

彩 • 图 • 袖 • 珍

动物 百科



ANIMALS OF THE WORLD

(英) 大卫·阿尔德顿等著

接力出版社

彩图袖珍动物百科

(英)大卫·阿尔德顿 等 著

罗健 黎江 译

接力出版社





A DORLING KINDERSLEY BOOK

www.dk.com

Original title: DK POCKETS: ANIMALS OF THE WORLD

Copyright © 1999 Dorling Kindersley Ltd., London

Copyright © 2002 Jieli Publishing House and Wan Li Book Co. Ltd. This simplified Chinese edition is jointly published by Jieli Publishing House of China and Wan Li Book Co. Ltd. of Hong Kong under authorization by Dorling Kindersley Ltd. of U.K., which is the owner of all rights.

图书在版编目(CIP)数据

彩图袖珍动物百科 / (英) 阿尔德顿 (Alderton, D.) 等著;
罗健, 黎江译. — 南宁: 接力出版社, 2002.2
ISBN 7-80631-954-9

I. 彩... II. ①阿... ②罗... ③黎... III. 动物学 IV. Q95

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第24165号

桂图登字: 20-99-063

作者及顾问: David Alderton,
Steve Brooks,
Dr. Barry Clarke,
John Farndon,
Mark Lambert,
Laurence Mound,
Scarlett O'Hara,
Barbara Taylor,
Steve Parker,
Joyce Pope,
David Taylor

中文版译者: 罗健 黎江
中文版编辑: 周梅洁
中文版制作: 香港万里机构
出版人: 李元君
出版者: 接力出版社 香港万里机构

地址: 广西南宁市园湖南路9号
邮编: 530022
电话: 0771-5863339 (发行部)
5866644 (总编室)
传真: 0771-5850435 5863291 (发行部)
E-mail: jielipub@public.nn.gx.cn
经销: 新华书店
印刷: 深圳中华商务联合印刷有限公司
开本: 787毫米×1092毫米 1/64
印张: 8.25
版次: 2002年2月第1版
印次: 2002年2月第1次印刷
印数: 1-20 000册
定价: 39.00元

《彩图袖珍动物百科》文字简洁，配彩色插图，是一本方便实用的百科大全。

《彩图袖珍动物百科》涵盖昆虫、鱼类、两栖动物、爬行动物、鸟类、哺乳动物等主要动物类别。每页以最小的篇幅提供最大的信息量。本书共有10 000条资料、图表和统计数据，是家庭、学校必备的工具书。

本书是英国D.K.(多林·肯德斯利公司)出版的袖珍系列中的一本新的百科大全。它为你提供广泛的主题内容，高度汇集了你所需要的每一条信息，使用方法容易掌握，携带方便。



394/01

目 录

怎样使用本书 10

入门 12

进化 14

化石 16

恐龙 18

脊椎动物 20

无脊椎动物 22

软体动物和棘皮动物 24

节肢动物 26

分类 28

昆虫 30

昆虫是什么? 32

最早的昆虫 34

昆虫的种类 36

变态 42

昆虫的移动 46

昆虫的感觉 52

昆虫的摄食 56

求偶、生育和成长 60

巢穴与社会 68

捕猎与藏身 72

昆虫的栖息地 80

温带林地 82

橡树 84

树冠 86



林地蝴蝶 88

树干和树枝 90

地面 92

草原和石楠原 94

草原昆虫 96

石楠原里的昆虫 98

湖泊与河流 100

水面的昆虫 102

水中的昆虫 104

热带森林 106

树冠里的生机 108

树冠里的巢穴 110

亮丽的蝴蝶 112

热带的蝴蝶 114

有角的甲虫 116

最大的昆虫 118

竹节虫 120

陆地大军 122

沙漠、洞穴和土壤 124

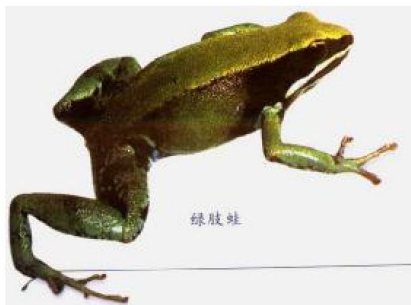
沙漠里的昆虫	126
洞穴里的昆虫	128
土壤里的昆虫	130
城镇和花园	132
家里的昆虫	134
花园里的昆虫	136
朋友和敌人	138
蜜蜂与授粉	140

鱼类 142

鱼是什么？	144
鱼的身体结构	146
鱼的骨骼	148
保护色	150
鲑和鳕	152

两栖动物 154

什么是两栖动物？	156
早期的两栖动物	158
骨骼结构	160
感觉	162



绿肢蛙

有尾两栖动物	164
--------	-----

爬行动物 166

什么是爬行动物？	168
爬行动物的种类	170
史前爬行动物	172
有鳞的皮肤	176
冷血动物	178
感觉	180
运动	182
求偶	186
巢与卵	188
死敌	192
为生存而战	194
生活在水中	198
龟的身体结构	200
海龟	202
海龟与陆龟	206
鳄鱼的身体结构	210
鳄鱼	212
钝吻鳄与宽吻鳄	216
蜥蜴的身体结构	218
蜥蜴的觅食	220
世界各地的蜥蜴	222
斑点楔齿蜥	230
蛇的身体结构	232
蟒蛇	234
黄颌蛇	240
毒蛇	244
后沟牙毒蛇	246
前沟牙毒蛇	250



灰林鸮

鸟类 258

什么是鸟类？ 260

羽毛 266

鸟的行动 272

腿与脚 278

食物与觅食 280

求偶 286

鸟巢和鸟蛋 288

生育与成长 294

迁徙 298

鸟类的栖息地 300

城镇和农田 302

家园和闹市 304

公园和花园 306

田野和灌木树篱 308

森林和林地 310

落叶林 312

针叶林 314

桉树林 316

猫头鹰 318

雨林 320

林冠下面的世界 322

树顶 324

鸮 326

河、湖和沼泽 328

河、湖 330

沼泽和湿地 332

鸭 334

海洋、峭壁和海岸 336

三角洲和海岸 338

海洋和峭壁 340

沙漠、灌木丛和草原 342

沙漠 344

灌木丛和矮树林 346

草原 348

山地和高沼地 350

山地 352

高沼地 354

雕 356

极地和冻原 358

北极和冻原 360

南极 362

企鹅 364

哺乳动物 366

什么是哺乳动物? 368

繁殖 370

出生和成长 372

皮肤和毛发 374

感觉 376

食物和进食 378

骨骼和肌肉 380

防御行为 382

哺乳动物的家园 384

哺乳动物的分布 386

林地和森林 388

落叶林地 390

针叶林 392

桉树林 394

鹿 396

雨林 398

树上生活 400

雨林覆被层 402

丛林中的类人猿 404

草原 406

南美大草原和干草原 408

非洲大草原 410

草原猫科动物 412

沙漠地带 414

炎热的沙漠 416

寒冷的沙漠 418

山地和极地 420

极地苔原 422

山顶 424

海洋 426

极地海洋 428

鲸和海豚 430

河流、湖泊和沼泽 432

河流与湖泊 434

沼泽 436





丹麦大狗

饲养的哺乳动物 438

- 什么是猫? 440
- 猫的身体结构 442
- 猫的行动 450
- 捕猎 454
- 皮毛类型 456
- 狗 460
- 驯养 462
- 狗的身体结构 464
- 狗的生命周期 468
- 狗的行为特征 470
- 狗的种类 472
- 马 474
- 马的主要种类 476

身体与外形 478

饮食 484

行为特征 486

马的用途 488

索引 492

彩图袖珍动物百科





玉米蛇



热带鱼



锹形甲虫



新泽西乳牛和小牛



怀特树蛙

彩图袖珍动物百科

(英) 大卫·阿尔德顿 等 著

罗健 黎江 译

接力出版社





A DORLING KINDERSLEY BOOK

www.dk.com

Original title: DK POCKETS: ANIMALS OF THE WORLD

Copyright © 1999 Dorling Kindersley Ltd., London

Copyright © 2002 Jieli Publishing House and Wan Li Book Co. Ltd. This simplified Chinese edition is jointly published by Jieli Publishing House of China and Wan Li Book Co. Ltd. of Hong Kong under authorization by Dorling Kindersley Ltd. of U.K., which is the owner of all rights.

图书在版编目(CIP)数据

彩图袖珍动物百科 / (英) 阿尔德顿 (Alderton, D.) 等著;
罗健, 黎江译. — 南宁: 接力出版社, 2002.2
ISBN 7-80631-954-9

I. 彩... II. ①阿... ②罗... ③黎... III. 动物学 IV. Q95

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第24165号

桂图登字: 20-99-063

作者及顾问: David Alderton,
Steve Brooks,
Dr. Barry Clarke,
John Farndon,
Mark Lambert,
Laurence Mound,
Scarlett O'Hara,
Barbara Taylor,
Steve Parker,
Joyce Pope,
David Taylor

中文版译者: 罗健 黎江
中文版编辑: 周梅洁
中文版制作: 香港万里机构
出版人: 李元君
出版者: 接力出版社 香港万里机构

地址: 广西南宁市园湖南路9号
邮编: 530022
电话: 0771-5863339 (发行部)
5866644 (总编室)
传真: 0771-5850435 5863291 (发行部)
E-mail: jielipub@public.nn.gx.cn
经销: 新华书店
印刷: 深圳中华商务联合印刷有限公司
开本: 787毫米×1092毫米 1/64
印张: 8.25
版次: 2002年2月第1版
印次: 2002年2月第1次印刷
印数: 1-20 000册
定价: 39.00元

目 录

怎样使用本书 10

入门 12

进化 14

化石 16

恐龙 18

脊椎动物 20

无脊椎动物 22

软体动物和棘皮动物 24

节肢动物 26

分类 28

昆虫 30

昆虫是什么? 32

最早的昆虫 34

昆虫的种类 36

变态 42

昆虫的移动 46

昆虫的感觉 52

昆虫的摄食 56

求偶、生育和成长 60

巢穴与社会 68

捕猎与藏身 72

昆虫的栖息地 80

温带林地 82

橡树 84

树冠 86



林地蝴蝶 88

树干和树枝 90

地面 92

草原和石楠原 94

草原昆虫 96

石楠原里的昆虫 98

湖泊与河流 100

水面的昆虫 102

水中的昆虫 104

热带森林 106

树冠里的生机 108

树冠里的巢穴 110

亮丽的蝴蝶 112

热带的蝴蝶 114

有角的甲虫 116

最大的昆虫 118

竹节虫 120

陆地大军 122

沙漠、洞穴和土壤 124

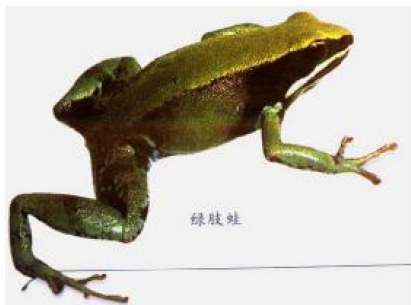
沙漠里的昆虫	126
洞穴里的昆虫	128
土壤里的昆虫	130
城镇和花园	132
家里的昆虫	134
花园里的昆虫	136
朋友和敌人	138
蜜蜂与授粉	140

鱼类 142

鱼是什么？	144
鱼的身体结构	146
鱼的骨骼	148
保护色	150
鲑和鳕	152

两栖动物 154

什么是两栖动物？	156
早期的两栖动物	158
骨骼结构	160
感觉	162



绿肢蛙

有尾两栖动物	164
--------	-----

爬行动物 166

什么是爬行动物？	168
爬行动物的种类	170
史前爬行动物	172
有鳞的皮肤	176
冷血动物	178
感觉	180
运动	182
求偶	186
巢与卵	188
死敌	192
为生存而战	194
生活在水中	198
龟的身体结构	200
海龟	202
海龟与陆龟	206
鳄鱼的身体结构	210
鳄鱼	212
钝吻鳄与宽吻鳄	216
蜥蜴的身体结构	218
蜥蜴的觅食	220
世界各地的蜥蜴	222
斑点楔齿蜥	230
蛇的身体结构	232
蟒蛇	234
黄颌蛇	240
毒蛇	244
后沟牙毒蛇	246
前沟牙毒蛇	250



灰林鸮

鸟类 258

什么是鸟类？ 260

羽毛 266

鸟的行动 272

腿与脚 278

食物与觅食 280

求偶 286

鸟巢和鸟蛋 288

生育与成长 294

迁徙 298

鸟类的栖息地 300

城镇和农田 302

家园和闹市 304

公园和花园 306

田野和灌木树篱 308

森林和林地 310

落叶林 312

针叶林 314

桉树林 316

猫头鹰 318

雨林 320

林冠下面的世界 322

树顶 324

鸮 326

河、湖和沼泽 328

河、湖 330

沼泽和湿地 332

鸭 334

海洋、峭壁和海岸 336

三角洲和海岸 338

海洋和峭壁 340

沙漠、灌木丛和草原 342

沙漠 344

灌木丛和矮树林 346

草原 348

山地和高沼地 350

山地 352

高沼地 354

雕 356

极地和冻原 358

北极和冻原 360

南极 362

企鹅 364

哺乳动物 366

什么是哺乳动物? 368

繁殖 370

出生和成长 372

皮肤和毛发 374

感觉 376

食物和进食 378

骨骼和肌肉 380

防御行为 382

哺乳动物的家园 384

哺乳动物的分布 386

林地和森林 388

落叶林地 390

针叶林 392

桉树林 394

鹿 396

雨林 398

树上生活 400

雨林覆被层 402

丛林中的类人猿 404

草原 406

南美大草原和干草原 408

非洲大草原 410

草原猫科动物 412

沙漠地带 414

炎热的沙漠 416

寒冷的沙漠 418

山地和极地 420

极地苔原 422

山顶 424

海洋 426

极地海洋 428

鲸和海豚 430

河流、湖泊和沼泽 432

河流与湖泊 434

沼泽 436



犛猪