

熊猫的秘密



[熊猫的秘密_下载链接1](#)

著者:张志和

出版者:中国旅游出版社

出版时间:2009-9

装帧:平装

isbn:9787503238307

《熊猫的秘密》内容简介：熊猫是一种有着独特黑白相间毛色的活泼动物。它的拉丁名：Ailuropoda melanoleuca，指的就是它黑白相间的外表。大熊猫的种属是一个争论了一个世纪的问题，最近的DNA分析表明，现在国际上普遍接受将它列为熊科、大熊猫亚科的分类方法

，目前也逐步得到国内的认可。国内传统分类将大熊猫单列为大熊猫科。它代表了熊科的早期分支。成年熊猫长约120~190厘米，体重85到125公斤。独特的特征包括：大而平的臼齿，它的一根腕骨已经发育成了“伪拇指”这都是为了适应以竹子为食的生活。与其他六种熊类不同，大熊猫和太阳熊都没有冬眠行为。大熊猫的祖先是始熊猫（Ailu aractos lufengensis），这是一种由拟熊类演变而成的以食肉为主的最早的熊猫。始熊猫的主枝则在中国的中部和南部继续演化，其中一种在距今约300万年的更新世初期出现，体形比现在的熊猫小，从牙齿推断它已进化成为兼食竹类的杂食兽，此后这一主支向亚热带扩展，分布广泛，在华北、西北、华东、西南、华南以至越南和缅甸北部都发现了化石。在这一过程中，大熊猫适应了亚热带竹林生活，体型逐渐增大，依赖竹子为生。在距今50-70万年的更新世中、晚期是大熊猫的鼎盛时期。现在的大熊猫的臼齿发达，爪子除了五趾外还有一个“拇指”。这个“拇指”其实是一节腕骨特化形成，学名叫做“桡侧籽骨”，主要起握住竹子的作用。

作者介绍:

张志和，博士，研究员，成都大熊猫繁育研究基地主任，中国大熊猫繁育技术委员会主任。从事大熊猫保护研究20年。

目录: 前言

竹林隐士

奇异的婚配

生命的奇迹

奇特的秉性

素食者的智慧

大隐于林

智者的动与静

黑白之道

爱水天性

天生玩家

一生好学

故土难离

疾患之忧

身体上的问号

熊猫的未来

．．．．．[\(收起\)](#)

[熊猫的秘密_下载链接1](#)

标签

自然科学

理性

熊猫

动物

评论

作者人不怎么样，被猫粉诟病。但书是写得很好的。并且发现大图片的肥达比小照片和手机看的肥达感觉是不一样的。大图片肥达蛮震撼的。文字精彩，大图片精彩。好像看写真一样！对肥达有了初步的认识。

带起热爱情感、摄影美感、道家哲学搞的科普。“他们长年累月隐藏于崇山峻岭之中、人迹罕至之处，以竹为食，清心寡欲，虽力大无穷、强健有力，却性情平和、与世无争。终年听流水，夜夜伴星辰，孤身只影，悄无声息，难道不也是这尘世间一个真正的‘大隐士’？”

还好

熊猫

[熊猫的秘密 下载链接1](#)

书评

[熊猫的秘密 下载链接1](#)