

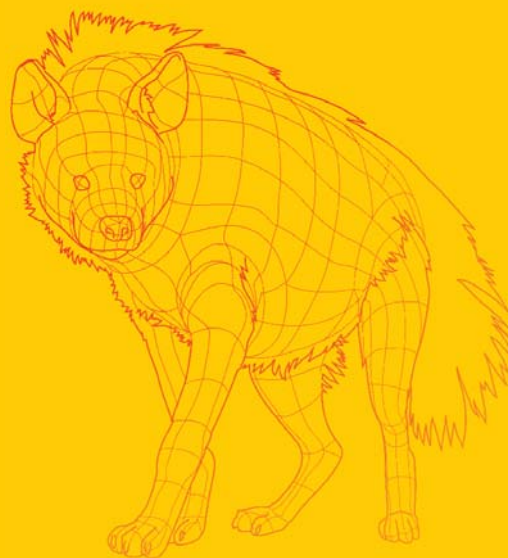
KILLER AFRICA

动物秘境大追踪 非洲杀手

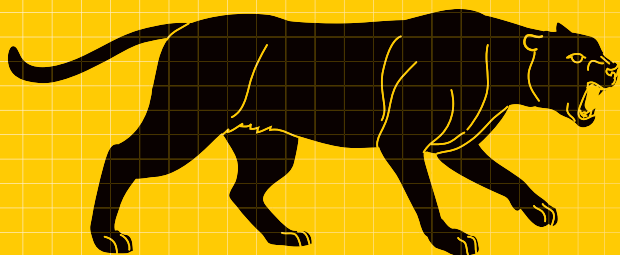


KILLER AFRICA

动物秘境大追踪 非洲杀手



中央编译出版社



KILLER AFRICA

动物秘境大追踪

非洲杀手

图书在版编目(CIP)数据

非洲杀手 / (美) 尼古恩编著; 刘丽洁译.

—北京: 中央编译出版社, 2010.6

(动物秘境大追踪)

ISBN 978-7-5117-0385-9

I. ①非 II. ①尼 ②刘 III. ①动物—非洲—青少年读物

IV. ①Q958.54-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第107494号

Copyright © Weldon Owen Inc.

www.weldonowen.com

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the permission of the copyright holder and publisher.

本书中文版权由威尔登·欧文出版有限公司[美]授予中央编译出版社独家拥有。
未经出版者许可, 不得以任何方式抄袭、复制或摘录本书中的任何内容。

编著 [美] 南·尼古恩
翻译 刘丽洁
责任编辑 张维军 刘文利
项目编辑 叶 静
项目策划 禹田文化
装帧设计 王 雪

出版人 和 龔
出版 中央编译出版社
地址 北京西单西斜街 36 号
邮编 100032
编辑部 (010)66509360 66509365
发行电话 (本市)(010)66509364 66509618
(外埠)(010)88356858 88356856
网址 <http://www.cctpbook.com>
印刷 利丰雅高印刷(深圳)有限公司
经销 各地新华书店
版次 2010 年 6 月第 1 版第 1 次印刷
开本 290×212 1/16
印张 3.5
字数 15 千字
定价 35.00 元

本社常年法律顾问: 北京建元律师事务所首席顾问律师 鲁哈达
凡有印装质量问题, 本社负责调换。 电话: 010-66509618

目录



6 与非洲杀手相遇

8 危险的狮群·非洲狮

在非洲的热带稀树草原上，狮子是居统治地位的猎食者。这种猫科动物过着群居生活，一个狮群有 10—15 头狮子。雌狮身体呈流线型，而且速度很快

10 最致命的猎物·河马

12 空中的恐怖分子·短尾雕

短尾雕一天可以花 9 个小时在空中捕猎。这些灵巧而敏捷的猎食者有能力进行任何勇敢的动作

14 顶级狩猎群·非洲野狗

16 非洲生物圈

18 身披铠甲·大穿山甲

利用可以挖掘的大爪、能诱骗昆虫的黏性长舌头，大穿山甲尽情地享用白蚁和蚂蚁盛宴，摧毁整个蚁群。为了保护自己

20 黏黏的破坏者·变色龙

22 速度之魔·猎豹

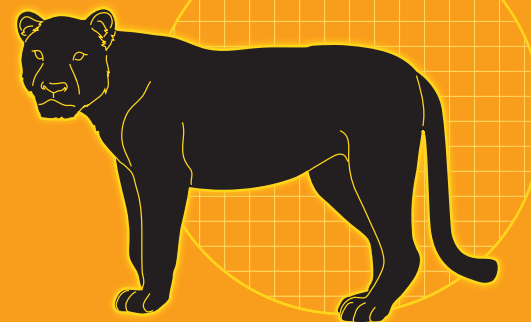
一只猎豹的加速度比高速公路上行驶的汽车还要快。它可以在 3 秒内加速到 110 千米/时，所以

24 强壮的恐吓者·大猩猩

26 长角的冲锋者·犀牛

犀牛是一种巨大的动物——实际上，白犀牛的体型仅次于大象；白犀牛的近亲黑犀牛体型略小一些，但更加凶猛





28 无声的扼杀者 · 非洲岩蟒

30 鱼类的克星 · 鸛 | 鸛所吃的食物中 90% 都是鱼类。捕鱼时，它们伸直双足俯冲下来，几乎将整个身体全都潜入水中，仅翅膀的尖端露在水面上

32 非洲最危险的动物

34 有獠牙的防御者 · 非洲象 | 大象是世界上最大的陆地哺乳动物。它们用獠牙作武器，将树连根摧毁，挖洞寻找盐分，刮落岩石。大象的身体就像坦克一样，拥有无穷的力量

36 杀手的微笑 · 尼罗鳄

38 猎物抢夺者 · 斑鬣狗 | 斑鬣狗集成大群生活在一起。成员数量最多达 80 只。捕到猎物后，这些贪得无厌的家伙狼吞虎咽把肚子塞饱

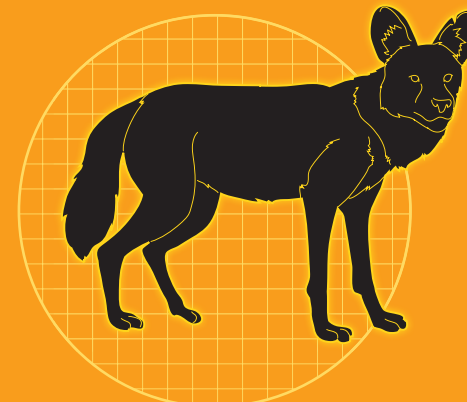
40 终极毒液 · 埃及眼镜蛇

42 至高无上的攀爬者 · 豹子 | 豹子具有充满技巧的跳跃和攀爬能力，因而它是唯一在高高的树上睡觉的大型猫科动物。它甚至可以把比自己重两倍的猎物拖到树上

44 终极猎食者与终极防御者

46 词汇表

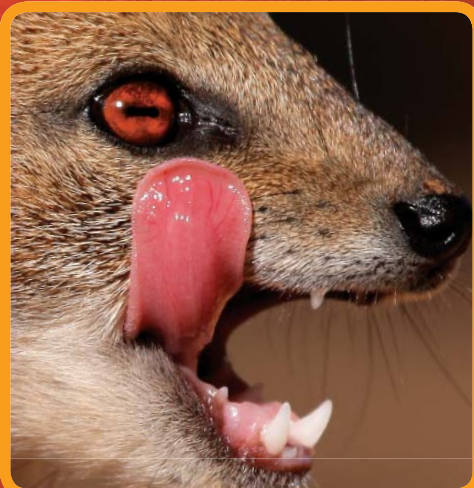
48 非洲动物排行榜



与非洲杀手相遇

非洲是动物界部分最凶猛的猎食者和杀手的家。无论是尖声号叫着穿越雨林，还是在广袤的热带稀树草原上潜行，又或是埋伏在河岸边，这些野兽很快就能解决一切胆敢闯入其领地的动物。它们之中有许多是利用强大的力量或危险的利爪来统治自己的领地，还有一些则是依靠惊人的速度或狡猾的计谋来躲避攻击者，以及保护自己的领地。不管怎样，在这块竞争激烈的大陆上，每一个物种都必须用自己的聪明才智去战胜大自然的危险。那么，要生存下去，需要什么样的装备和技巧呢？继续往下读，去找找看吧！

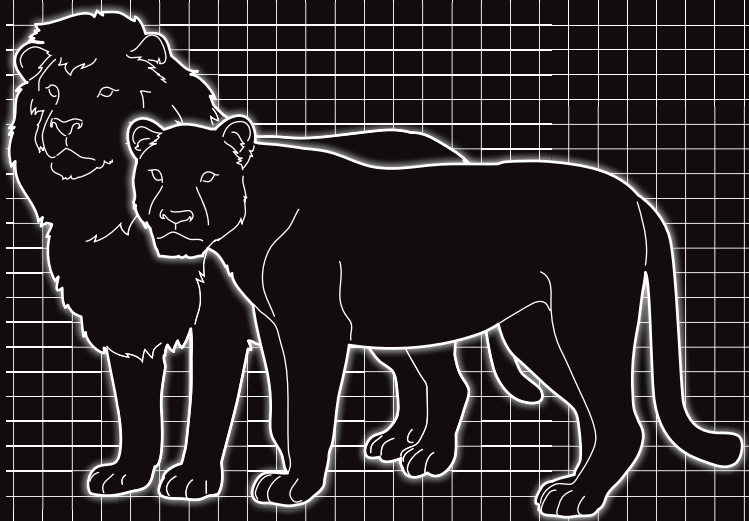




危险的狮群

在非洲的热带稀树草原上，狮子是居统治地位的猎食者。这种猫科动物过着群居生活，一个狮群有10-15头狮子。雌狮身体呈流线型，而且速度很快，负责捕猎；雄狮长有浓密的长鬃毛，负责保卫整个狮群。非洲狮是热带稀树草原上最勇敢、最无畏的大型猫科动物，令其他所有的动物都心存畏惧。

非洲狮 *Panthera leo*



体长：3米 身高：1.1米 体重：125千克

智商



灵活性



力量



耐力



速度



避险能力



地理分布

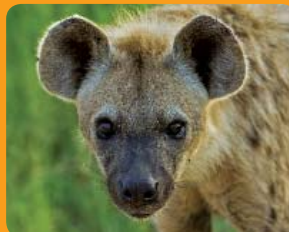
撒哈拉沙漠以南的非洲地区，刚果盆地和非洲最南端除外。

栖息地

热带稀树草原、草地、林地。

鬣狗

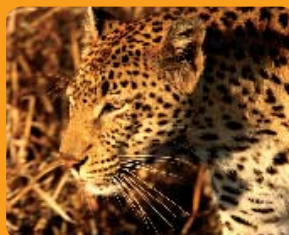
当幼狮失去看护时，这些恶毒的猎手便趁机残忍地杀死它们。



天敌

豹子

这种凶猛的猫科动物常常因为猎物向狮子发起挑战。如果有机会，豹子也捕杀幼狮。



瞪羚

狮子通常3只一组，合作追捕这种敏捷的动物。两头狮子负责追赶目标，第三头狮子则躲藏起来，准备伺机捕杀。



猎物

斑马

斑马是诱人的猎物，但是要捕猎它们必须备加小心。这种动物群体防卫，而且会保护受伤的同伴。



凶猛出击

边缘参差不齐而且非常锋利的臼齿与4颗尖利的犬齿相互配合，把肉撕成碎片。

夜间视力

狮子可以在夜间捕猎，这要归功于它眼中那对超大的瞳孔，以及可以反射光线的特殊膜。

加载弹簧

强壮有力的后肢让这种大型猫科动物可以跳起3.5米高，11米远。

必不可少的消音器

虽然狮子体型巨大，身体沉重，但有肉垫的四足，以及可缩回的利爪，使它可以悄无声息地接近猎物。



超能力：夜间视力很好，群体攻击。



特殊构造：强有力的肌肉，能反射光线的眼睛，锋利的牙齿，钳子一样的颌。



弱点：体力消耗快。



事实真相：雄狮的吼声能传到8千米以外的地方，它们以此向对手传达清晰的警告。

潜望

河马的眼睛位于头顶上，因此，即使潜入水中，它依然可以看到水面之上的情况。

超能力：咬合力可以达到900千克力。



特殊构造：巨大的体型，适应水下环境的皮肤、耳朵和四足。



弱点：皮肤很薄，容易干燥，因而必须待在近水的地方。



事实真相：河马可以持续潜水长达5分钟。



密封技术

潜入水下时，眼睛和耳朵紧紧闭合，锁住空气，成为不透水的密封口。

穿刺能力

河马的门齿能长到50厘米长，比大象的獠牙更加结实。

地理分布

撒哈拉沙漠以南的非洲地区，大部分主河流和大湖地区沿岸。

栖息地

在河流中、苇丛河滩上、开阔的草原上嬉戏打滚。



天敌



狮子

当一头成年河马在岸边进食时，狮群会慢慢地接近它，群体合作，将它拖上陆地。



尼罗鳄

尼罗鳄与河马一样生活在水里，它们非常聪明，并不捕食成年河马，而常常以未成年的河马为食。

盟友



野鲮

这些生活在水中的“美容师”用嘴帮河马清理水藻。有些种类还能清理伤口。



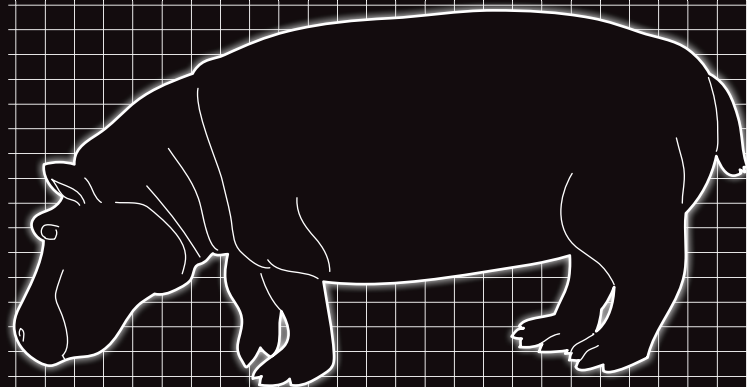
牛椋鸟

河马的皮肤会积满污垢。这些能干的“清洁工”帮河马去除身上的死皮和够不着的昆虫。

最致命的猎物

河马是食草动物，然而它们并不温顺。虽然看起来肥胖臃肿，行动缓慢，但这些庞大的动物奔跑起来时速可达48千米。另外，河马还武装到了牙齿，拥有惊人的咬合力，而且牙齿非常结实。河马可以与狮子、鳄鱼等危险的猎食者较量，并杀死它们。因此，最好离河马远点儿！

河马 *Hippopotamus amphibius*



体长：4米 身高：1.5米 体重：1250千克

智商



灵活性



力量



耐力



速度



避险能力



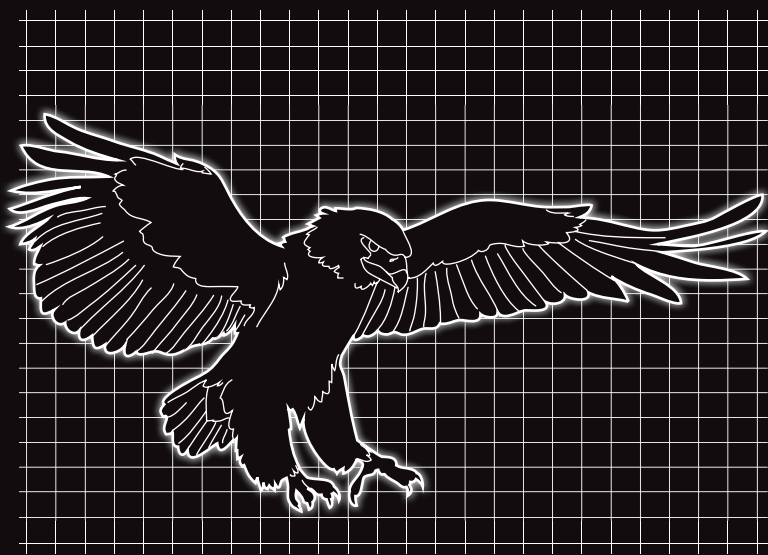
突然进攻

河马巨大的颌部能张开150°，一口咬住对手。

空中的恐怖分子

短尾雕一天可以花9个小时在天空中捕猎。这些灵巧而敏捷的猎食者有能力进行任何勇敢的动作——它们在空中表演桶滚动作和急转弯，搜捕猎物。但是，这些娴熟的“杂技演员”可不只是做表演，它们那敏锐的视力和恐怖的利爪，让哺乳动物、鸟类，还有爬行动物，都望而生畏。

短尾雕 *Terathopius ecaudatus*



体长：1.5 米 身高：60 厘米 体重：2.25 千克

智商



灵活性



力量



耐力



速度



避险能力



地理分布

横贯萨赫勒地区，非洲东部和南部。

栖息地

在开阔的林地、热带稀树草原、半沙漠地带的上空翱翔。

猛雕

这种巨大的金黄色猛禽会猛冲到那些没有守卫的短尾雕巢内，趁亲鸟外出捕食的时机猎杀雏雕。



天敌

犬羚

这种羚羊体重只有5.5千克。短尾雕可以用利爪轻松地将其猛然抓起。



猎物

珍珠鸡

人类饲养珍珠鸡，食用它们的肉。和人类一样，短尾雕也很喜欢以这种鸟为食。



野兔

即便躲藏在深深的草丛中，野兔也依然难逃短尾雕敏锐的双眼。短尾雕可以在高空发现隐藏的野兔。



涡轮发动机

长而强健的双翼让短尾雕的飞行速度达到80千米/时。

敏锐的眼

高分辨率的视力令短尾雕能发现75米之外的猎物。同时，眼睑能保护眼球晶状体免受伤害。

精确操控

短尾雕的尾巴只有5厘米长。这个长度让短尾雕可以在半空中做360° 旋转。



装甲“夹钳”

短尾雕的爪子上有鳞片保护，短短的足趾可以紧紧抓住挣扎的猎物。



超能力：超强的灵活性。



特殊构造：起伪装作用的墨黑色羽毛，能控制方向的尾巴，用来抓握的利爪。



弱点：每年只产1枚蛋，而且成活率只有2%。



事实真相：短尾雕每天的飞行距离可达400千米。

超能力：群体攻击。

特殊构造：起伪装作用的被毛，出色的视力，热控制系统。

弱点：体型小，体重轻。

事实真相：一个群体内的野狗相互之间十分忠诚，健康的成年野狗会反刍食物喂养生病和年幼的野狗。



体温调节器

大耳朵的表面积很大，可以散发热量，降低血液的温度。

长距离跋涉

轻盈的骨架和高效的运动系统使它们能不停歇地连续奔跑3个小时。

不可貌相

深浅不一的被毛使野狗的轮廓变得模糊，令它看起来比其他猎物和猎食者都大。

地理分布

横跨萨赫勒地区，南至非洲南部，沿海地带和雨林地区除外。

栖息地

在半沙漠地带、热带稀树草原和山地内狩猎。



天敌



狮子

狮子和野狗捕食的猎物是一样的，而且它们还捕杀野狗。狮子捕杀野狗并不是为了吃它们，而是为了摆脱它们的竞争。



尼罗鳄

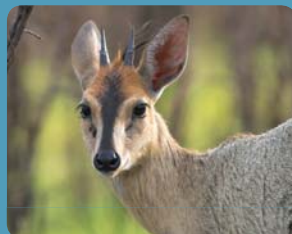
野狗群在水边喝水或者涉水渡过浅浅的河流时，会遭到尼罗鳄的攻击。

猎物



黑斑羚

虽然黑斑羚的体重是非洲野狗的两倍，但是在野狗的食物中，它们的比重却占据了80%。



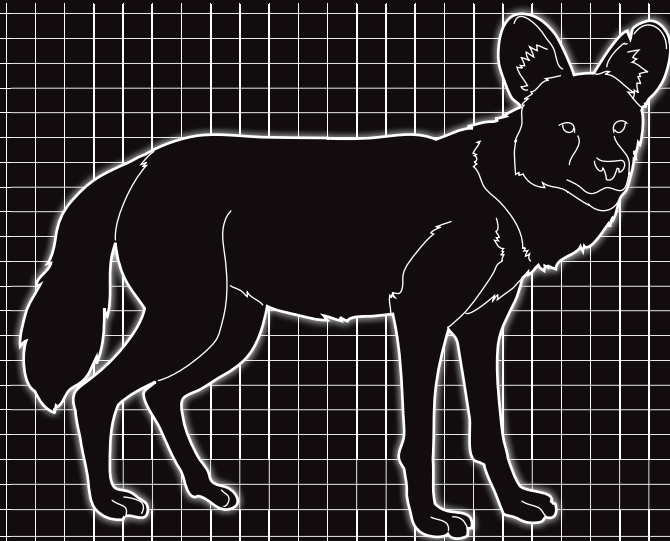
小羚羊

这些小型羚性格温和，通常被作为宠物饲养。温柔的性格也使它们成为很好的捕食对象。

顶级狩猎群

非洲野狗是非洲最成功的猎食者，通常 20 只左右结成有组织的野狗群，一起生活，一起狩猎。在狩猎的时候，它们凶猛无畏，又彼此忠诚，相互合作围捕猎物，成功率高达 80%。野狗群展开攻击时，一只野狗咬住猎物的尾巴，另一只咬住猎物的嘴部，与此同时，其他野狗则去咬猎物柔软的腹部。

非洲野狗 *Lycaon pictus*



体长：75 厘米 身高：40 厘米 体重：20 千克

智商



灵活性



力量



耐力



速度



避险能力



视觉定位系统

这些猎食者利用敏锐的视力追踪猎物。和其他犬类不同，它们不通过气味追踪猎物。

DO NOT OUTPUT

Placeholder for tip-in file TK

"Africa_tipin_P16.17"

DO NOT OUTPUT

Placeholder for tip-in file TK

“Africa_tipin_P16.17”