

# 《熊猫为什么要倒立》

## 图书基本信息

书名：《熊猫为什么要倒立》

13位ISBN编号：9787542851260

10位ISBN编号：7542851268

出版时间：2011-8

出版社：上海科教

作者：[英] 奥古斯都·布朗

页数：209

译者：谢维玲

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《熊猫为什么要倒立》

## 前言

好几个世纪之前，即使是最聪明的人，也常认为动物是乏味无趣的——至少在跟我们人类相比时。马克·吐温说过：“人是唯一会脸红、也需要脸红的动物。”D·H·劳伦斯把人类叫做“世界上唯一可怕的动物”，还有G·K·切斯特顿，他肯定在手里正握着一杯酒时写道：“动物身上没有发生过像喝醉这样糟糕的事，也没有发生过像喝酒这样美妙的事。”如果他知道错得有多离谱，很可能需要来一杯浓烈的威士忌吧？切斯特顿先生显然没碰到过吃了烂苹果醉得不省人事的欧洲驼鹿，或者被发酵浆果搞得头昏脑胀、直接撞上玻璃高塔的鸟群；同样地，马克·吐温先生显然也没见过在发情期间脖子红彤彤的公鸵鸟，如果他见过，他自己就会先满脸通红。还有劳伦斯先生，他显然不曾被令人敬畏的澳洲箱形水母螫咬过。如果他有，他会有一个星期摆脱不掉伊鲁康吉(Irukandji)综合征的折磨，并出现恶心、致命性高血压和躁郁等症状，让一个大男人变成——呃，抖来抖去的水母。如果他有，他会永远惧怕动物。情有可原的是，他们3人全都活在另一个时代，那时候还没什么电子显微镜、野生动物纪录片制作人、国家地理频道，或者能进行狗基因译码工作的计算机。但今天，没有人可以观察动物而不发出惊叹。每天(或几乎每天)都有某份科学期刊或研究报告、某个野生动物纪录片制作人、某个动物学家，对外公布新的发现或新的见解。他们所提出来的事实都有无限的丰富性、不可预测性和离奇古怪。也永远令人着迷：听贝多芬音乐的乳牛有较高的产奶量、公老鼠会对它们的“甜心”唱情歌、企鹅会把粪便像大炮那样射出去、龙虾会逞凶斗狠、大象会模仿卡车路过时的声音……很显然，动物生活一点都不乏味。本书搜罗了我们目前所知一些跟动物有关的稀奇、特异、几乎让人无法置信的事实。如同一开始就清楚呈现的，这本书是以寓教于乐为最高目的，所以我在秉持严谨的原则提供参考数据、处处维持科学正确性的同时，也没有牺牲掉其中的趣味性与惊奇感，毕竟这是我希望本书保有的核心部分。如果我不这样做，很可能会害得另一个时代的人认为动物是乏味无趣的，那可不行！

# 《熊猫为什么要倒立》

## 内容概要

《熊猫为什么要倒立:稀奇古怪的动物真相》内容简介：别喂你家的狗吃巧克力！因为可可碱会刺激它的中枢神经，纯度太高的话，甚至会让它因心脏功能衰竭而挂掉！鲨鱼天生是杀手！

鲨鱼胚胎在子宫里就得残杀其他兄弟姐妹，争夺被妈妈生下来的机会，所以最后出生的那只，肯定已经干过杀手勾当了！

熊猫这样笨拙的动物为什么非倒立不可？西伯利亚的驯鹿怎么会染上毒瘾？又为什么会攻击在户外小便的人类？……

嘘……请看《熊猫为什么要倒立:稀奇古怪的动物真相》。现在，有幸入选《熊猫为什么要倒立:稀奇古怪的动物真相》的，是几百则迷人有趣、简短精妙、来自最新科学实验与观察的第一手资料，包含了动物的生活百态——它们如何聊是非、酗酒、染上毒瘾、虐待儿童和拉帮结派成立黑手党，它们那爱得惨烈的性生活、辛苦打拼的心路历程……这本动物界的“八卦小百科”，令人发笑又寓教于乐，即便是最痴狂的动物爱好者，读后也会叹为观止，大呼过瘾！

# 《熊猫为什么要倒立》

## 作者简介

奥古斯都·布朗(Augustus Brown)从小在英国南部威尔士的农场长大，围绕在他身边的，不是动辄发脾气的绵羊，就是能预知晴雨的牛，或两三下就能被催眠的鸡。从那时起，他便着迷于动物生活里不为人知的一面。身为记者、作家，他已撰写了多部著作，这些著作多半和动物行为有关。

目前他跟妻子和两个孩子居住在伦敦，8岁的女儿是他最好的编辑，书中每则事实的“可笑度”均获得这位小女孩的认可，凡不幸被她评为“不好笑”或“这谁都知道”的，在出书前均已遭淘汰。

# 《熊猫为什么要倒立》

## 书籍目录

作者的话及致谢

前言

第一部分 与动物对话奇妙的动物沟通技巧

肢体语言：动物如何利用它们的身体交谈

金嗓英雄：乌、鲸和其他“美声明星”

蚁丘是活的：动物如何靠嗡嗡、敲打和撞击沟通

热门八卦：动物们都在谈些什么

声音的力量：动物们的惊人腔调

开心一下：动物如何表达快乐的情绪

服装密码：动物穿什么，向其他动物传递了什么信息

第二部分 吃饱喝足动物王国的饮食

你吃什么，你就是什么：动物界的食物链

口味习惯：动物的某些饮食偏好

饮食失调：动物的厌食与暴食

自然的呼唤：不太雅观的动物生理需求

酒酣之际：会喝醉以及偶尔行为失控的动物

第三部分 性不性有关系动物和它们的爱情生活

寻找理想的另一半：动物的择偶标准

诱惑技巧：动物如何给异性留下深刻印象

交配游戏：动物界的性事

身体部位：跟性器有关的一些奇事

危险性爱：性（或无性）有什么致命后果

优生学：动物如何节育

同志亦凡人：动物界的同性恋

至死不渝：动物的忠与不忠

第四部分 走入家庭动物父母的磨难与考验

璋瓦之喜：关于动物生育的一些古怪事实

母性本能：自然界的最佳 / 最差母亲

父性本能：自然界的最佳 / 最差父亲

小小恶魔：令人头痛的小孩以及动物父母的应对之道

当家庭失去一个生命：动物如何面对哀恸

第五部分 事关生死最适应、最强壮、最聪明或手段最卑鄙者如何生存

毫不留情：动物如何搏斗

天生杀手：自然界的终极职业杀手

我抓得住你。我在你皮肤里：寄生虫如何致猎物于死地

大规模毁灭性武器：动物的御敌法宝

小虾对大鲸：让人跌破眼镜的宿敌组合

脱逃高手：自然界里高明的幸存者

.....

第六部分 工作、休息与玩乐

第七部分 社会型动物

第八部分 我们可不笨

第九部分 本能

第十部分 动起来吧

第十一部分 进化之子

后记

附录

# 《熊猫为什么要倒立》

# 《熊猫为什么要倒立》

## 章节摘录

版权页：插图：人人为我，我为人人：动物如何守望相助草原犬鼠的社会充满祥和之气，它们以吻互相问候。与松鼠有亲缘关系的草原犬鼠是最善于交际的啮齿动物之一，它们遇见同伴时会先来个问候吻，由于吻法是张开嘴唇露出牙齿.因此也经常发展成牙齿碰牙齿的现象，有时甚至会让彼此门牙相扣长达10秒之久。有的蚂蚁就跟“三剑客”一样，将“人人为我，我为人人”奉为圭臬。尤其是红火蚁，它们拥有自然界最团结的社群组织，只要任何一位成员遇到危险，所有同伴都会赶往救援。当一只红火蚁遭受生命威胁时，它会释放出一种强烈的激素作为气味警报，同步通知全体成员发动猛烈的叮咬攻击。这对惹毛红火蚁的任何动物来说绝对不是好消息，火蚁群可以叮死像幼鹿那样大的动物，就连人类也不乏被火蚁围攻致死的案例。然而红火蚁这种不分你我的平等主义也为自己带来不少麻烦。由于它们能很轻易地钻入电力设备，所以一旦触电，激素信号突然消失.就会有更多想要救援的成千上万只火蚁蜂拥而入，结果都被活活烤焦。不过这种骨牌效应倒也不可小觑，火蚁群的侵袭曾导致某个城镇的电力中断。企鹅总是跟多达11只的同伴结伴潜水，以便彼此有个照应。

# 《熊猫为什么要倒立》

## 后记

自然界愈是揭示它自己，就愈给人古怪奇妙的感觉。以上这些篇章希望已经让大家对动物界的各种奇闻异象多少有点认识。不过更古怪的还在“瓮底”，例如深不可测的黑暗海底，就被认为还有90%的生物有待科学探索。在其他方面，人们对包括动物智能、感官认知和沟通行为等主题在内的研究结果，也正以前所未有的速度改变我们对非人类生命的看法。谁晓得我们接下来会发现什么？不过有件事是肯定的，那就是生命会带着各种可能的形式，继续以——至少在人类看来——有时令人惊叹、有时令人费解的方式进化下去。这正如著名的英国遗传学家霍尔丹所写下的一句名言：“宇宙不仅比我们想象的还奇怪，而且比我们所能想象的还要奇怪。”一开始着手写这本书，我就给自己设定了一些基本原则，比如所有事实都必须依靠明确的科学数据当佐证。但内容不能过于复杂，以免吓跑非科学领域的读者，还有街坊传说必须加以摒除。而文中所介绍的动物行为，也要尽可能取自于大自然而非人类世界，如果我在某些地方偏离了其中一两个原则，纯粹是因为那些花絮实在不能错过。(举例来说，熊能骗人打开大门和马戏团大象爱喝伏特加这两则消息，就节录自声望卓著的新闻机构而非学术期刊。在这里要跟所有治学严谨的读者说声抱歉！)

# 《熊猫为什么要倒立》

## 编辑推荐

《熊猫为什么要倒立:稀奇古怪的动物真相》：让你大吃一惊的科学之一！

# 《熊猫为什么要倒立》

## 精彩短评

- 1、世界真奇妙真好玩，多一点图就更好了
- 2、不如之前买到的两本
- 3、偶然在书店看到这本书，觉得封面挺可爱的，那时候翻了几页，觉得还行，就\*\*当网买了。但后来觉得这本书图太少喇，虽然文字具有一定的趣味性，有很多有趣的动物现象都是我们之前所不知道的，但是书中也有很多我们听都没有听过的生物名称，更不用说知道那些动物是长什么样的，所以很难让人有一口气读完的动力，不过偶尔翻来看一下，还是会觉得挺有趣的~如果对科普、动物比较感兴趣的书友，可以考虑一下的~
- 4、某鱼用放屁来沟通也很合情合理啊，毕竟在水里屁屁能产生对话泡泡框
- 5、。。。。一部分像是逸事，还是很好玩的!
- 6、有些内容还是挺有趣的 比如阴茎击剑术 \_
- 7、可爱
- 8、这本书是送给朋友的，拿到书之后我也翻了翻，里面讲了很多关于动物的有趣的事儿，喜欢动物的朋友可以看一看

# 《熊猫为什么要倒立》

## 章节试读

### 1、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第21页

大鼠玩耍时会开心地叽叽叫。（忍不住吐槽，无论什么情绪，他就只会叽叽声吧，难道还能喵出来咩。）

狗用喘息的方式发笑。像是运动完发出的无声喘息。

美洲野牛滑过冰面时会同时发出“gu-a……”的愉悦叫声。（该有多刺耳）  
叫声片段 <http://www.dabaoku.com/bjyinyue/dongwu/2012041512572.shtml>

公的马、斑马及马的近亲动物豆友翻开上唇、暴露嗅觉器官接受气味的特殊表情。以公马试探母马发情时多见，所谓“裂唇嗅反应”，这就是英语俚语“horse laugh”（指放声嘲笑）的真相……

### 2、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第21页

狗用喘息的方式发笑。

公马翻开上唇的表情是用来试探母马是否发情的，而不是在笑。

### 3、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第16页

羊驼的近亲骆马也是个奇葩的物种啊——

骆马在调情时会发出类似人类喷舌的咯咯声，而性器官勃起时会发出类似人类漱口的声音，持续到交配结束，时间长达一小时。。。

如果一只骆马看另一只骆马不顺眼，它会向对方吐口水，因为骆马是反刍动物，唾液里的有一股腐烂垃圾的恶臭味，吐完口水后这股味道会残留在口腔中，以至于它不得不张大嘴巴好几分钟好等恶臭味散掉。

### 4、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第19页

吼猴的吼声能传到5千米开外【可真是名副其实的千里传音了。。】

只有短短5厘米的枪虾，在用大螯瞬间积压了聚集在螯里的气泡后，就能发出鞭炮般的爆裂声，威力之强大可以把猎物击昏甚至击毙。

<http://www.tudou.com/programs/view/ybCMp-s2Y1Y/isRenhe=1>  
怪不得叫枪虾，声音听起来和枪声一样。

非洲企鹅的声音很像驴叫，所以又称公驴企鹅。  
<http://me.cztv.com/video-318409.html>

波纹绒须石首鱼通过肌肉的缩张让鱼鳔振动，会发出类似蛙鸣的鼓鸣声。

### 5、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第6页

## 《熊猫为什么要倒立》

斑翅鹪鹩：能哼出贝多芬第五交响曲的“嗒-嗒-嗒-嗒-”

墨西哥鹪鹩：能发出和肖邦《革命练习曲》起头几乎完全相同的啾鸣声

【鹪鹩叫声：<http://niaolei.org.cn/birdsounds/uta-miso.html>】

莫扎特养的棕鸟：能哼出他刚完成的《G大调钢琴协奏曲》

澳洲斑胁火尾雀：鸣声像双簧管声

百腹绿皇鸠、红梅花雀：声音像长笛

林鸫：歌声近似巴松管声

蓝冠鸽：求偶声像低音号

厄瓜多尔的若克蚁鸫：会发出狗叫声。

【<http://www.wildlifefocus.org/video-gallery/play.php?vid=116>】

【骗子！这样也能说像狗叫声么。。】

鸟喙较大的，音调低沉简单。鸟喙较小，音域和啾鸣功夫较强

鲸的乐句模式和人类某些音乐很像，从抒情歌曲到古典风格的奏鸣曲都有。

【鲸歌 <http://www.tudou.com/programs/view/nQiBj3LtydE/>

<http://zh.wikipedia.org/zh-cn/鲸歌>】

雄性斑光蟾鱼：在夜晚哼歌吸引雌鱼，又称加州唱歌鱼。

巴布亚新几内亚歌唱犬：会发出频率介于鸟鸣和鲸歌之间的独特叫声。

### 6、《熊猫为什么要倒立》的笔记-第49页

大熊猫为了把吸引异性的尿排在高一点的树枝上，以显示其雄性风采，他就会采取难度较高的倒立姿势 orz

# 《熊猫为什么要倒立》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)