

疯狂动物城科普丛书



认识动物大明星

李吉奎 编著



南京出版传媒集团
南京出版社

疯狂动物城科普丛书

认识动物大明星

ren shi dong wu da ming xing



南京出版传媒集团
南京出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

认识动物大明星 / 李吉奎编著. — 南京: 南京出版社, 2016. 12

(疯狂动物城科普丛书)

ISBN 978-7-5533-1547-8

I. ①认… II. ①李… III. ①动物—少儿读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 241190 号

书 名: 认识动物大明星

作 者: 李吉奎

出版发行: 南京出版传媒集团

南京出版社

社址: 南京市太平门街 53 号 邮编: 210016

网址: <http://www.njcbcs.cn> 电子信箱: njcbcs1988@163.com

淘宝网店: <http://njpress.taobao.com> 天猫网店: <http://njcbcmjtt.tmall.com>

联系电话: 025-83283893、83283864 (营销) 025-83112257 (编务)

出版人: 朱同芳

出品人: 卢海鸣

责任编辑: 袁昕 金欣

装帧设计: 睿通文化

责任印制: 杨福彬

印 刷: 北京龙跃印务有限公司

开 本: 700 毫米 × 1000 毫米 1/16

印 张: 6

字 数: 60 千字

版 次: 2016 年 12 月第 1 版

印 次: 2016 年 12 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5533-1547-8

定 价: 16.80 元



淘宝网



天猫网店

营销分类: 科普

序言

在动物的王国里，有许多珍贵和稀有的动物明星，它们数量虽少，却神秘独特，备受人们的关注。这些明星有被称为中国国宝的大熊猫，有草原之王非洲狮，有童话中的美人鱼儒艮，有美丽的桃花水母，有六角恐龙之美誉的钝口螬……

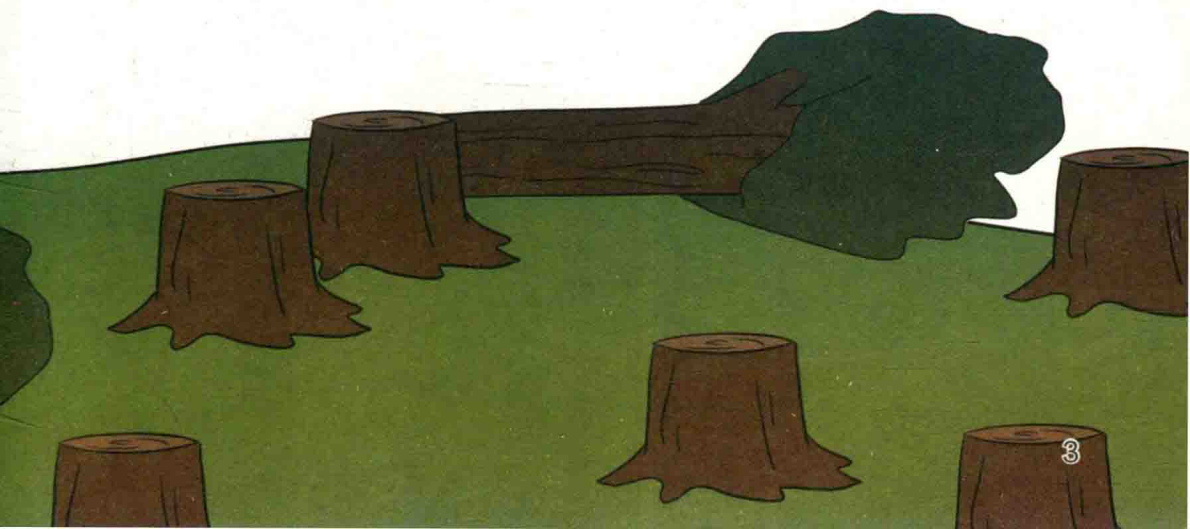
想与这些动物明星零距离接触吗？就请打开书本吧！书中生动传神的图片将带你走进有趣的动物王国，妙趣横生的文字将为你解读动物明星的点点滴滴，让小朋友们在开阔眼界、增长知识的同时，增强保护动物、保卫地球家园的使命感和责任感。



目录

中国国宝——大熊猫	001
“火焰色的猫”——小熊猫	007
中华古猫——华南虎	012
尊贵的草原之王——非洲狮	017
身手矫健的猎手——金钱豹	022
憨态可掬——红毛猩猩	027
长鼻子的大力士——印度象	032
犀牛之王——白犀	037
长尾巴猴子——黑叶猴	043

食梦者——山獭	048
“四不像”——麋鹿	052
树木间纵横——熊狸	058
体形最小的鳄鱼——扬子鳄	063
传说中的美人鱼——儒艮	068
长江中的“活化石”——中华鲟	073
六角恐龙——钝口螈	078
看上去很温柔——桃花水母	082
会上树的鸭子——中华秋沙鸭	086



中国国宝——

zhong guo guo bao

大熊猫

da xiong mao



生物特征

可爱的大熊猫

大熊猫是世界上最珍贵的动物之一，现存数量已经十分稀少，属于国家一级保护动物，被誉为中国的“国宝”。

大熊猫的外貌长得似熊非熊，似猫非猫，独具一格。它尾短体胖，头圆颈粗，眼小，耳朵也小。它的体色只是简单的黑白两色，头部和身体的毛色黑白相间，四肢和肩膀是黑色，还有一对黑耳朵和一对八字形的黑眼圈。这副长相虽然不十分美丽动人，可也别有一番风韵，惹人喜爱。大熊猫走起路来，总是拖着笨拙的身体，把头埋得低低的。如果直立起来，活像一个舞蹈演员在起舞，高兴时它会蜷成一团，随地打滚……这些滑稽的动作实在令人开心。

虽说最常见的熊猫是黑白相间的，但也存在其他体色的类型。

白色大熊猫发现于陕西秦岭佛坪自然保护区，它的体毛除了眼圈、四肢外，从耳朵、肩胛到整个胸脯，都是白色的，堪称“宝中之宝”。

棕色大熊猫也是在陕西佛坪自然保护区发现的，棕色大熊猫的



两耳、眼圈、睫毛、吻、头、肩胛及四肢的毛均为棕色。因此，专家称其为“世界上最美的大熊猫”。



大熊猫小档案

别称：竹熊、银狗

分布区域：中国四川、
陕西、甘肃等地

所属科目：脊索动物门，
哺乳纲，食肉目，熊科，
大熊猫属，大熊猫种



生活习性

栖息地

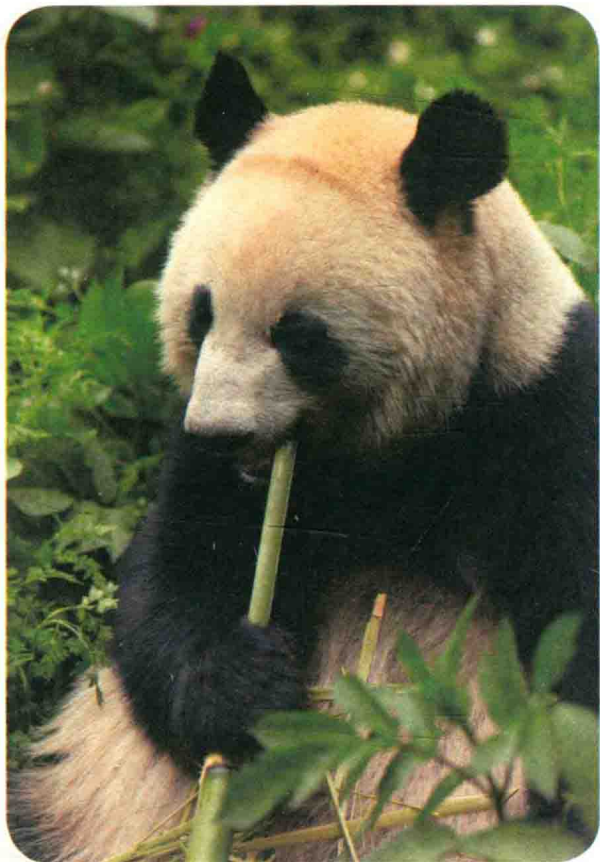
大熊猫栖息于海拔 1300 ~ 3600 米的高山竹林中，它们无固定的巢穴，过着“流浪式”的生活。

它们活动的区域多在山腹洼地、河谷等地，一般在 20° 以下的缓坡地形。这些地方土质肥厚，森林茂盛，箭竹生长良好，构成一个气温相对较为稳定、隐蔽条件良好、食物资源和水源都很丰富的优良食物基地。

大熊猫没有固定的家，而且过着独居生活，除了交配期会和伴侣生活 1 个多月外，平时独自在竹林里转，悠闲自得，所以它还有“竹林隐士”的雅号。

最爱吃竹子

大熊猫最喜欢吃新鲜的竹子，其食物几乎包括了高山地区可以找到的各种竹子。在野外，它们除了睡眠或短距离活动外，每天取食的时间长达14个小时。一只大熊猫每天进食12~38千克食物，接近其体重的40%。因为大熊猫的肠道短，不像牛羊等食草动物有复胃，所以食物很快就通过消化道。为了维持生存，它只有不停地吃。



在动物分类学中，大熊猫被划分为哺乳纲中的食肉目，也就是说，天天吃竹子的大熊猫实际上却是食肉动物。

在过去，大熊猫的祖先原本是吃肉的，它们有着尖锐的犬齿、较短的肠道。可后来地球进入了冰川时代，大量动物由于缺乏充足的食物而相继灭亡。留存在今天四川、陕西一带的大熊猫，由于找不到足够的肉食，于是被迫改吃比较容易获得的植物。

然而，它们却选择了最难消化的富含纤维的竹子。因为在四川和陕西，这种植物最多，最容易获得，它们再也不用担心会饿死。

就这样，大熊猫慢慢地从食肉动物进化成了现在的以竹子为主食的素食动物。如今，它的消化系统已经不太适应吃肉了，不过仍可以吃肉，只是不能多吃。



繁育

到了繁殖季节，雌熊猫翻山越岭寻求伴侣。雌雄同居一些日子之后，雄熊猫又远走高飞了。

产仔之前，雌熊猫找个岩洞，铺上大量柔软的树叶、竹叶，压

成了一个松软舒适的床，这就成了它的家。

大熊猫每胎产仔1~2只，初生幼仔只有100~150克重，两眼紧闭，身上只有稀疏的白毛，但有一条长尾巴。熊猫妈妈异常小心地把它抱在怀里，一刻也不离开，且不停地用舌头舔着。

40天后，幼崽才睁眼，5个月后妈妈让它们学爬树，带到竹林去吃嫩竹，去溪边喝水，还教它们游泳……两年后，学会生存本领的幼仔才离开妈妈过着独立的生活。



大熊猫的本领

大熊猫看起来较为笨重，其实，它们不但是爬树能手，也擅长游泳；既能攀上高高的树巅，也能渡过湍急的河流。

食铁兽

大熊猫有一项特殊本领，就是吃生铁，因此，它还有一个特别的名称，叫“食铁兽”。1981年8月，一只名叫莉莉的7岁雌性大熊猫被送到四川卧龙自然保护区饲养场，饲养员给它喂食，将马口铁盆子放到它面前，正准备往里面倒饲料，这只熊猫居然将马口铁盆子咬成碎块，一块一块地吞进肚子。饲养员吓坏了，不知所措。

当时，动物园很多专家都在关心这些铁能否消化。一天后，饲养员从莉莉的排泄物中找到了吃下去的碎铁片，人们才算放心。

后来，动物园的专家在查阅了有关资料之后才发现，大熊猫是有吃铁习惯的。在《尔雅·释兽》中，对大熊猫这样描述：似熊、小头、痹脚、黑白驳，能舐食铜铁及竹骨。



小宇宙之光

大熊猫从几十万年前就生活在地球上，能够生存至今，是因为它们能够改变自己去适应不断变化的环境。现实生活中，如果无法改变环境，不妨试着改变自己，也许会有意想不到的收获。



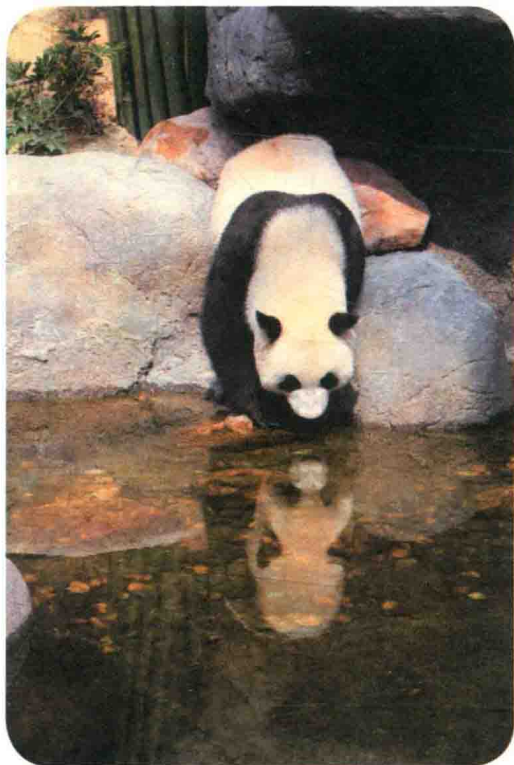
探索·传奇

熊猫醉水

你知道吗？憨态可掬的大熊猫经常做傻事。它在溪涧喝水时，看到自己清晰的水中倒影，以为又来了一只熊猫，于是，抢先喝起水来，直到肚子胀得圆滚滚的才肯离去。

可没走几步，它又不放心，回到池边，看到水中自己的倒影，以为那只大熊猫还在，怕水被喝光，又抢着拼命喝起来。

喝着喝着，它的肚子胀得厉害，只能倒在地上，通常3~4个小时之后才能恢复常态。当地人把这种情况叫作“熊猫醉水”。



"火焰色的猫"——

huo yan se de mao

小熊猫

xiao xiong mao



生物特征

火焰色的猫

小熊猫是一种濒危的哺乳类动物，在希腊文中的意思是“火焰色的猫”。它是一种害羞的动物，尽管它的名字看上去与大熊猫十分接近，但在血缘上却和浣熊更为相似。

小熊猫体形肥胖，体长40~60厘米，尾长28~50厘米，体重6千克左右。全身呈红褐色，四肢呈棕黑色，圆脸，体毛长而蓬松，又称红熊猫、红猫熊，在中国也被称为“火狐”。它有一条长长的尾巴，几乎超过体长的一半。尾巴上的毛棕色与白色相间，形成醒目的九节环纹，所以也被称为“九节狼”。





生活习性

生活环境

小熊猫生活于海拔2000~3000米的高山林区或竹林内，性格温顺而机警，身手矫健并且擅长攀爬，所以它们可以在树林间穿梭自如。

小熊猫白天大部分时间都在树枝上或树洞中休息。因为对于温度十分的敏感，无法忍受超过25℃的气温，所以小熊猫会在树顶的阴影中睡觉来躲避日间的高温。



小熊猫小档案

别称：红熊猫、九节狼

分布区域：中国的四川、云南、西藏，以及印度、缅甸、尼泊尔等地区

所属科目：脊索动物门，哺乳纲，食肉目，小熊猫科，小熊猫属，小熊猫种



一旦到了黄昏时分，它们就开始活跃起来。它们借助灵巧的身躯沿着地面或是穿过树林，找到食物后会用前肢把食物送入口中，喝水时用前掌沾水再舔食掌上的水，动作十分招人喜欢。

它们一般独居，很少见到成对或家族群居，由于非常喜欢安静，只会发出“吱吱”声与同类沟通。

杂食性动物

因为行动迟缓，小熊猫无法捕食足够的动物，所以它渐渐适应了杂食，且以植物为主，喜欢吃野果、竹笋、嫩叶，有时也捕食小鸟、老鼠、昆虫等。

喜欢干净的动物

小熊猫非常喜欢干净整洁的生活。每天都是以仪式性的清洁动作开始的，首先它们会用前掌清洁毛皮，用树枝或石头来抓背。





领地意识非常强

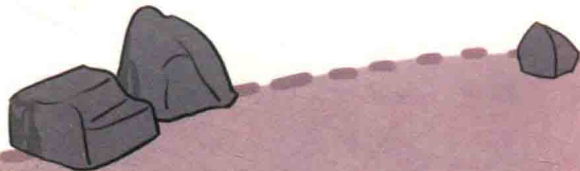
小熊猫具有很强的领地意识，常在领地内巡逻，并用香腺或尿做标记，警告其他动物不要靠近它们的地盘。

当然，不是每一种动物都能理解它们的意思，有时也会出现不速之客，小熊猫也会审时度势。如果有威胁，它们就会立刻窜入敌人无法钻进的乱石或树林间。当威胁对象不是那么强大，它们就会发出尖锐的叫声，用后脚站立做出防卫动作，并以锐利的前爪对敌人发起攻击。友善的小熊猫不等于好欺负的小熊猫，碰到危险时也势必会进行反抗。



小宇宙之光

小熊猫生性温顺，但领地被侵犯时，它就会做出激烈的反击。可见，善良并不等于软弱。当我们的正义遭到攻击或者人格遭到羞辱的时候，做出有力地反击是我们唯一的选择。





探索·传奇

濒危的小熊猫

四川省作为我国小熊猫的主要集中分布区，数量曾经很多。但由于人类活动范围逐渐扩大，加上长期过度砍伐森林，使得森林资源急剧减少，导致小熊猫的种群数量大为减少。

如今，小熊猫被世界自然保护联盟列为易危物种。2012年4月28日，四川省林业厅小熊猫保护研究中心正式成立，以期更全面地保护这种濒危动物。

