

小动物
大智慧
科普系列丛书

跳跃高手美洲狮，勤劳的清洁工白鼬
从动画中走来的“美人”星鼻鼹
小动物的大智慧，让你大开眼界

刘小沙 / 编著



神奇的野生动物

THE MAGIC OF
THE WILD ANIMAL



煤炭工业出版社



神奇的野生动物

THE MAGIC OF THE WILD ANIMAL

刘小沙 / 编著



煤炭工业出版社

· 北京 ·

图书在版编目（CIP）数据

神奇的野生动物 / 刘小沙编著. -- 北京 : 煤炭工业出版社, 2014

(小动物大智慧科普系列丛书)

ISBN 978-7-5020-4414-5

I. ①神… II. ①刘… III. ①野生动物—普及读物
IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第005077号

煤炭工业出版社 出版
(北京市朝阳区芍药居35号 100029)

网址: www.cciph.com.cn
三河市汇鑫印务有限公司 印刷
新华书店北京发行所 发行

*

开本 720mm × 1000mm^{1/16} 印张 8

字数 118千字 印数 1—5000

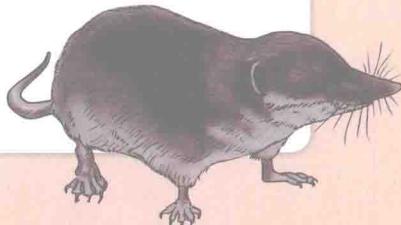
2014年8月第1版 2014年8月第1次印刷
社内编号 7246 定价 24.80元

版权所有 违者必究

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题, 本社负责调换

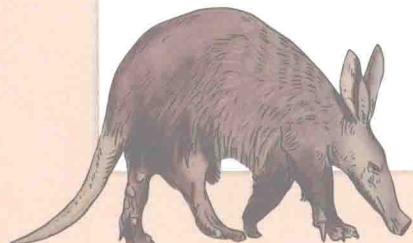


热带雨林中的“白面斗士”—— 白颊长臂猿	1
树上的“白眉大侠”—— 白眉长臂猿	3
戴着白色脸谱的“人”—— 白掌长臂猿	5
“红唇美人”—— 滇金丝猴	7
森林中的“皮诺曹”—— 长鼻猴	9
印度神猴—— 长尾叶猴	11
身穿金色披风的“美人”—— 川金丝猴	13
森林里的红脸“关公”—— 短尾猴	15
行动有序的攀援专家—— 菲氏叶猴	17
社会生活最严密的猴类—— 狒狒	19
悬崖峭壁间的行者—— 黑叶猴	21
人类的远亲—— 猕猴	23
世界的“独生子”—— 黔金丝猴	25
崇拜太阳的动物—— 环尾狐猴	27



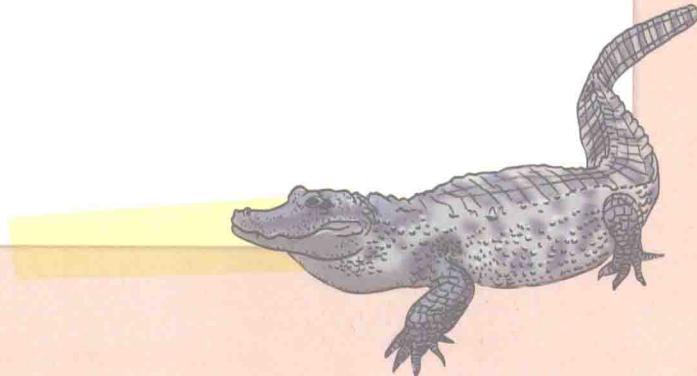


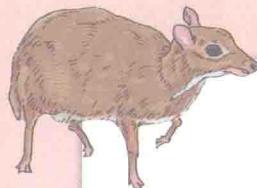
林中“魔术师”—— 黑蜘蛛猴	29
长有灵活尾巴的“猴哥”—— 卷尾猴	31
天生的“大嗓门”—— 吼猴	33
最大的灵长类动物—— 大猩猩	35
森林之人—— 红毛猩猩	37
巴西的珍宝—— 金狮狨	39
人类的近亲—— 黑猩猩	41
身材很小眼睛很大的猴弟—— 眼镜猴	43
树上的“小家碧玉”—— 长尾虎猫	45
跳跃高手—— 美洲狮	47
动物里的素食主义者—— 熊猫	49
雪地里的清洁工—— 白鼬	51
路上的流浪者—— 狐鼬	53
穿花衣的小兽—— 虎鼬	55



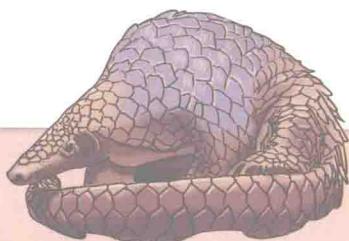


引领时尚潮流的大家—— 臭鼬	57
来自北极的孤独者—— 白狼	59
长得漂亮的“美媚”—— 火狐	62
最小的熊类成员—— 马来熊	64
兽中“盲人”—— 亚洲黑熊	66
臂力惊人的大力士—— 棕熊	68
美丽而神秘的大白熊—— 柯莫德熊	70
游泳健将—— 浣熊	73
如火焰般的猫—— 小熊猫	75
甜蜜的公主—— 蜜熊	77
跳跃精灵—— 草兔	79
带着口袋的演员—— 负鼠	81
喜欢睡觉的动物—— 树袋熊	83
披荆斩棘的勇士—— 豪猪	86





顽皮的精灵—— 狐松鼠	88
传递希望的鼠族—— 红腹松鼠	90
长有最大啮齿的动物—— 水豚	93
林中的播种机—— 花鼠	95
最小的有蹄类动物—— 鼷鹿	97
中国的特产动物—— 黑麂	99
性情孤独的天马—— 麋羚	101
无齿的长舌怪—— 食蚁兽	104
身上长植物的野生动物—— 树懒	106
容易受惊的树仙—— 树鼩	109
隐形杀手—— 鼩鼱	111
从动画中走来的“美人”—— 星鼻鼹	113
装甲怪兽—— 树穿山甲	115
超级装甲车—— 马来穿山甲	117
古代的将军—— 猪婆龙	119



动物档案



白颊长臂猿

类目：灵长目长臂猿科

体长：45~62厘米

热带雨林中的“白面斗士”

白颊长臂猿是我国一级保护动物，因手臂长而得名。白颊长臂猿身体纤细，腿很短，而手比脚长很多。成年白颊长臂猿体重约5~7千克，全身长着长而粗糙的皮毛。成年的雄性白颊长臂猿皮毛呈黑色，间杂以不显眼的银色，在两颊至耳朵的部分长着一块白色的毛。雌性和幼崽的皮毛颜色较浅，大多呈橘黄色或乳白色。雄性白颊长臂猿体的头顶有一块隆起的冠毛，而雌性则没有。

● 脖子扭扭，屁股扭扭，早晨早起做运动

为了使身体保持健康，白颊长臂猿可是严格遵守养生的原则，不但一日三餐按时进行，而且早晨起来还会进行晨练。通常，白颊长臂猿清晨6点半左右准时醒来进行晨练：清清嗓子，伸伸胳膊，伸伸腿，扭扭脖子，扭扭屁股等。7点一到，准时开饭，半小时左右结束早餐。中午11~12点之间进餐；下午2~3点之间进晚餐。正是由于它们这样的生活习惯，才使得它们很健康，一般不会出现生病的情况。



● 没有规矩不成方圆

白颊长臂猿每天觅食、运动、休息、睡觉都会在不同的地方进行，并且每个场所都有较为固定的地点，作为家庭成员则要记住具体地点，并严格的遵守。如果想在觅食的地方运动打闹，破坏觅食环境，就会受到族群大家长的严厉批评和训斥，严重的还会遭受皮肉之苦。之所以会这样，是因为每个族群之间都有严格地地域分界，族群活动只能在规定的领地内活动，超出领地则会受到外族毫不客气的驱赶。因此，在有限的领地内就要合理的安排生活空间，并且严格的执行下去。

● 双手分工要合理

白颊长臂猿的进食时间有限，如何在有限的时间内吃饱吃好，这可是一门很深的学问。小白颊长臂猿从出生时就从父亲、母亲那里学习到了这个本领。在寻找到进食目标后，它们通常会一只手抓住树枝，用另一只手采摘食物放入嘴里，隔一段时间，换另一只手抓树枝，采摘食物，双手交替进行。这样比双手同时进食速度要快得多。

动物档案



白眉长臂猿

类目：灵长目臂猿科

体长：约90厘米

树上的“白眉大侠”

白眉长臂猿是长臂猿科中体型较大的一种，因额头附近有一道形似眉毛的白色斑纹而得名。白眉长臂猿的前肢长于后肢，无尾，头部很小，头顶扁平且头毛向后披拂。雄性的皮毛为黑色，眼部的白色眉纹比较显著，雌性的皮毛为淡黄褐色，脸颊毛色深暗，白色眉纹则不太明显，雌性与雄性的体型相差不大。

●在玩中学真本领

白眉长臂猿在树枝之间跳跃、翻腾的玩耍过程中，也总结出了一套比较省力的方法，如双手悬挂在树枝上，然后做个俯冲如荡秋千般从这个树枝荡到另一个树枝之间会非常省力，而且速度更快。之后，这项荡秋千的本领就成为白眉长臂猿家族的必修课，每个成员都是其中的行家。对于这种类似游戏般的本领，它们也非常喜欢，经常三五个人还进行较量一番，看谁荡得更高、更远、更好。

●我是天气预报的小行家

白眉长臂猿喜欢每天早晨起来大声地发出类似“呼——克，呼——克”叫声，声音洪亮，振奋精神。而且它们会根据天气的变化来决定鸣叫的早晚，也决定着一天的整体行程。如果是天气晴朗的干旱季节，往往黎明来得都早，白眉长臂猿的鸣叫也就变得早；

如果遇到阴雨雾天，鸣叫就会晚一些。

当地有经验的人们常常用它们的鸣叫来判断天气的阴晴，并且因此十分喜爱白眉长臂猿。



● 我掩，我遮

白眉长臂猿雌兽刚产下的幼仔体毛与成年白眉长臂猿体色不同为乳白色，这一明显特征很容易成为敌人的攻击目标。所以，不论雌兽走到哪里都会把幼仔紧紧地抱在怀中，360度无死角的遮掩，谁也不许靠近与查看，就连幼兽的父亲也不行。等到雌兽感觉到安全了，才会稍稍地放松一些，让小家伙露出脸透透气，可要想看个仔细，那还是不行的。

动物档案



白掌长臂猿

类目：灵长目长臂猿科

体长：50~64厘米

戴着白色脸谱的“人”

白掌长臂猿是我国一级保护动物，也叫白手长臂猿，因手臂长而手掌呈白色而得名。白掌长臂猿皮毛呈黄褐色，毛长而蓬松，脸部周围有一圈明显的白色环形皮毛。雌性与雄性的区别在于雌性的面环是封闭的，而雄性的大多不封闭。无论是雌性还是雄性，白掌长臂猿都有深浅两个色型，深色系的白掌长臂猿毛色黑褐，浅色系的则呈淡黄或奶黄色。

●清晨，用歌声联络感情

白掌长臂猿之间的联络方式主要是通过鸣叫。每日的清晨，白掌长臂猿雌兽和雄兽整装好之后就开始合唱了，啼啼呜呜的声音响彻森林，它们有时高亢洪亮、有时悲凄低回、有时还会间隔地发出类似吹水泡的声音。白掌长臂猿雌兽的声音中夹杂着雄兽的叫声，叫声很有特点，每次结束时都会加上一段尾音。这番交流后，信息得到了传播，它们的感情也得到了交流。

●减少目标，降低危险

白掌长臂猿的战斗力不像其它的猛兽那样强，所以为了降低被发现的几率，它们都会选择小群体生活，通常是一雌一雄生活在一起，



这样不仅可以减少危险，而且还会促进夫妻之间的感情，真可谓一举两得！

● 我的左膀右臂

白掌长臂猿为了能够在几十米高的树上穿梭、跳跃，它们充分发挥双臂的作用，同时还用双足予以辅助，从而使它们在森林中速度如飞。白掌长臂猿的双臂还有一个特点，臂肘可以360度全方位旋转，让它在行动中灵活自如，向左、向右，前进、后退时再也不必整个身子动弹，直接转一下臂肘即可实现目的。

动物档案



滇金丝猴

类目：灵长目猴科

体长：74~83厘米

“红唇美人”

滇金丝猴也叫雪猴、黑金丝猴、飞猴、黑白仰鼻猴等，主要分布于我国云南省，当地人称它们“雪域精灵”。虽然也叫金丝猴，滇金丝猴的皮毛却并不是金黄色的，它们有着一身黑灰色的皮毛，体型比一般的川金丝猴略大。滇金丝猴最早是由法国动物学家米尔恩·爱德华命名的，至今已有一百多年的历史。滇金丝猴面部的皮毛稀疏而长，除颈部、腹部、臀部和四肢内侧的皮毛是白色外，其余部分全部是黑灰色。

●强者保卫家园



在滇金丝猴的社会里实行的是一夫多妻制，没有猴王。所以，每当遇到危险，家庭里最强壮的雄猴就会站出来冲锋陷阵保卫家园的安全。这只雄猴在平日里也担任着警惕危险的哨兵职责。它总会站在高高的位置，时刻警惕着周围的环境，可谓是细心至极。

● 爱护幼小，种族才能繁衍生息

猴群之间都是有互不相犯的戒律的，但是猴群却都非常有默契地对小猴予以包容，因为它们代表着种族的希望和发展，所以它们可以任意地在猴群之内来去自如，不仅没有一只成年猴会对它们驱逐，还会对它们照顾有加。小猴非常活泼好动，总是不停的四处调皮捣乱，它们经常玩着玩着就跑到别人家里玩去了。它似乎知道自己是特殊的，所以经常和其它的小猴聚在一起玩耍，有时还会拉着不是自己家长辈的大公猴的尾巴荡秋千。它知道大公猴不仅不会生气，反而会对它更加疼爱，也正是它们这种强烈的保护幼小的意识，才使得小猴在一个更加宽广，更加温馨的环境中长大。

● 不能让一棵小植物毁了我的整片森林

滇金丝猴的食物是寄生在冷杉树上的黑灰色松萝，聪明的滇金丝猴发现了控制松萝生长的关键。科学家发现，滇金丝猴总是在它们的领地内不停地游荡。它们不是盲目的而是有目的的，它们是根据松萝的变化而游移的。因为滇金丝猴发现如果松萝多了就会抑制冷杉的生长，严重时冷杉还会死掉，造成严重的损失；但如果松萝少了，又会造成自己的食物不足。怎么办呢？滇金丝猴就想到了一个办法，那就是控制松萝生长。如果这个地方松萝过密就要及时地进行采食，如果那个地方松萝生长缓慢就要适时的予以休息，让松萝休养生息。所以，它们每天都很忙碌，忙碌着巡视，忙碌着进食。

动物档案



长鼻猴

类目：灵长目猴科

体长：60~72厘米

森林中的“皮诺曹”

长鼻猴是加里曼丹岛所独有的动物，也是猴类中体重最重的一种。它们最为显著的外形特征是又大又红的长鼻子，雄性长鼻猴的鼻子还会随着自身的成长而不断随之长大。每当它们生气时，长鼻子就随之上下摇晃，看起来十分滑稽可笑。雌性长鼻猴的体型比雄性的要小很多，鼻子比起雄性来也正常得多。长鼻猴主要以树叶为食，它们的消化系统分为好几个部分。长鼻猴是群居性的动物，常常一二十只为一群，结伴出来采食饮水，它们很擅长游泳，所以常常到河边觅食嬉戏。

● 自建“男人帮”

长鼻猴是社会型动物，当社群里年轻的雄性长鼻猴能够独立生活后就会被首领驱逐出去，这是为了它首领的地位免受威胁。这些年轻

的雄性长鼻猴离开家后，还没有独自的战斗能力，它们就会自发地组成一个新的纯雄性的群体，并推选一位年纪相对较大的成年雄性为首领。在新的社群生活后，年轻的雄性得到了庇护，等到它们足够有实力的时候就会对其他社群的首领进行挑战，通过竞争取代原首领，并组织新的家庭，开始新的生活。



● 我的肚皮 我的胃

在长鼻猴生长的地方，食物并不是很丰富，所以长鼻猴每天都要走很远的路才能寻找到足够的食物。当找到食物后，长鼻猴为了不挨饿就使劲地吃，它们一点儿也不挑食，好吃的不好吃的它们都尽量往肚子里多存一些。长鼻猴有一个很大的袋状胃，与反刍动物的胃有些相似，胃里有多种大量的微生物生存，它们不仅可以帮助发酵食物使得长鼻猴能够消化这些庞杂的食物，而且还能分解一些毒素，以免长鼻猴因忙于进食而吃到有毒食物而中毒。有了这样强大的胃，长鼻猴只要好好吃就好了，一点儿后顾之忧也没有。有这么好的肚皮，不好好利用，那怎么行呢？

● 长鼻是我的感情交流器

人类有喜怒哀乐，同样长鼻猴也有。那它们是如何表达自己的感情的呢？没错，就是利用它们那长长的鼻子。当它们非常激动的时候，大鼻子就会向上挺立或者是上下的摇晃着，并且还发出喇叭般的叫声表达自己喜悦的心情。等到了恋爱的季节，长长的大鼻子更是它们的秘密武器，这可是它们能否获得心上人青睐的关键。而当它们受到欺负时，雄性长鼻猴大鼻子就会高高地挺起，向对方吼叫示威。