

地球村动物邻居

第

①

辑





DONGWULINJU

地球村 动物 邻居

第一辑 (4)

勇而不笨 熊

中国建材工业出版社

di qiu cun dong wu lin ju

地球村动物邻居

主 编:古 禅 万 方 王一心

编 委:方国荣 石惠萍 关 容

刘 非 刘 莲 许果民

张秋月 张 康 张克勤

张晓燕 李京涛 李宏伟

李伶伶 何 凡 陈嘉林

陈庆艳 邱 燕 郭亚宁

钟荣良 周 进 周春梅

徐 风 蒋 煜 董志涌

蜚 鸿 樊 迅 醒 来

总 校:士 水 张 琴

目 录

爱动物就是爱人类(总序)	(1)
勇而不笨的熊(代前言)	(3)

☆ 漫 话 熊 类 ☆

从古代熊崇拜谈起	(5)
黑熊和白熊	(10)
捕鱼和养崽	(14)
熊一般不主动伤人	(17)
熊发怒为什么直立	(21)
遇熊袭击能躺下装死吗?	(22)
知道什么是“人熊”吗?	(23)

☆ 熊 的 家 族 ☆

稀有的马熊	(24)
-------------	------

爱“洗”的浣熊	(26)
用尾巴偷蜜的蜜熊	(29)
比狐狸还机灵的貂熊	(31)
爬树能手考拉熊	(33)
马来熊	(35)
陆地白熊	(37)
黑瞎子——黑熊	(40)
棕熊——食肉目中的“巨人”	(44)
北极之王——白熊	(48)

☆ 珍闻趣事 ☆

人熊共存的城市	(54)
用直升飞机秤白熊	(55)
辣椒驱熊	(55)
活熊取胆	(56)
人熊大战	(56)
浣熊爱洁之谜	(57)
貂熊的“禁圈”	(57)

☆ 熊 与 自 然 ☆

灰熊冬眠之谜	(59)
狗熊吃蚂蚁	(61)
狼攻击狗熊	(63)
北极熊与海象的生死搏斗	(65)
北极熊与海豹	(69)

☆ 熊 的 故 事 ☆

熊的家庭趣事	(72)
熊妈妈照料幼仔	(75)
熊口逃生	(84)
熊口救女儿	(86)
壮胆斗黑熊	(87)
冰上霸王	(89)

☆ 作 家 笔 下 的 熊 ☆

一头母熊的故事	王林生(93)
会打铃的浣熊	方 圆(101)
蠢熊吉帕	李 清(107)

爱动物就是爱人类

——总序

在地球上,除了人类,还有 100 多万种动物与人类共存。人类主宰着地球,同时更依赖着万物的共存,如果人类破坏了大自然的生态平衡,将会受到大自然的惩罚。

大自然是奇异的、美妙的,而最富生命力的,除了人类就是那绚丽多姿的动物世界。

几乎所有的少年朋友都喜欢动物,并以极高的热情探索着大自然和动物世界的种种奥秘。

探索的精神是同样的,探索的经历虽然各有不同。很多伟大的科学家,往往也是从小时候喜欢动物开始,观察、研究它们的奇妙生活,从而攀登自然科学的高峰。

进化论的奠基人,英国生物学家达尔文从小就热爱大自然,热爱自然界的生物。在青年时代的环球旅行中,他采集了不同生态环境中的动、植物标本,并把观察到的有趣现象写成《比格尔号旅行期间的动物志》一书,这为他后来提出关于生物进化的学说打下了坚实的基础。

法国著名作家、科学家法布尔的儿童时代,最感兴趣的是和昆虫为友。他通过数十年的观察和研究,后来写

成了世界科普名著《昆虫记》。

我国古今自然科学家和社会学家，同样十分关注我们赖以生存的这个地球，渴求建立起一个“天人合一”、万物和谐的理想世界。

少年儿童是明天的主人、世界的主人；也是动物世界可靠的朋友，国际自然保护组织的天然盟友。

《地球村动物邻居》系列是一套引人入胜的动物百科趣话，融知识性、趣味性、真实性于一炉。你将随着这套书系遨游“地球村”里的动物世界，得到丰富的动物知识、生态环境知识和众多有趣有益的启迪。

地球成了一个村子，动物是我们的邻居。在这广阔而又拥挤的村子里，你想知道身边已知的动物；你更想感知动物园里所看不到的种种未知动物；你需要了解动物“邻居”在自然界的位置；你更需要了解动物与人的生态共存关系，从而激发起你对动物、对大自然、对人类本身的关心，以及对自然科学进一步的兴趣和爱好。

上帝说，“爱你的邻居吧！”这个上帝不是耶稣，而是自然法则。它告诫我们：

爱动物，爱自然就是爱世界，就是爱地球、爱人类，爱你自己。让我们从“爱”开始读这本书吧！

万 方

勇而不笨的熊

(代前言)

一提起熊,人们就会联想到动物园里那个傻乎乎、肉墩墩的黑家伙。熊是又大又凶的动物,野熊有时候会莫名其妙的生气,那时候就很危险了,其它的小动物都远远地躲着它。

黑熊、浣熊、棕熊、北极熊等等,这些熊的相貌、产地、生活习性都是各不相同的。

白熊和棕熊是世界上最大的熊,阿拉斯加的棕熊,有的还超过 1000 斤,达到 1500 斤左右。

我国产的黑熊,主要生活在东北的大小兴安岭和长白山林区。当地人都叫它“熊瞎子”。黑熊的全身是黑色的,但胸前有一块明显白色月牙状斑,这是它外表上的一个标志。黑熊身长 1.8 米左右,体重约 400 斤。它的脑

袋又大又胖，两边的毛很长，而且蓬松卷曲。

熊的毛很多，皮又厚，耳朵圆圆的、小小的，很可爱。四只脚又短又肥，走起路来看上去很笨重。其实，熊在大型哺乳动物中也还是很聪明的，并不像人们想象中那么“笨”。

熊的肥脚上，都长有锐利的爪，长在厚厚的熊掌内。熊的爪和熊掌，具有很强的攻击力。

熊喜欢孤独的生活，只有在夏天求偶的时候，公熊和母熊才住在一起，等母熊怀孕，公熊就溜走了，所以，它既不是好丈夫，也不是好爸爸。

人和熊之间，至今还有很多“瓜葛”。在某些地方，比如在北冰洋和北极地区，还有北美洲西部的荒凉山区，白熊和灰熊都吃过人，至今仍对人类具有一定的威胁性。

在我国，一般地说，熊类对人类本身的安全已不构成多大的威胁，但是对庄稼和牲畜，有时还有一定的危害性，因而时常被认为是害兽。另一方面，由于熊胆、熊掌、熊皮以及熊脂、熊肉等，都具有相当高的经济价值，所以它又是一种经济动物。

本册是《地球村动物邻居》第一辑中的一种，以“漫话熊类”、“熊的家族”、“熊与自然”、“熊的故事”等专题，为你介绍熊的种种珍闻趣事。

醒 来

☆ 漫 话 熊 类 ☆

从古代熊崇拜谈起

熊是人类最感兴趣的动物之一。熊类和我们人类渊源久远。我们的老祖先——猿人和原始人的主要大敌，第一位应是剑齿虎，第二位便轮到穴熊了。由各地发现的石窟壁画可以看出，现代人类的老前辈和现代熊类的老前辈，曾经在很长久的年代中互相对抗，而且互相“食用”。后来当然是我们的祖先占了上风，熊类则渐渐由大敌的地位退居狩猎兽的地位。

我国有三种熊：棕熊产于东北、西北和西南地区；马熊产于西北和西南地区；黑熊广泛地产于东北、西北、中南、东南和西南的许多省区。可能还有第四种熊，就是马来熊，据说云南和四川曾经发现过。

在北京雍和宫的一间配殿里，有两只比牛还大的黑色庞然大物，原来是两只熊的标本。旁边的说明牌上写

地球村动物邻居

道：“乾隆十九年(1754年)圣驾巡幸盛京，八月二十日至吉林额林嘉糜，上亲射得熊一，重千余斤；八月二十一日，又射得一熊，重九百斤。”

乾隆是一位“风流天子”，既喜欢吃喝玩乐，又爱好打猎。这两只大熊是否真的由他亲自射死，且不必去考证，但是吉林长白山确实是出产巨大棕熊的地方。体重400—500千克的大熊，虽然还比不上阿拉斯加熊重达750—800千克的那么大，但是也比动物园里一般展览的200—300千克重的熊超过一倍了。而一只成年的狮子或老虎，多半也不过200千克重罢了。

凡是到过东北大兴安岭西北麓一带原始密林的人，可能会碰到一种奇怪的现象：在两棵落叶松之间悬挂着用桦树皮捆好的一捆东西，打开一看，里面裹着熊骨和熊的五脏六腑——这是鄂温克族人葬熊的一种仪式。另外，鄂温克族人还要在两棵松树的阳面，铲出一块平面，刻上12道小沟，并涂上各种颜色，在第六道沟的两端把熊的眼睛镶上。

狩猎部落对熊都是崇拜的，鄂伦春人把熊从森林中运回时，一路都要哭泣。奥斯梯加克人在把熊运到村里时，男人要出来迎接，高喊：“森林之王来了！”争着和熊接吻，给熊洗脸。有的民族，捕回小熊要由专门的妇女饲养，被称为“熊母”，她负责把小熊养到出栏，再大就要出现祸端。这时要举行仪式，对熊说：“虽然把你养大很不

容易,但既然养大了,也就非杀不可了。”熊母哭得悲痛欲绝。人们围在熊栏外,把酒灌给熊喝。妇女们围着熊栏,一面唱悲歌,一面舞蹈,然后把熊从栏内拽出来,到各户巡游,大家哭泣。在熊头上结一绳,对准熊的咽喉一击,把熊杀死。对熊尸进行一番装饰之后,才举行宴会吃熊肉。

从考古学的材料看,人类对熊的崇拜,早在旧石器晚期的许多遗址中就有所发现。

东北棕熊是棕熊十余个亚种中的一个,产地除了长白山外,黑龙江的大小兴安岭和其他山脉中也有。日本北海道产的棕熊,一般也认为是这个亚种。东北亚种的个体,大于欧洲、西亚、中亚和蒙古等地的各个亚种,但小于阿拉斯加亚种,只有少数能重达 500 千克,多数是 300—400 千克重。它的一个主要特点就是毛色深,是黑褐或近于黑色,所以有时被误认为东北黑熊,其实它与黑熊既不同属,又不同种。应当指出,所有的黑熊,即俗名叫狗熊的,在胸部都有一个鲜明的白色“月牙”。棕熊除了极个别的以外,一般都没有。另外一个明显区别就是,棕熊的肩耸起,黑熊的肩部平坦。棕熊多数体重超过 250 千克,黑熊多数较小,体重低于 200 千克。

除了东北棕熊之外,在西藏和新疆有棕熊的另一个亚种,一般称它为赤熊,有时又叫雪熊。叫赤熊,是因为它的毛色是赤褐色;叫雪熊,大概是因为它时常出没于高

地球村动物邻居

山积雪地带。但雪熊之中有时出现毛色极淡,呈乳白色的个体。过去报上曾有过报道,说西藏也有“白熊”,估计那便是淡色的雪熊。这种熊在新疆、青海一带有另一个名称,叫“哈熊”。为什么叫这样一个名字呢?原来那里的人把土拨鼠,即旱獭,称做“哈拉”,而棕熊最喜欢掘食在穴中藏身的哈拉,所以取得哈熊的雅号。由此可知,赤熊、雪熊、哈熊,其实都是同一种熊。在形态上,它与东北棕熊的主要区别,除了毛色不同外,一是体形较小,很少有超过 300 千克重的;二是耳毛特别长而厚,显著向上耸起。

黑熊就是狗熊,东北人称它为“黑瞎子”,它还够不上算是珍贵动物。

在世界七种熊当中,黑熊在分布广泛、数量丰富方面仅次于棕熊。棕熊的分布区偏于温带北部接近寒带的地方;黑熊虽只分布在亚洲东方,但面积相当大,亚种不下 7、8 个,其中有 4、5 个产于我国境内。在国产的大型动物当中,黑熊可算是分布最广泛的一种了。东北三省都有,华东的安徽、福建,中南的湖北、广东、广西,西南的四川、云南,西北的陕西,连东南的台湾、海南岛上也有。旧社会的江湖艺人,牵着到处流浪献技的熊就是它;现在的马戏团中,表演骑车、爬梯、踩球的熊也是它。

黑熊固然数量丰富,并不罕见,但也有变种,那就是产于湖北大神农架的“白黑熊”。有人把它称为“神农白

熊”。其实它除了有一身白毛之外,与真正的白熊毫无关系。它是黑熊的白色色型,就好比有白虎、白象或黑豹、黑狼一样。但是白型化的黑熊在其他任何地方都未曾发现过,大神农架是唯一的产地,而且自 50 年代至今,先后已发现过 10—20 只了。不仅如此,人们还在大神农架发现过白麝、白猴、白松鼠、白蛇等等。因此这个地区的特殊自然地理条件,是值得深入研究的。假白熊虽然不是一个新种,但也有展览价值,至今世界上只有武汉和上海的动物园展览过,也可算是稀有动物呢!



黑熊和白熊

黑熊住在森林里,还不到冬天,就先吃一大堆东西,把自己养得胖胖的。再找一个山洞,躲在里面过冬。这时期它什么也不吃,只是睡觉,一直睡到第二年的春天,冰雪融化时才出来活动。好吃的黑熊,什么都吃,除了吃肉,也吃野果、浆果、树根、甲虫、蚂蚁和鸟蛋。春天也吃青草和嫩叶,有时也到村头附近,偷吃田里的爪菜或青苞米棒子。但它却不敢进村子里面偷袭家畜和人类。

黑熊更喜欢吃蜂蜜,它为了偷吃蜂蜜,常被蜜蜂蛰得一边跑,一边叫。最后只好到水里面洗一洗,或用湿泥巴涂一涂,不然就钻到草堆里乱擦,过了几天,不痛了,又跑去偷吃蜂蜜了。

黑熊是动物王国的统治者,除人类外,它敢对抗任何敌人,能吃任何食物。但在冬眠期间,它可以3—5个月不饮不食。它在冬眠的任何时间里,又都能迅速醒来,对外界的反应能像平时一样敏捷。

在北极的莽莽冰原上,栖息着浑身上下披着白色细

毛,身体又大又笨重的白熊。由于它只生活在北极圈一带,所以又叫北极熊。在北极地带,白熊是动物之王,这不仅因其数量之多,在北极浮冰群上到处都可以看到它们成群结队,有时佯装偷懒,追逐嬉戏,有时斗殴撕咬,虐杀弱小,并且其身体庞大硕壮,最大的白熊身长可达3米,体重达700千克以上。它的头和脖子都比其它熊长,它的脚掌有很多密密的毛,这也是其它熊所没有的。因为它在冰雪上行走,有时还要跳到水里抓鱼,没有又厚又长的毛是不行的。

和黑熊相比,白熊的身体比黑熊大得多,身上的毛也比较厚密。头扁颈粗而长,耳朵很小,两只圆圆的眼睛闪闪发光。白熊的爪子虽不锐利,但却非常肥大。奇怪的是,白熊在冰雪上奔跑的速度非常惊人,尽管冰上像玻璃一样光滑,但它却不会滑倒跌跤,这是什么道理呢?原来,在白熊那肥大的脚掌上,生有一层很厚的密毛,像一双底部用毛毡制成的雪地鞋,在雪地上行走一点也不滑。

还有一个令人感兴趣的问题,生在南极的企鹅除胸前是白的,其他全是黑色,黑得可爱,而北极之王白熊,除鼻尖一点点是黑色的,全身又白得可爱。其中有什么奥秘呢?很显然,白熊是凭借天然的保护色,可以和冰原浑然一体,让猎者发现不了自己。有人认为白熊的皮毛可能是一种特殊的太阳能采集器,究竟如何,还有待于科学家去探索揭开!