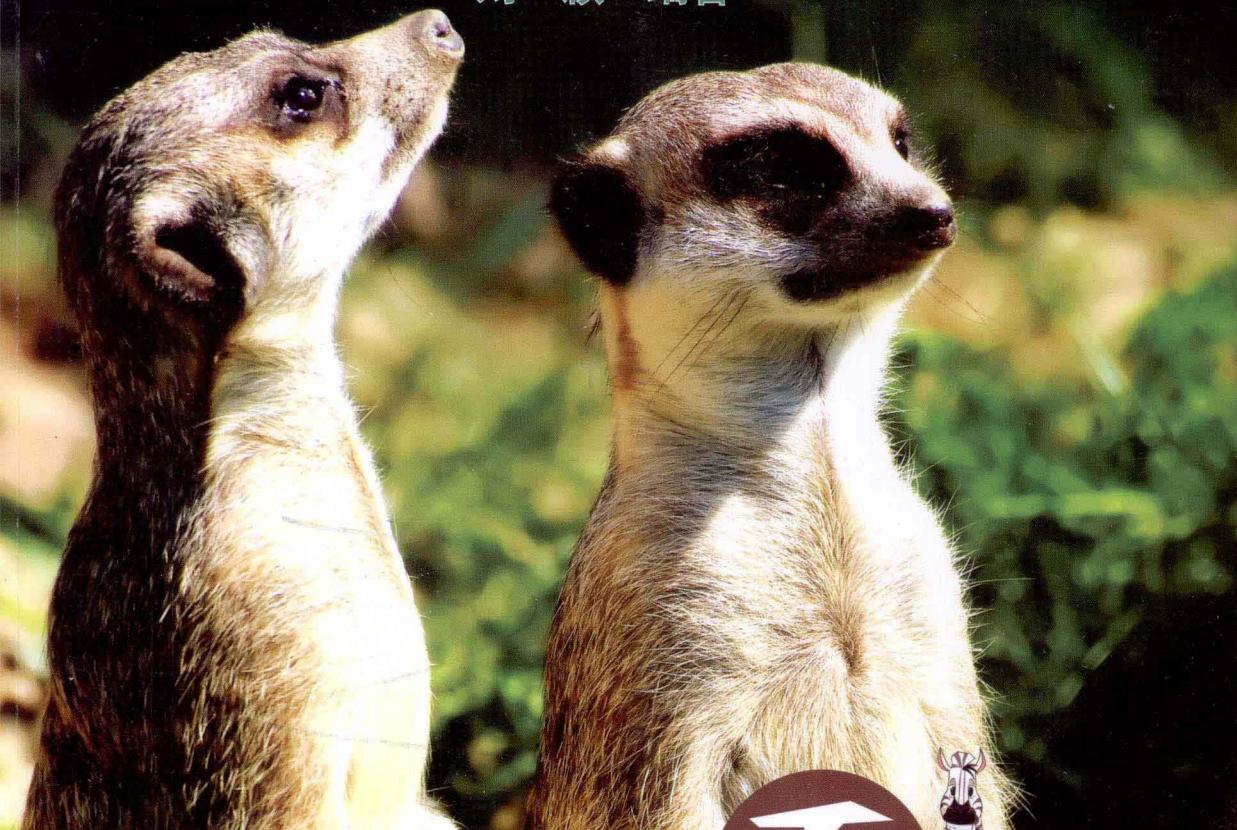


审美地球 动物景观



刘颖 编著



去最美的地方 看  
最萌的动物



QU ZUIMEI DE DIFANG KAN ZUIMENG DE DONGWU



重庆大学出版社  
<http://www.cqup.com.cn>

中国科学院动物研究所



# 古老的动物 最古老的动物

中科院动物所研究员、博士生导师，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员，中国科学院大学教授，中国科学院大学古脊椎动物与古人类学系主任，中国科学院大学生物多样性与环境变化国家重点实验室研究员。

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所副研究员，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所副研究员，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所副研究员。

图书在版编目 (CIP) 数据

去最美的地方，看最萌的动物 / 刘颖编著. — 重庆  
重庆大学出版社，2012.1

(去最美的地方，看最美的动物)

ISBN 978-7-5624-6406-8

I. ①去… II. ①刘… III. ①动物—普及读物 IV.

①Q95—49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第215591号

## 去最美的地方，看最萌的动物

刘颖 编著

策 划: 重庆日报报业集团图书出版有限责任公司

责任编辑: 仰 韶 版式设计: 方 黎

责任校对: 谢 芳 责任印刷: 张 策

\*

重庆大学出版社出版发行

出版人: 邓晓益

社址: 重庆市沙坪坝区虎溪大学城重庆大学(虎溪校区)

邮编: 401331

电话: (023) 88617183 88617185 (中小学)

传真: (023) 88617186 88617166

网址: <http://www.cqup.com.cn>

邮箱: [fxk@cqup.com.cn](mailto:fxk@cqup.com.cn) (营销中心)

全国新华书店经销

重庆长虹印务有限公司

\*

开本: 787×1092 1/16 印张: 9.5 字数: 196千

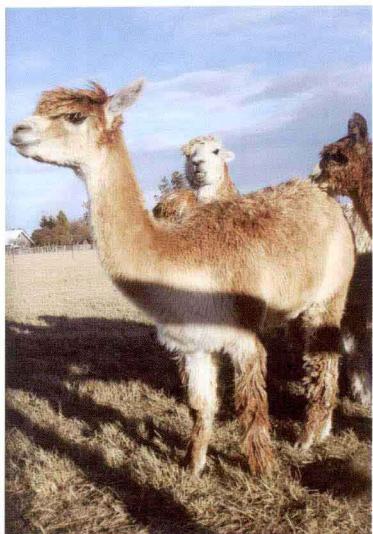
2012年1月第1版 2012年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5624-6406-8 定价: 39.80元

---

本书如有印刷、装订等质量问题, 本社负责调换

版权所有, 请勿擅自翻印和用本书  
制作各类出版物及配套用书, 违者必究



去最美的地方

*Du zui mei de di fang*



看最萌的动物

*Kan zui meng de dong wu*

刘颖 编著

重庆大学出版社

# 对这个星球，我们爱得深沉

||| *We are so into this planet*



在浩瀚的宇宙，人类所居住的这个蓝色星球，只是无数星体中微小的一颗，46亿年的历史放到没有开端没有结束的时间之流中，也不过是弹指一挥间；然而，它又似乎是最神异的一颗：因为有水，因为有阳光，所以有生命。

时间之手在这个星球上精雕细刻，处处遗留着美丽风景，见证着天赋神奇：温婉雅致的田园旷野，粗犷苍茫的沙漠草原，水雾弥漫的盆地雨林，极光萦绕的苔原冰川，湛蓝幽深的海洋孤岛，雄奇壮丽的沙漠戈壁……

而阳光和水分，则给予这个星球最无私的滋养，孕育出无尽的生命——无论是一只微小的昆虫，还是海洋中庞大的鲸鱼，它们都和我们人类一道，拥有这个星球，享受这个星球……

在最美的地方，一定有最美的动物；在这些美丽的地方，动物本身就成了最美丽的风景。

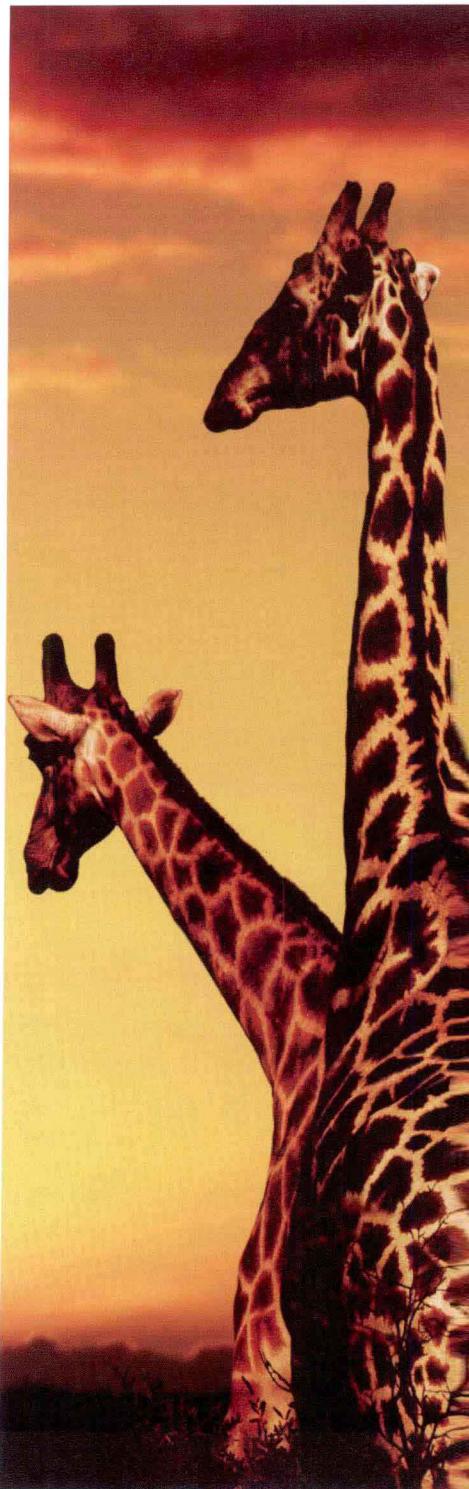
在非洲洪荒的马赛马拉，浩浩荡荡的角马群年复一年地奔腾迁徙，马拉河畔的“天国之渡”是它们无可逃避的宿命；在南极洲冰雪覆盖的南乔治岛，刚出生的威德尔海豹拖着脐带爬行，留下雪白血红；在亚洲云雾缭绕的婆罗洲，“最接近人类”的红毛猩猩如哲学家般思考，或许它们的课题就是关于与人类的关系吧……

循着“去最美的地方，看最美的动物”这一思想，我们策划了本套丛书。请原谅，出于人类惯性的自以为是，我们将动物人格化，所以丛书也就相应地分为4本：《去最美的地方 看最炫的动物》《去最美的地方 看最萌的动物》《去最美的地方 看最怪的动物》《去最美的地方 看最猛的动物》。这既是一套旅游审美书，也是一套科普知识书，当然你还可以当做优美的散文来阅读。

本套丛书由良卷文化策划。参与文章撰写的有罗佳佳、刘颖、赵晓红；图片由Sh.k图库和摄影家Mike Mandel、Wayne Matas等提供。

我们力求以美图美文，带给读者以审美愉悦，但是否达到了这个目的，还有待于读者评判；我们力求以精确的科普知识，向读者展示动物世界的神秘，但由于水平有限，难免错漏，真诚地欢迎读者批评指正。

“为什么我的眼里常含着泪水，对这片土地我爱得深沉……”在这里，“这片土地”的含义已经扩展到我们居住的地球。对这个星球，我们爱得深沉，因为那些美丽的风景，因为那些美丽的动物——而我们人类，也是其中一份子……



# 目录 contents

## 008 幽峡纵横的卡特迈，憨态可掬的阿拉斯加棕熊

它们看似笨拙，实则敏捷地待在河边，将鱼叉似的利爪一拍，就刺穿了鲑鱼的身体，来不及咀嚼就送进肚子……

## 012 酷寒的南设得兰群岛，优雅绅士的巴布亚企鹅

它们密密麻麻聚集在海边，喙和蹼呈鲜艳的橘红色，眼睛及头顶有一圈白纹，眉清目秀，风度翩翩……

## 016 河海交汇的圣劳伦斯湾，能歌善舞的白鲸

它们在海面吹出可爱的泡泡，发出优美的鸣声；用背脊的利鳍，划破7厘米厚的冰层……

## 020 浩莽无垠的塞伦盖蒂，黑白幻影的斑马

它们迎着朝阳竞跑，无数黑白色的线条炫目地晃动，潮水似的往前涌动……

## 024 睡莲盛开的奥卡万戈，娉婷无语的长颈鹿

十几只狮子咬住长颈鹿，悬挂在长颈鹿身上啃噬，被沉默挣扎的长颈鹿拖着前进，如同荡着秋千，一路血红……

## 028 钟灵毓秀的卧龙，娇憨可爱的大熊猫

一旦受惊，它们就爬上树梢潜伏起来，眼睛在密叶间闪烁不定……

## 032 原始的坎加鲁岛，蹦跳不息的袋鼠

无边草原上，只只袋鼠像弹簧般一跃而起，它能跳2米高、8米远……

## 036 阳光恣睢的阿萨莱特，精巧如宝石的蜂鸟

盛开的鲜花上，蜂鸟长长的喙部伸进花蕊，如吸管一般的舌头小心翼翼地汲取花蜜……



## 040 雄奇的巴塔哥尼亚，“装死天才”的负鼠

小负鼠用细长的尾巴，将自己捆在母亲背上，被母亲背着到处乱跑……

## 044 苍翠婉约的薄荷岛，戴着“老花镜”的跗猴

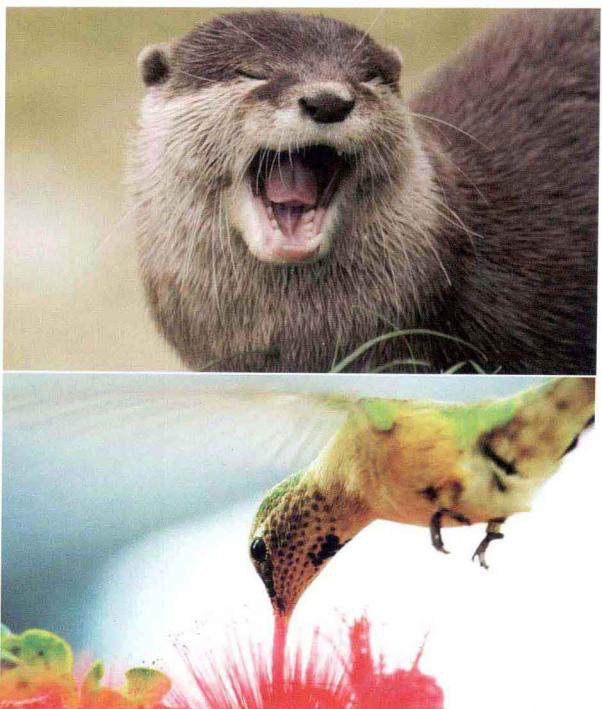
它们巨大的眼珠无法转动，只能直愣愣地往前看；好在脖子可以转动180°，当它们向四周张望时，就如同拼接的玩偶……

## 048 碧海黄沙的纳米比亚，贮存阳光的海岛猫鼬

它们像卫兵般直立，长达几小时地警惕瞭望；它们百毒不侵，甚至敢于向眼镜蛇进攻……

## 052 幽蓝无边的斯瓦尔巴特，用獠牙走路的海象

它们的气囊充气时能像气球一样悬浮在水中，甚至能在海中直立睡觉，头、肩露在外面呼吸空气……



#### 056 翠峦起伏的伍德布法罗，营造水上宫殿的河狸

一代又一代河狸辛勤劳作，用几千棵树和大量的石块、泥浆，修建了一条850米长的堤坝，即使在万米云空也清晰可见……

#### 060 绵延起伏的阿尔卑斯山，疾驰如飞的红鹿

阳光下，白灿灿的水花在红鹿的蹄间飞舞，一滴水珠就能折射出整个世界的光芒……

#### 064 云雾弥漫的婆罗洲，最接近人类的红毛猩猩

当地传说：它们本就是躲进丛林的穷人，害怕被捉才不说话……

#### 068 原始的马达加斯加岛，朝拜太阳的狐猴

阳光洒满大地，狐猴摊开四肢拥抱阳光，如同虔诚的仪式……

#### 072 喇叭一样的加州湾，慵懒的加州海狮

密密麻麻的海狮堆满海岸，惬意地晒太阳，听大海的歌声……

#### 076 波光闪闪的鲁普努尼区，仰天长啸的巨獭

它们制造千奇百怪的尖叫声、喷嚏声、吹气声和呼噜声，以胡须探鱼……

#### 080 葱茏的龙柏保护区，酣甜大梦的考拉

有的考拉终身不下树，吃在树上，睡在树上，拉屎拉尿也在树上……

#### 084 静谧的史蒂芬斯港，微笑的宽吻海豚

在暴风雨来临之前，十几头甚至几十头海豚并驾齐游，同时沉浮，相互击浪，场面热闹非凡……

#### 088 遍布火山熔岩的北西摩岛，穿蓝袜子的蓝脚鲣鸟

捕食时像炮弹似的，“咚”地一声冲入水中，冲击波把周围1.5米鱼都震晕……

#### 092 漂浮海面的斯里兰卡岛，谦谦君子的懒熊

它们的嘴像吸尘器一样，将白蚁吸进、吃掉，响亮的“噗噗”声能传到100多米之外的地方……

#### 096 湛蓝的瓦尔德斯，欢舞的抹香鲸

上百头抹香鲸在碧波里嬉戏，激起“V”字形水雾……

#### 100 柔情的赫曼努斯，温顺的南露脊鲸

它们的心脏大如汽车，竖起巨扇样的尾巴，在海面优雅腾跃……

# 目录 contents



## 104 热气升腾的地狱谷，悠然泡温泉的日本雪猴

群猴坐在温泉池里，惬意地闭目享受，雪花纷扬飘落……

## 108 熔岩喷发的维龙加山脉，“温和巨人”的山地大猩猩

午后阳光下，烂醉如泥的大猩猩瘫倒在地上，四仰八叉，不省人事……

## 112 高耸入云的锡门山，威严似王的狮尾狒

到发情期，狮尾狒漏斗状的胸斑会肿胀发红，十分红艳亮丽……

## 116 雨林丰茂的马拉若岛，最宅最懒的树懒

它们白天黑夜全趴在树上睡觉；偶尔下地也慢吞吞，迁徙2公里需要1个月，抬一下爪子就要花30秒……

## 120 幽僻的库尔加尔金，成群喧嚣的土拨鼠

它们发出吠声、尖叫声和叽叽喳喳的声音，构成复杂的交流形式，包含了至少100种词汇……

## 124 盐花晶莹的埃托沙，乘风“飞扬”的鸵鸟

鸵鸟强健有力地踢出一脚，力量可达150公斤，甚至能把狮子肚皮踢破……

## 128 蛮荒酷寒的南乔治亚岛，父爱如山的王企鹅

雪花飘落，把孵卵的雄企鹅冻成雪球，组成浩大的雪阵……

## 132 冰雪覆盖的南极，顽强生存的威德尔海豹

刚出生的小海豹拖着脐带爬行，不时被猛禽啄食，地面血红雪白……

## 136 苍茫干燥的卡拉哈里，为爱甘当房奴的厦鸟

重达1顿的鸟巢如朵朵巨型蘑菇，耸立在大路两旁的树干上，场面极其壮观……

## 140 苍茫华丽的撒哈拉，姿态洒脱的旋角羚

血色夕阳染红沙漠，天地间一派静谧，旋角羚在天边款步行走……

## 144 大雪纷扬的阿拉斯加，因母爱而跋涉的驯鹿

狂风裹挟着大雪纷纷扬扬，怀孕的驯鹿从广袤的雪地上急速碾过，践踏起一层白蒙蒙的雪雾，将它们的踪影都淹没了……

## 148 雄浑的安第斯山脉，为爱而决斗的羊驼

它们用尖牙直刺对方咽喉，彼此狂喷口水，类似人类的辱骂……





此为试读,需要完整PDF请访问: [www.ertuoren.com](http://www.ertuoren.com)



# 幽峡纵横的卡特迈， 憨态可掬的阿拉斯加棕熊

它们看似笨拙，实则敏捷地待在河边，将鱼叉似的利爪一拍，就刺穿了鲑鱼的身体，来不及咀嚼就送进肚子……



■ 最佳观赏时间：每年5—9月

■ 最佳观赏地点：卡特迈国家公园和自然保护区



初夏的卡特迈国家公园内，覆雪的白色山头换上一袭绿装，雄浑中透露着一丝清新婉约的美。



每年4月初，气温开始回升，历经6个月酷寒的阿拉斯加，终于在春天苏醒。土地一点一点地从冰雪中显露出来；雨水逐渐丰盈，浇灌在茂密的丛林里；覆雪的山头疾风袭过，冬眠的动物渐渐离开洞穴，僻静的荒原遍布生命的迹象。

在阿拉斯加西南部，河流像血管一样密布，流经卡特迈国家公园和自然保护区。河水从山岭间倾泻而下，冲刷着填满火山灰和浮石的幽深峡谷。布鲁克斯河蜿蜒着冲向几英尺高的岩石，激起一阵湍流。松软湿润的河滩上，到处是巨大而深陷的爪印。身形硕大的阿拉斯加棕熊在绿油油的水草丛中，晃晃悠悠地寻找食物，锋利的长爪深嵌进软软的泥沙里。



## 地理百科

### 卡特迈国家公园和自然保护区

美国物种最丰富的国家公园，位于阿拉斯加州西南部，成立于1980年12月2日，占地19 122平方公里，内有知名的万烟谷和近3 000只棕熊，是全球最大的棕熊保护区。公园绝大多数都被指定为自然保护区，面积达13 696平方公里。



### 阿拉斯加棕熊

■ 科属 ■ 哺乳纲，食肉目，熊科，熊属。

■ 体征 ■ 体型高大，全长3米多，立身高达2米，肩高1.5米以上，体重雄性500~800公斤，雌性略小。全身有棕褐色长毛，毛长约6厘米，毛色随季节变化大。耳小，颈短厚，肩部隆起，四肢粗壮，是世界上最有力的动物之一。

■ 习性 ■ 陆栖性动物，通常为独居性，交配之后则成对生活。幼年时可以爬树；视力不佳，但听、嗅觉灵敏。掘洞冬眠，受到威胁时攻击性较强，奔跑速度可达每小时56公里。杂食性，以草、块茎、根、植物浆果、水果及各种动物为食，会游泳，善于捕鱼。

■ 繁殖 ■ 每年4~6月份为繁殖期。怀孕期7~8个月，每胎1~3仔，一般为双胞胎。与母亲生活2~3年后开始独立生活，平均寿命30年，4~6岁性成熟。

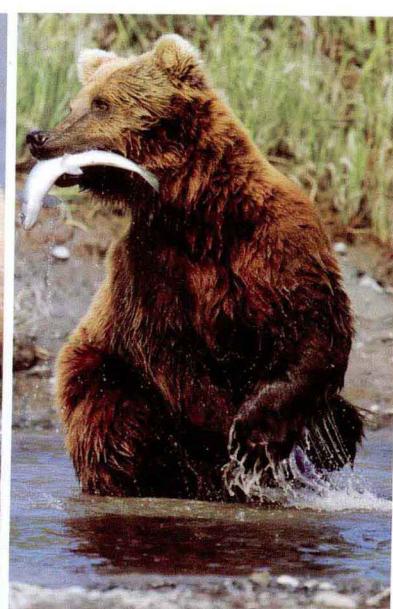
■ 分布 ■ 北美洲阿拉斯加。

阿拉斯加棕熊是世界上体型最大的熊，站立时有3米多高，重达800公斤；还有一副长达1.5米的爪子，可以一掌拍死一头鹿。棕熊长着一对小眼睛，视力非常不好，但嗅觉却十分灵敏，能闻到超过1公里外食物和敌人的气息。一旦有风吹草动，它们就会直立起上半身，像人一样四处眺望。

春天，千万条鲑鱼从布鲁克斯河中洄游，这也是阿拉斯加棕熊大快朵颐的时候。它们长达8公分的犬牙和锋利的前爪足以将鲑鱼撕碎，在猎食时溅起一片片白花花的水浪。棕熊中的首领，总是占据河床中最有利的位置。河水异常清澈，恰好没过鲑鱼的脊背。棕熊待在河边，将鱼叉似的利爪一拍，就刺穿了鲑鱼的身体。它们将鲑鱼递到嘴里，甚至来不及仔细咀嚼就送进肚子。

棕熊还有着“守株待兔”的本领。鲑鱼在逆游中，遇到阻碍它们的小型瀑布，都会成群结队地一跃而起，以“跳龙门”的方式继续前进。聪明的棕熊掌握了鲑鱼的习性，它们只需张着嘴等待，就

▼ 水泽丰沛、食物充足的春夏两季，是棕熊最幸福的时光。闲时游泳，忙时捕鱼，都不过是娱乐方式之一。当气候一点点变冷，它们才开始忙碌地猎食，为不吃不喝的冬眠储备体力。





能不费吹灰之力，享受天上掉下来的“馅饼”。

在补充了体力之后，荷尔蒙就充溢在棕熊的体内。在卡特迈国家公园和自然保护区，大约生活着3000只棕熊，它们经常为争夺食物和交配权而打斗。在齐腰的杂草堆中，时常出现棕熊暴力交配的场景。母熊受精后，会生下长不到20厘米的小熊。有了孩子的母棕熊，将停止交配好几年，直到孩子3岁左右离开为止。那些没有得到伴侣的公熊，经常残忍地杀害幼熊，以获得母熊交配的机会……

时间飞驰，春天去了，夏天去了，秋天随着落叶来到，阿拉斯加的气温降到0℃以下。棕熊们需要在入冬前补充体力，因此加紧捕鲑鱼。它们每天要吃50公斤的食物，使自己体重增加一百多公斤。之后，整个寒冷的冬季里，棕熊躲在洞子里面不吃不动，蒙头大睡，直到春天再次光临。年老体衰的老熊，在白雪飘飘的时节，会因体力不支而死去……

▲5月，鲑鱼开始成群结队地洄游。冰雪消融后，暴涨的布鲁克斯河，水流湍急，白瀑飞溅。水雾弥漫中，身强力壮的棕熊首领，把守着河床的风水宝地，等待“鱼入熊口”。



## 动物八卦

阿拉斯加棕熊为何多早产？

对母阿拉斯加棕熊来说，早产是家常便饭的事。熊怀孕往往是在冬眠时，需要大量的蛋白来供应胎儿，但冬眠的母熊却没办法补充食物。于是，怀孕的过程被缩短了，胎儿还未充分发育就被生了出来。在随后的日子里，小熊靠吃奶维持生命，而母熊仍在冬眠。



## 酷寒的南设得兰群岛， 优雅绅士的巴布亚企鹅

它们密密麻麻聚集在海边，喙和蹼呈鲜艳的橘红色，眼睛及头顶有一圈白纹，眉清目秀，风度翩翩……



■ 最佳观赏时间：每年1月

■ 最佳观赏地点：南设得兰群岛的海岸



### 地理百科

#### 南设得兰群岛

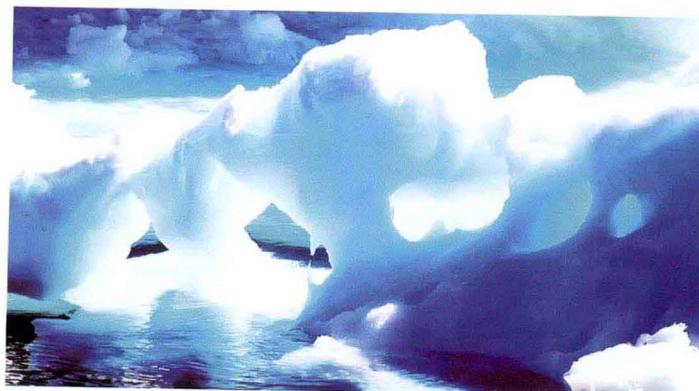
南极洲边缘的群岛，距离南极大陆约150公里。群岛由11个大岛和一些小岛组成，从西南偏南的史密斯岛到东北偏北的象岛，延绵约450公里，总陆地面积为3 687平方公里，约80%~90%的土地终年被冰川覆盖。群岛的最高点是位于史密斯岛的福斯特山，海拔高程为2 105米。

► 1月，南设得兰群岛大部分仍被冰雪覆盖。矗立的雪山，消融出形态各异的空洞，如同面目狰狞的怪兽。

在冰天雪地的南极地区，绝大多数陆地全年都被厚重的冰雪覆盖着，南设得兰群岛便是其中之一。即使到了最温暖的夏天，平均气温也不过1.5℃，全岛依然有80%的区域是白雪皑皑的世界。

南设得兰群岛四面环海，大多数时候，海水被冻结成坚硬厚实的冰层，拔地而起的岩石和群山堆满了积雪。成片的云朵像化不开的奶酪，点缀在广阔的天空，像一幅油画徐徐展开。远处，白色的冰雪在蔚蓝海水的映衬下，闪烁着幽蓝的光芒。烈烈西风中，一只只信天翁挥着双翼急速飞过……

1月，正值南极的夏天，也是企鹅繁殖的季节。南设得兰群岛岸边陆地和海中浮冰上，密密麻麻的企鹅聚集在一起，形成黑压压的一整片。它们排着整齐的队伍，面朝一个方向，好像一支训练有素的军队，挺着笔直的身姿眺望远方。当数量众多的企鹅







### 巴布亚企鹅

■ 科属 ■ 别称金图企鹅、白眉企鹅，企鹅目，企鹅科，阿德利企鹅属。

■ 体征 ■ 体形较大，身长约60~80厘米，重约6公斤，眼睛上方有延伸到头顶的倒三角形白色条纹，嘴细长，喙和蹼呈鲜艳的橘红色，背上长有黑色短羽，腹部为白色。骨骼坚硬，翼短而有力。前肢成鳍状，后肢趾间有蹼。

■ 习性 ■ 群居性，耐寒冷，不会飞，善游泳，多数时候生活在海中，有时也在陆地、冰原和海冰上栖息。性情憨厚胆小，行为优雅。幼鸟前后换羽两次，主要敌害有贼鸥、豹海豹，以海洋浮游动物，主要以磷虾等甲壳类动物为食。

■ 繁殖 ■ 以石子或草筑巢繁殖，雌企鹅每次产2个蛋，孵卵期长达七八个月，双方通常每1~2天轮流一次孵卵或育雏任务，且只在群居地方方圆10~20公里的范围内活动。小企鹅发育较慢，3个月后才能下水。

■ 分布 ■ 分布于南美洲、南极大陆、南极半岛等地。

► 一只新生的巴布亚幼企鹅，正饥饿地张开嘴，等待慈爱的母亲将食物喂给它。

摇摇摆摆地走动起来，就如同一大群运动员正在进行一场团体操表演。一大群巴布亚企鹅也混杂其中，它们长着橘红色的喙和蹼，眼睛及头顶有一圈白色的纹路，眉清目秀的模样如身披礼服的绅士，十分可爱，因而俗称“绅士企鹅”。巴布亚企鹅生性胆小，有时，它们高昂着脑袋，保持着高傲的姿态，甚至有些盛气凌人的架势，但一低着头，又羞羞答答地不知所措，有时又东张西望，交头接耳，唧唧喳喳地吵个不停。

当其他企鹅正赶着在温暖的夏季谈情说爱时，巴布亚企鹅已经担当起了父母的角色。它们一般在冬季繁殖，将巢筑在陆地上，由雌雄双方轮流孵化和看护宝宝。此时，有一部分幼企鹅已经出世了。它们趴在地上休息，或是在水边嬉戏。饿了，就哇哇地呼喊着自己的爸爸妈妈，将嘴巴伸进它们嘴里，等待着父母把嚼烂的半消化食品亲口喂给自己。如果一个家庭里的两枚卵都孵化出来了，两只小企鹅会抢着让父母先喂自己。这时，企鹅父母会逃到一边去，小企鹅们将紧紧地追着父母不放。体大的、年长的小企鹅在竞争中占据着绝对的优势，能如愿以偿地得到食物，而另一只小企鹅只好等待下一次机会。但若是食物不充足，第二只小企鹅则会被活活饿死。

看似平静的海洋中，时时潜伏着伺机而动的凶残敌人。巴布亚企鹅流线型的身体长满浓密短浅的羽毛，短翼如鳍，能在冰冷的水里快速前进，时速可达36公里，是游水最快的鸟，被誉为企鹅中

