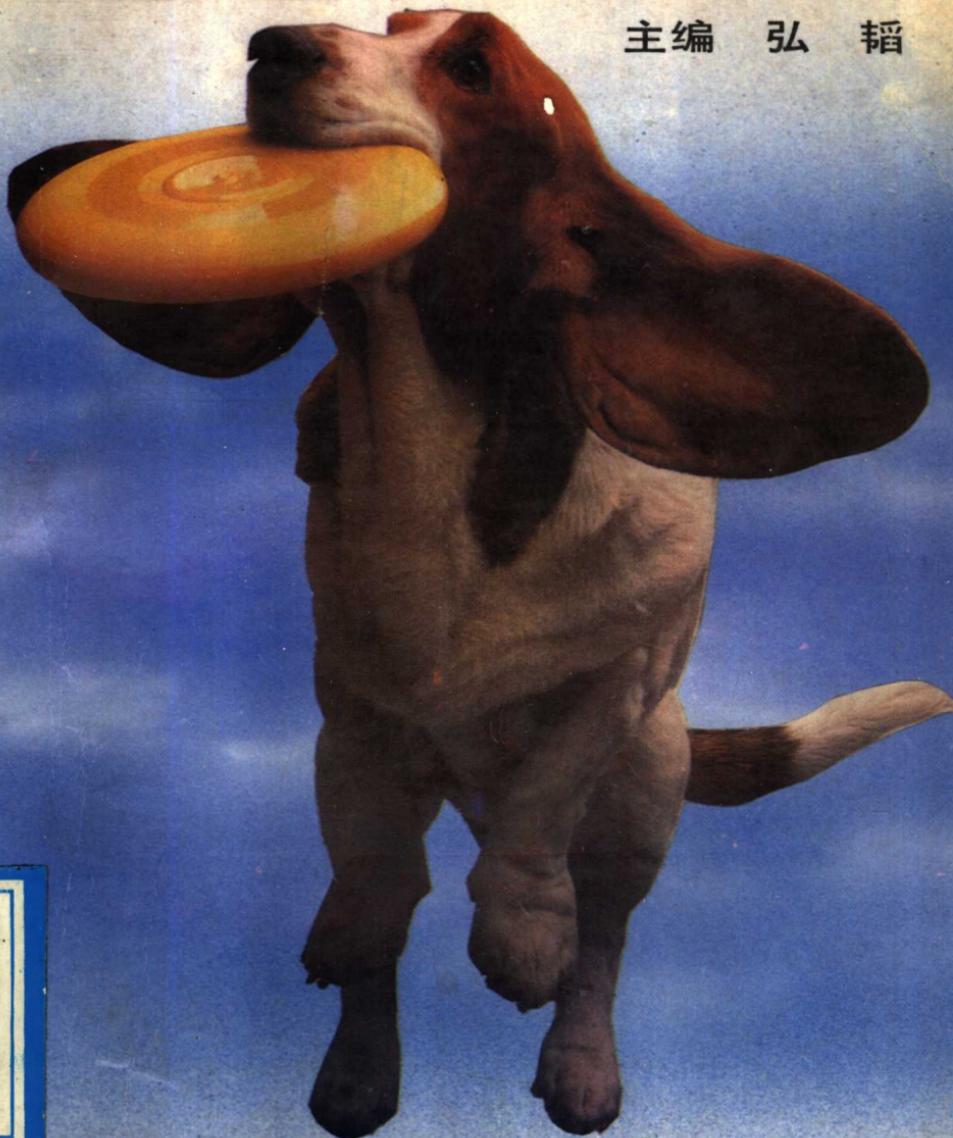


主编 弘 韬



动物世界奇观

中国国际广播出版社

动物世界奇观

主编 弘 谱

编委 陆 克 李 程 姚 远 浩 沙

中国国际广播出版社

(京)新登字 096 号

责任编辑：能力松 李

封面设计：王宾虹

版式设计：周 迅

书名	动物世界奇观
主编	弘 榜
出版发行	中国国际广播出版社 (北京复兴门外广播电影电视部内)
	邮政编码：100866
印刷厂	迁安县印刷厂
经销商	新华书店
开本	787×1092 1/32
字数	170 千字
印张	8
版次	1992年7月 北京第一版
印次	1992年7月 第一次印刷
印数	5000 册
书号	ISBN 7-5078-0424-0/G·257
定价	4.50 元

前　　言

本书是编者将多方收集到的资料分类汇编而成的，它可以把读者带到五彩缤纷的动物世界，去探索各种动物的奥秘。

人类居住的地球上有一百多万种动物，有天上飞的，地上爬(跑)的，水中游的，组成了一个生机勃勃、绚丽多彩的动物世界。本书在编写中，突出一个奇字，从动物奇特的特性、奇妙的家庭生活、奇怪的种类、奇异的争斗以及有关动物的奇闻趣事、特异功能、难解之谜七个方面，辑录了近三百个条目，展现了动物世界的种种美妙和神奇。动物是怎样举行“婚礼”和“葬礼”的？死鱼为什么煮成了活鱼？龟的寿命有多长？蛙蛇搏斗的结局如何？最大的鸟和最小的鸟是谁？地球上有没有活龙吗？……这些有趣的问题，书中都能找到答案。动物中，有的爱共生，有的会伪装，有的能自卫，还有的要迁徙、洄游，有的能施展各种本领，甚至预报风云变化、地震灾难……整个动物世界，为人类提供了取之不尽的财富，在人类生活中时刻发挥着作用。读了本书，会使人大

开眼界，耳目一新，特别是能满足广大青少年读者的求知欲和好奇心，使他们更加热爱动物，热爱大自然。

本书在编辑过程中，由于时间较紧和水平有限，在选材和分类上难免有不妥之处，有些条目内容显得重复，文字也不够精练。但愿本书能起到抛砖引玉的作用，启发广大读者对动物世界做更深入的探索，也希望读者不吝赐教，提出宝贵的批评意见。

最后，谨向喜欢这本小书的读者朋友和为本书提供材料的没有署名的作者们表示衷心的谢意！

编 者

目 录

第一辑 形形色色的动物特性

动物奇特的生存本能.....	1
动物的记忆力.....	2
动物的体色与环境.....	3
动物奇妙的睡相.....	5
动物舌头种种.....	7
鸟语的奥秘.....	8
自制“棉衣”过冬的裸体鸟.....	10
动物也会使诈术.....	10
壁虎趣闻..... <small>李子言</small>	11
动物为什么爱吃泥土.....	11
蝼蛄的“方言”.....	12
动物的寿命.....	13
绝妙的艺术珍品——鸟卵.....	14
翻车鱼一次产卵三亿粒.....	15
五花八门的动物葬礼.....	16

企鹅奇妙的认亲法	17
巨鲸友爱的大悲剧	18

第二辑 缤纷多彩的动物家庭

动物“求爱”种种	19
鳄鱼的恋情和野猪的绝情	22
动物也爱俏	23
旅途中求爱的企鹅	23
奇异的鸟类婚配	24
举行集体“婚礼”的鸟	25
蟹的“婚礼”	26
奇特的鸟巢	27
种类繁多、婚配不混的鸥	28
“同甘共苦”的丹顶鹤	29
鸳鸯并不白头偕老	29
蝴蝶双飞不恩爱	30
野兔家庭趣谈	31
狮虎成亲生二崽	31
恩爱的“象夫妇”	32
新生小袋鼠如何入袋	32
由丈夫生仔的海马	33
眼镜蛇求爱	33
雌雄同体鱼	34
小鲸是怎样出生的	34
以母体为食的蝎子	35
老母牛翻山越岭去寻子	35

第三辑 千奇百怪的动物种类

世界上最小的鸟——蜂鸟	36
嘴最大的鸟	37
会变色的鸟	38
林间乐师——八音鸟	38
吃自己羽毛的鸟	39
吃铁鸟	39
食蛇鸟	40
送奶鸟	40
种树鸟	41
引路鸟	41
灭火鸟	41
闪电鸟	42
发光鸟	42
白乌鸦	42
鸟中的“小偷”	43
全身有辣味的辣椒鸡	43
生活在树上的鸭子	44
世界上最大的蜜蜂	46
咬死人的蝴蝶	46
世界上最毒的蜘蛛	47
吃人的蜘蛛	47
特大海蜘蛛	47
没有头的鱼	48
两个脑袋的鱼	49
吃木头的鱼	49

能离开水的鱼	49
会飞的鱼	50
会钓鱼的鱼	51
电筒鱼	52
能喷射“水弹”的鱼	52
生活在树上的巨虾	53
海中最毒的动物——海蛇	53
没有眼睛的动物	53
八目鳗	54
大如幼婴的蛙	55
达尔文蛙	55
会飞的蛙	56
长角的蛙	56
长毛的蛙	56
长尾的蛙	57
负卵的蛙	57
最凶猛的蛙	57
叫声奇特的蛙	58
有趣的“弹琴蛙”	58
有毒的蛙	59
产婆蛙	59
越长越小的蝌蚪	59
会“唱歌”的鳄	60
黄金鳌	60
绿乌龟	61
罕见的鸳鸯六眼龟	61
头颈缩不进壳的乌龟	62

杀人蟹	62
“三位一体”的寄居蟹	63
中国的“百年蛇王”	64
世界上罕见的大蛇	64
会唱的蛇	64
会哭的蛇	65
最长寿的蛇	65
能做手杖的蛇	65
能点灯的蛇	65
科摩多岛上的活龙	66
千足虫	66
飞虎	67
太阳猫	68
会吐丝的猫	69
无毛的猫	69
长翅膀的猫	69
吃猫的老鼠	69
舍己献身的鼠	70
忠贞不二的鼠	70
“近亲不婚”的鼠	71
不怕高温的烫鼠	71
“畏罪自杀”的鼠	71
能歌善舞的鼠	71
会“装死”的鼯	72
袋狼	73
巴掌大的猪	73
牛头狗	74

灯牛	74
笑牛	75
睡牛	75
驼峰牛	75
水花生牛	75
吹风牛	76
治秃牛	76
最毒的动物	76
家畜之最	77
动物中的世界冠军	78

第四辑 五花八门的动物奇闻

鹿与羊远缘相亲	81
双头三腿马	82
两个头的猪崽	82
双嘴怪猪	82
吃草的无尾鼠	83
千奇百怪的动物学校	83
鸵鸟牧羊	84
大象交通警	85
动物摆渡	85
鹦鹉“驾”吉普	86
鹦鹉主婚	86
能开汽车的马	87
狒狒管理铁路	87
会操纵计算机的猩猩	88
猩猩爵士乐队	88

猴子当长工	89
采果猴	89
送信猴	90
护理猴	90
讨要猴	90
看家猴	91
蛇趣种种	91
领工资的猫	92
猫报火警受奖励	92
养耗子的猫	92
会当保姆的大蟒	93
形形色色的“动物服务员”	93
动物警卫	94
会巡逻的白鹦	96
奇特的“智力动物园”	96
海豚与人同乐	97
鳄鱼救人	97
懂人情的乌龟	98
画眉鸟禁人吸烟	98
抓走儿童的巨鸟	99
记仇的骆驼	100
毒蛇复仇记	100
蛇吞灯泡	101
小鸟撞坏飞机	101
人畜合葬	101
有趣的动物节	102
动物饭店	103

蜜蜂在太空筑巢	103
彩蝶盛会	103
鸟儿歌唱比赛	104
奇异的动物比赛	105
猴子踢足球	106
老鼠赛跑	106
兔捉老鼠	107
鬣狗巧吃角马肉	107
穿衣的羊	108
聪明的乌龟	108
对虾弹琴	109
动物听音乐	109
动物看电影	110
万只蟋蟀“大联欢”	111
母鸡变公鸡	111
高龄母鸡仍下蛋	112
内藏金币的鸡蛋	112
睡了百万年的癞蛤蟆	112
一觉睡了五千年的古鲵	113
活埋四十年的团鱼	113
九米地下现活鳌	114
会刷牙的小狗	114
吸烟上瘾的狗	115
吸烟的骆驼	115
毒蛇猛兽市场	115

第五辑 惊心动魄的动物之战

吼猴家族的争斗	117
狮子王国争夺王位的战争	119
狗熊吃蚂蚁，狼吃狗熊	122
好斗的海狗	123
食蛙蝙蝠的进攻和青蛙的防御	125
乌龟上天斗老鹰	128
猫头鹰捕鼠	128
大熊猫智斗红狼	130
鸡鼠搏斗	131
猴子战乌鸦	131
猴子斗鳄鱼	132
埃及动物园的“群猴暴乱”	132
虎熊斗	133
猪虎大战	133
群蛙斗蛇记	134
棘胸蛙智斗五步蛇	135
“龙蛇大战”	135
青蛙大战	136
杀死鲨鱼的小鱼	136
袋鼠“拳击家”	136
人猿大战	138
人鸟之战	139
人象争夺啤酒战	139
澳大利亚的人兔大战	140
人和蝗虫之战	141
人蚁激战	142

人类与老鼠之间的战争	147
天鹅大战飞机	151
蛇口余生	152
群蜂袭击委内瑞拉	154
古今中外动物参战十五例	155
野蜂的“友”和“敌”	159
泰国的斗鱼及其它	160
菲律宾的斗鸡	161
日本的斗狗	162
突尼斯的斗羊比赛	163

第六辑 奇妙的动物特异功能

动物探矿	164
狗挖金币	165
水母预知风暴	166
泥鳅兆晴雨	167
喜鹊、乌鸦报晴雨	168
小猫预发空袭警报	169
老鼠搜炸弹	169
以发光来防御敌害的海洋鱼类	170
能发高压电的鱼	171
热带鱼“打电话”	171
“食品的天然防腐剂”——散香龟	172
“有生命的电冰箱”——冰龟	173
死鱼煮成了活鱼	173
能淡化海水的动物	174
蟑螂身上的“时钟”	175

落叶归根的鳟鱼	177
会盛水浇地的牛	177
用蹄饮水的牛	178
蚂蚁种蘑菇	178
会唱歌的狗	179
会说话的乌鸦	179
会说话的海豹	180
会说话的象	181
下彩色蛋的鸡	181
黄鼠狼的化学武器	182
炸弹虫	183
动物的救死扶伤	183
蚂蚁大夫	184
收获蚁	185

第七辑 神秘莫测的动物之谜

浣熊爱洁之谜	186
变色龙变色之谜	186
鸟类“集体自杀”之谜	187
牛群跳崖之谜	188
蚂蚁浴之谜	188
鲸自杀之谜	189
新疆玛纳斯湖怪兽之谜	189
动物发光之谜	190
动物的思维之谜	191
动物也有“方言”吗	193
动物反常行为之谜	195

动物冬眠之谜	197
动物的单性生殖之谜	199
四足动物起源于哪一种鱼	200
蛇颈龙今天还存在吗	202
恐龙是热血动物还是冷血动物	204
蟋蟀为什么鸣叫	205
苍蝇的味觉之谜	208
鲨鱼的嗅觉之谜	209
蟾蜍的记忆基础是什么	210
屎克螂推粪球之谜	211
鱼会溺死吗	212
“人面鱼”的人面之谜	214
“美人鱼”乐于救人之谜	215
龟的寿命为什么特别长	215
毒蛇的毒液之谜	217
飞蛾扑火之谜	218
鸟类在飞行时为什么能节约能量	219
雁群列队飞行的奥秘	220
孔雀开屏原因何在	221
乌鸦通人情吗	223
猿猴为什么啼鸣	225
本世纪末大熊猫会绝种吗	226
骆驼为什么能耐旱	229
长颈鹿的脖子为什么这样长	231
大象吃石头之谜	234
海象靠什么捕食	234
巴西“神童”与毒蛇猛兽安然相处之谜	236