——皇权的象征	99
36 为了一只大鸨	102
37 野外考察识鼠兔	105
38 羊年话羊	108
39 天地狼心	113

第二篇 放飞心灵

1 洞庭观鸟迎千年	119
2 爱尔兰风情	124
3 我在印度观鸟	129
4 芦荡观鸥	132
5 德国绿色行	135
6 戴维神父在宝兴	139
7 寻古探幽凤凰岭	143
8 一行鹤阵一首歌	145
9 鄱阳湖观鸟记	148
10 印度观猴记	151
11 神女应无恙，当惊世界殊	153
12 新疆纪行	158
13 夹金山风采黯然	168
14 天下黄河一壶收	170
15 黄河入海口，观鸟更观鸭	173
16 国际观鸟赛，共话爱鸟情	176
17 大运会上过足观鸟瘾	180
18 大篷车草原生态游	182
19 草海给我上一课	187
20 广西讲学兼访猴	190
21 野生小“蒂皮”来到麋鹿苑	195
22 寻找地球故事	197
23 川南考察记	202
24 天高云淡，望断南飞雁	207

第三篇 从善护生

1 血红雪白太阳湖	213
2 大自然会“现世报”	215
3 从麋鹿的生存状态说起	217



4 咱为市长讲麋鹿	219
5 办绿色奥运, 树生态道德	221
6 写在珍妮讲演之后	224
7 情系自然的孩提之心	227
8 阅读树木, 倾听自然	229
9 生态旅游——天人合一的游憩方式	231
10 绿色演讲——生态、生命、生活	236
11 荒野——此地无价胜有价	249
12 以人为本话骑车	259
13 过节俭生活, 让生命永续	261
14 关爱鸟兽, 相伴永久	264
15 麋角新解	266
16 恩怨交加的人兽关系沿革	268
17 为什么不应该(之一)吃野味? 为什么不应该(之二)养野鸟?	274
18 我行我素	276
19 观鸟, 身心之乐; 关鸟, 天人之祸	283
20 以仁为本的“东方护生诗画”	286
21 鸟兽悲歌	289
22 小话剧: “我对地球的贡献”	293
23 活报剧: “动物法庭”	295
24 环保拍手歌	296
后记	
——郭耕, 一个“四不像”者的发言: 科学道德与环境教育	297

第一篇 鸟兽物语



NIAOSHOUWUYU

“工业革命以来，以文明自诩却无限扩张、为所欲为的人类，已使数百种动物因过度捕杀或丧失家园而遭灭顶之灾。当地球上最后一只老虎在人工林中徒劳地寻求配偶，当最后一只未留下后代的雄鹰从污浊天空坠向大地，当麋鹿的最后一声哀鸣在干涸沼泽上空回荡——人类也就看到了自己的结局！善恶终将有报，猎天必被天猎！当人为造成的物种灭绝事件就向多米诺骨牌一样纷纷倒下的时候，作为自然物种之一的人类（Homo sapiens），你就能幸免于难、在劫而逃吗？”

——1999年4月22日（地球日）



1 \ 熊的传奇

我对熊这种陆地上最大的食肉动物，可谓情有独钟，他们真是既可爱，又可怜。在所著《鸟兽的绝唱》一书中，我专门给熊写了一篇文章：《濒危的熊》。世界上现存的熊共有 7 类，他们大多分布在北半球，一个有趣的现象是，越靠南分布的熊，体形越小。

请看一下块儿头有大有小的熊家族：最大的是棕熊（780 公斤），白熊次之（700 公斤，也有人认为白熊最大），然后是美洲黑熊（220 公斤）、亚洲黑熊（150 公斤）、懒熊（140 公斤）、眼镜熊（140 公斤）、马来熊（60 公斤）。

在动物世界中，熊可算是最皮实、最可爱、却又憨态可“惧”的猛兽。人类对熊的敬畏，由来已久。美洲土著人把熊作为力气和勇气的象征，认为，灰熊和黑熊决定季节的变化。古人把熊奉为神明，甚至捧上了天，在星座中，有大熊和小熊，小熊星座的尾部直指北斗，成为古代航海家确定方向的航标。

熊在中国的古籍中出现很早，我国最早的诗歌总集《诗经》中，引用有大量的动物名称，如大家熟悉的“关关雎鸠”（《国风·关雎》）；在《小雅·斯干》中有“吉梦维何，维熊维罴”，又“维熊维罴，男子之祥”。可知，华夏先人曾以“熊罴入梦”作为祝福养儿生子的吉祥语。古代“熊”特指黑熊，“罴”特指棕熊，就连毛泽东的诗词中，也有“独有英雄驱虎豹，更无豪杰怕熊罴”之豪迈诗章。屈原在《楚辞·招隐士》中有“虎豹斗兮熊罴咆”之句，以喻将士勇猛，有如熊罴之旅。

印第安人认为，佩戴熊牙可增长智慧，但是，他们也许不知道，熊牙剖面的环数可揭示一个秘密：熊的年龄，熊的平均寿命是 30 岁。大约三万年前，欧洲人就与一种头大如盆的熊——洞熊，共处一洞，从法国南部的洞穴化石可以得知，洞熊比今天最大的棕熊还大两倍。

众所周知，地球上的熊共有 7 种，可是，1902 年，出现了“第八种熊”：特迪熊。那一年，美国总统罗斯福参加一次狩猎活动，始终没有收获，当地人为了取悦总统，便把一只密西西比灰熊拴在树下，请总统射





击，当总统举枪欲射时，熊的充满灵性的眼睛与罗斯福相对而视，刹那间，罗斯福似乎良心发现，放下了枪，因为，他觉得，如果杀死这只失去公平决斗机会的熊，那是猥琐可耻的小人之举。总统的举动震动了政界，也启发了商家。纽约的一家玩具店，干脆设计了一种以这只灰熊为模式的小熊“特迪熊”。慑于熊的威力，古罗马军队冲锋在前的士兵都穿着熊皮，以壮军威。今天，人们仍能看到英国白金汉宫的戴着几尺高熊皮帽的皇家卫队士兵，这是古代武士假借熊威的遗风。

其实，最该告诉大家的是，从19世纪到20世纪的不足100年中，就有三种熊因人类的过度猎杀灭绝了，它们是：北非熊（1870年灭绝）、墨西哥灰熊（1964年灭绝）、勘察加棕熊（1920年灭绝）。北非熊是我们所知非洲惟一的一种熊，可今天，非洲大陆已经是熊迹全无、熊风不再。因此，眼镜熊，即安第斯熊，便成为分布于南半球的惟一一种熊科动物了（应该知道，澳洲的袋熊，乃是叫熊不是熊的有袋类动物）。

作为同是哺乳动物的熊，与人类有着不可思议的相似性。眼位朝前、上下肢有分工，前肢作为手掌，后肢支撑身体……他们虽然看上去是小短腿，好像笨拙不堪，但实际上，熊在奔跑中，简直是风驰电掣，时速可达30英里。我相信，熊与人最无可争议的相同之处，就是，咱都没尾巴。

北极熊的耐寒能力是人类望尘莫及的。25万年前，北极熊从棕熊的一支进化并北迁，随极地气候的变冷而日益形成了一身保温效能极高的皮毛。北极熊的毛呈极透光的白色，中空结构，每根毛都堪称是精密的光纤加热器，不断为身体吸收热量，同时，黑色的熊皮也在不失时机地吸收热量。我们称熊为“熊瞎子”，是由于熊的视觉不甚发达，故须直立而望，但熊嗅觉要比人类强百倍，北极熊能够嗅到距它15米远的海豹的气味。除北极熊是肉食为主外，各种熊均为杂食，甚至会利用植物，自疗伤病。

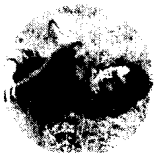
远古，人们不知道熊的冬眠习性时，往往对熊的突然消失大感不解，而随着春暖花开，熊又陡然冒了出来，简直不可理喻，觉得总有一天，人的祈望，也会像熊一样神秘地出现。冬眠，可不是谁都会玩儿的把戏。熊在冬眠中，能使自身的毒素无害化循环，而对其他动物来说，这可能也就意味着病入膏肓，甚至一命呜呼。现代宇航科学家对熊的冬眠本领大为欣赏，希望能够弄清其中的机理，也让宇航员在漫漫的太空旅行中美美地大睡一场。

北美西部牛仔曾以面部留有熊的爪痕为荣，认为这种历险标志，对女子有不可抗拒的魅力。当然，更多的人认为，熊是一种十分危险的猛兽，可事实上，在北美每年遭熊伤的仅有2~3人，这与车祸致死的人数相比，

简直不值得一提。其实，熊只在生命受到威胁、家园遭到侵犯、后代被追赶、领域被打扰时，才去实施“正当防卫”的，由于力大过人，又往往“防卫过激”，但肇事之源不在熊，而在人，人的“贱招”，才招致熊的还击。我们对野生动物必须敬而远之，请给熊留点空间吧。美国黄石公园曾发生多起狗熊伤人事件，原因是游人喂熊，使熊产生错觉，把食物与人类紧紧联系在一起，当有人突然不喂食物时，熊却旧情难忘，认为你背信弃义，便怒而挥掌，或老拳相向。这种现象与四川峨眉山的猕猴被人喂出了心理疾病一样，所以，与动物的关系最好是“爱我就别理我”。

对熊的保护，大概从罗斯福高抬贵手的时候就已经开始了，但对熊的伤害和虐待仍然时有发生。美国犹他州的一些狩猎爱好者每年要杀死约300头野生黑熊，尽管本届冬奥会的吉祥物就是黑熊。中国政府早已将我国的三种熊公布为国家重点保护动物：马来熊被列为濒危动物红皮书稀有(R)级、国家一级；黑熊为濒危动物红皮书易危(V)级、国家二级；棕熊为濒危动物红皮书濒危(E)级，国家二级。但目前仍有约6000只被称为“胆熊”的黑熊、棕熊，被无罪关押在养殖场中，处以终身监禁，被活活地抽取胆汁；2002年初，竟发生清华学生向北京动物园五只无辜黑熊棕熊泼硫酸的卑劣事件；去年，青岛动物园一名饲养员与人怄气，却迁怒于熊，先后毒杀两只马来熊（全国饲养总数仅几十只）。这一幕幕触目惊心的惨剧，竟发生在以文明自诩的，号称有知识、有才智的年青一代身上，发生在所在校打着“厚德载物”绿色大旗、却公然以实验之名暴殄天物的大学生身上，我都感到作为一个所谓文明的人类，耻辱！但这类伤熊、乃至伤害生灵的诸多事件，作为一种警告信号，不能不令人沉思和反省。据悉，美国对死囚犯的调查中，发现80%的人有过虐、杀动物的经历。看来，我们的教育不能说没有问题，我们的道德教育不能说没有疏漏，我们东方传统固有的“好生之德”、“敬天惜物”思想，虽不能说已经失传，但却被国人远远地抛弃和忽略。孔子曰：“四海承风，畅于异类，凤翔麟至，鸟兽驯德，无他也，好生之故也。”何其精辟！

曾作为生态科学家的约翰·穆尔，由于多年野外考察，如承甘露地接受着山河、鸟兽的熏陶和教育，其中包括一只熊。一次，在山中独行，无意中与一只棕熊遭遇，人熊对视，约翰·穆尔紧张地握着枪，思忖着：完了，熊肯定要吃我。出人意料的是，这只巨兽竟倒退几步，看了看他，又倒退几步，然后，不急不缓地消失在莽莽山林中。约翰·穆尔诧异不已，喃喃自语，他竟然都没伤我，是我闯入他的家园，可他却绅士般地退避



了，不可能是他惧怕我，而是他的通情达理。后来，约翰·穆尔渐渐转变成为一个出色的生态伦理学家，并为我们留下这样的名言：“人类的爱、希望和恐惧，与动物没有什么两样，他们就像阳光，出于同源，落于同地！”

附：

世界熊科动物的简单特征



鸟
兽
物
语
6



眼镜熊

爱吃植物的眼镜熊：眼镜熊又叫南美熊、安第斯熊，产于南美，是现在惟一分布于南半球的熊，也是最爱吃植物性食物的一种熊，吃各种果、叶、根、茎，很少吃昆虫，因眼睛四周有白圈而得名。眼镜熊善于登高爬树，通常独自活动，偶以小家庭为单位，共住在一棵大树上。

高度近视的亚洲黑熊：亚洲黑熊又叫狗熊、月熊，还有个俗称叫黑瞎子。为什么叫它“瞎子”呢？因为它天生近视，百米之外看不清东西，不过它的耳、鼻灵敏，顺风可闻到半公里以外的气味，能听到 300 步以外的脚步声。别看它外表愚拙，实际上机警过人。平时

黑熊以植物为主食（你一定听过黑瞎子掰苞米的故事），在秋季却大吃昆虫等动物性食品，在体内贮存大量脂肪准备在树洞里冬眠。特长是爬树、游泳。因为眼神不济，所以练就了一身昼夜都行动自如的本领。亚洲黑熊分布于中国、印度、俄罗斯、日本、蒙古等国。

胃口极好的棕熊：棕熊遍布亚、欧、北美三大洲，其中阿拉斯加棕熊最大，最重的近 800 公斤，站立时有两人高，是现存世界上最大的食肉目动物。而叙利亚棕熊却很小，体重不足 90 公斤。我国的棕熊一般在 200~500 公斤。棕熊的胃口可以说是好极了，荤的、素的都爱吃。植物、昆虫、蜂蜜、鱼类，甚至鹿、羊、牛都



棕熊

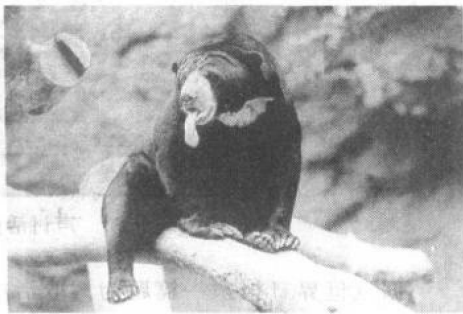
能一概吃下,所以比较凶猛,枪法不好的猎手往往反会成为棕熊的猎物。

靠“吸尘器”过日子的懒熊:“吸尘器”是对懒熊的嘴部功能的形象比喻。生活于印度和斯里兰卡热带森林中的懒熊形象奇特,下唇长而善动,形状像舌头,没有上门牙,嘴可以伸进昆虫藏匿的缝隙中,像吸尘器一样把猎物席卷入口。懒熊的视觉极差,靠嗅觉和听觉活动,所以它选择了夜间出击、白天酣睡的生活作风,于是人称:懒熊。小懒熊常骑在母熊背上来来去去,寸步不离,这种母子感情大大强于其他熊类的母子关系。

喜欢“假离婚”的美洲黑熊:美洲黑熊分布在加拿大及美国中部和东部的森林,别看它叫“黑熊”,其实它的身体颜色有很多种,黑色、棕色、灰色……连白色都有。美洲黑熊常在6~7月“娶妻生子”,不过等小熊过完一周岁生日后,一家子便各奔东西,熊爸爸、熊妈妈也各自生活,看上去像“离婚”一样,可到了下一年的6~7月,它们就“复婚”,重新考虑生育下一代的事。

冰山巨无霸——白熊:“冰山巨无霸”就是指北极熊,也就是白熊。它们生活在北极的莽莽冰原上,体大凶猛,以猎取海豹、幼海象、幼鲸、海鸟、鱼类为生,在北极地区是“土皇帝”,几乎打遍北极无敌手!貌似笨重的北极熊,行动十分敏捷,短跑时甚至能撵上驯鹿或北极兔。同时,它也是冰冰高手,游泳时速达10公里,潜水时间可达2分钟,在冰水中游上百公里不在话下,堪称“半水栖兽类”。北极熊是生活在最北部、食肉性最强的一种熊。

攀爬高手——马来熊:马来熊又叫太阳熊或日熊,分布于印尼、缅甸、泰国、马来半岛及中国南部边陲的热带、亚热带山林中,是熊家族中体形最小的一种,体重只有60公斤。马来熊的看家本领是攀爬,于是它把大部分时间都花在了树上,把家也安在枝叶之间。马来熊主要吃植物果、叶以及昆虫和白蚁。夜间是马来熊的天下,而白天它却会悠闲地躺在树上晒太阳。



马来熊

志愿环保拯救地球。

——麋鹿苑环保格言