

不一样的科学书  
·很陌生·很给力

# 小时候 我想知道的



草食动物·  
杂食动物

XIAO  
SHI  
HOU

WO  
XIANG  
ZHI  
DAO  
DE

I want  
to know  
...



浙江出版联合集团  
浙江少年儿童出版社

图字:11—2010—69

图书在版编目(CIP)数据

小时候我想知道的. 草食动物·杂食动物/印度 XACT 出版集团原著;陶国芬等编译. —杭州:浙江少年儿童出版社, 2011. 5

ISBN 978-7-5342-6380-4

I. ①小… II. ①印…②陶… III. ①科学知识-少年读物②动物-少年读物 IV. ①Z228.1②Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 009447 号

责任编辑 刘佳琦

装帧设计 傅行鸣

责任印制 阙云

小时候我想知道的  
草食动物·杂食动物  
原著 印度 XACT 出版集团

编译 陶国芬 邵竹林 邵菊青 朱林

---

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路 40 号)

浙江新华数码印务有限公司印刷 全国各地新华书店经销

开本 787×1092 1/18 印张 6 印数 1—15180

2011 年 5 月第 1 版 2011 年 5 月第 1 次印刷

---

ISBN 978—7—5342—6380—4

定价: 18.50 元

(如有印装质量问题, 影响阅读, 请与购买书店联系调换)

XIAO SHI HOU  
WO XIANG ZHI DAO DE  
CAOSHIDONGWU ZASHIDONGWU

# 小时候 我想知道的？

原著：印度 XACT 出版集团

编译：陶国芬 邵竹林 邵菊青 朱林

## 草食动物 · 杂食动物







**在生命之初,人人怀有一颗好奇心。**在许许多多孩子眼里,什么都是新奇的:每一朵变化多端的云彩里,每一片各不相同的树叶后,仿佛都隐藏着一个个神奇的秘密。

在世界历史上,可贵的童年好奇心造就了许许多多的智慧人物和杰出人才。李四光小时候对巨大的石头十分感兴趣,常常思考为什么会有这么大的石头,于是长大后,他游遍中国河山,终于发现了第四纪冰川遗迹;亨利·法布尔小时候对蟋蟀、青蛙、蚂蚁、螳螂深深入迷,于是长大后,他写出了轰动世界的名著《昆虫记》。

孩子们,莫怪我们没有事先提醒你:**世界之大**,大得超乎你的想象;**世界之奇**,奇得让你惊心动魄。那浩瀚无垠的天空,深不可测的海洋;那千万年前的恐龙乐园,放大镜下的昆虫王国,原始森林里的凶猛动物,南来北往的鸟儿军团,上天入海的飞机车船……无不让你**目瞪口呆、啧啧称奇**。

看,孩子们早就迫不及待、跃跃欲试了!探索世界

# 写给好奇心十足的孩子

foreword

奥秘——这是多么伟大的旅程！

来，到我们的书里来吧！在一幅幅绚丽多彩的图片里，在一行行新鲜、新奇的文字里，感知这奇异而美妙的世界。

《小时候我想知道的》就是孩子们的掌上科学馆，它不仅属于中国的孩子们，而且已经被全世界十几个国家的孩子们领略过、喜欢过了！这座掌上科学馆，就像一颗具有魔力的水晶球，会不断地变幻出 6000 多个不可思议的事实，让你身临其境、叹为观止！

孩子们，要记住：当一个人对世界不再有好奇心时，那么他不是 在长大，而是在慢慢变老。这是多么可怕的事情啊！

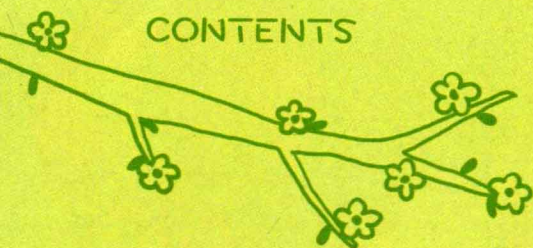
赶快行动起来吧！好奇心十足的孩子们，让我们从这里起程，踏上无比神奇的求知之旅吧！





# 目录

## CONTENTS



### 草食动物

010 袋熊

011 树袋熊

012 大熊猫

013 袋鼠

014 大象

015 豪猪

016 长颈鹿

017 麋鹿

018 白尾鹿

019 水鹿



一辈子不  
喝水,照样  
能活命。

我是羚羊界的  
巨无霸,呵呵。



020 麋鹿

021 河马

022 黑犀牛

023 印度犀

024 非洲野牛

025 羚羊

026 牦牛

027 麝牛

028 马

029 蒙古野马

030 山斑马







快跑高手  
在此。



031 格利威斑马

032 角马

033 驴

034 西藏野驴

035 山獐

036 骆驼

037 羊驼

038 原驼

039 骆马

040 山羊

041 北山羊

042 盘羊

043 跳羚

044 日本鬣羚

045 黑斑羚

046 山羚

047 驴羚

048 绵羊

049 大角斑羚

050 高鼻羚羊

051 黑鹿

052 北极兔

053 长耳大野兔

054 草兔

055 裸鼯鼠

世界上原来有 350  
多种野马，现在只  
剩下我 1 种了，好  
孤独啊！





056 更格卢鼠

057 土拨鼠

058 草原犬鼠

059 旅鼠

060 水豚

061 绿鬣蜥

062 猴尾蜥

063 河狸

064 象龟

065 星龟

066 儒艮

067 海兔

068 草鱼

069 鸽子

我的怀孕期长达四五年呢！



实话实说，我只喜欢月亮，不喜欢太阳。



070 蝗虫

071 蚕

杂食动物

074 美洲黑熊

075 眼镜熊

076 浣熊

077 猪

078 野猪

079 疣猪

080 黑猩猩

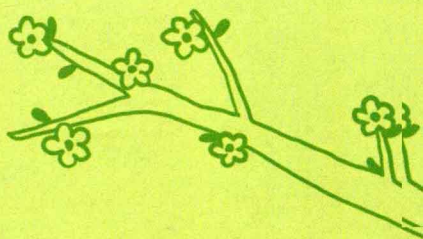
081 狮尾狒

082 丛猴

083 卷尾猴



让我告诉你  
怎样看星星  
认路吧！



084 吼猴

085 秃猴

086 山魈

## 087 臭鼬



088 刺猬

089 狗獾

090 松鼠

091 鼯鼠

092 小家鼠

093 负鼠

094 仓鼠

095 沙鼠

096 金花鼠

097 鹦鹉

098 麻雀

099 密西西比麝香龟

100 东部箱龟

101 锦龟

102 河豚

103 珍珠鱼

104 鲱鱼

105 宝莲灯鱼

106 椰子蟹

107 青虾

江湖人称“鬼  
狒狒”的就在  
在下。







cao shi  
dong wu



XIAO SHI HOU  
WO XIANG ZHI DAO DE  
小时候我想知道的

# 草食动物



袋熊体形像熊，四肢粗短，眼小，耳小，脸似鼠面。袋熊平时行动缓慢，但一旦遇到危险，就会以每小时 40 公里的速度飞快地逃走。

雌性袋熊的腹部有育儿袋，但与很多有袋动物不同，袋熊的育儿袋口不是朝前开的，而是朝后开的，其强壮的肌肉可以使袋口紧闭，防止小袋熊掉落。而这样最大的好处是，当袋熊挖洞时泥土不会掉进育儿袋里。



## ■ 不可思议的事实

袋熊的新陈代谢很慢，吃下去的食物差不多需要 14 天的时间才能完全消化掉。

### 动物小档案



- 分布地区：澳洲东南部、南部的草原地带
- 食物：主要吃草和野菜，也吃树根和树皮
- 繁殖：每胎 1 崽，初生幼体仅长 2 厘米
- 寿命：约 15 年



### 考考你：

袋熊喜欢将洞挖得无比庞大，是为了住得更舒服吗？

**答案** 不是。袋熊的洞之所以无比庞大且有多个出口，完全是为了方便找食物，因为它只吃“窝边草”，觅食从不走远。



# 树袋熊

SHUDAIXIONG

**树袋熊**性情温顺,体态憨厚,长着一身又厚又软的灰褐色短毛,长相酷似一头小熊。

树袋熊通过发出的嗡嗡声和呼噜声相互交流。

树袋熊宝宝出生时才2厘米长,不到1克重,没有毛发、视觉与听力,看起来就像一颗粉红色软糖,它需要在妈妈的育儿袋里待上6个月才能看清这个世界。



## 不可思议的事实

树袋熊几乎从不饮水,因为它已经从自己唯一的食物——桉树叶中得到了足够的水分。



## 动物小档案

- 别名: 考拉、无尾熊
- 分布地区: 澳大利亚东南部的尤加利树林区
- 天敌: 老鹰、猫头鹰、狗以及狐狸
- 寿命: 约20年

## 考考你:

从不下树的树袋熊偶尔也会下到砂地上,你知道它去干什么?

**答案** 为了吃些砂子帮助消化。





# 大熊猫

DAXIONGMAO



**大熊猫**是有着 300 万年历史的古老动物,据研究表明,现今的大熊猫仍然保留着许多原始的特征。所以大熊猫又被称为“活化石”。

大熊猫身体胖软,毛色黑白相间,眼睛四周有两圈黑斑,就像戴着一副墨镜。其憨态可掬的形象受到全世界的喜爱。

大熊猫依赖竹子为生,每天取食的时间长达 14 个小时,进食量接近其体重的一半。

## ■ 不可思议的事实

大熊猫只产在中国,如今数量十分稀少,是中国的国宝。

### 动物小档案



- 别名:竹熊、银狗、猛豹
- 分布地区:中国四川、陕西、甘肃等地
- 生活习性:居住于海拔 2400~3500 米的高山竹林中
- 体态特征:体长 120~190 厘米,体重 85~125 公斤
- 寿命:20~30 年



### 考考你:

刚出生的大熊猫宝宝也是黑白相间的吗?

**答案** 不是。刚出生的大熊猫宝宝只有 0.1 公斤重,就像一只肉色的小老鼠,几个月后才会慢慢长出黑白相间的毛。



**袋鼠**是澳大利亚最具代表性的动物之一。它头部长得像老鼠,腹部长着育儿袋,所以有了“袋鼠”这个名字。

袋鼠不管体积大小,都有一个共同点:后腿强健有力。它们只会跳跃,不会走路。最高可跳4米,最远可跳13米,是跳得最高最远的哺乳动物。

澳大利亚的国徽上就有一只袋鼠的图案,因为袋鼠象征着一种永不退缩的精神,只往前跳,绝不后退。



## 不可思议的事实

2008年,英国一家动物园里,一只大袋鼠突然一跃而起,越过两米多高的墙头,跳到隔壁的河马池旁,吓得池里的河马不知所措。

## 动物小档案

- 分布地区:澳大利亚和巴布亚新几内亚的部分地区
- 食物:以灌木嫩枝叶、青草和柔软植物为食
- 繁殖:每年产崽1~2次,有两个子宫,可轮流怀孕
- 寿命:约20年



## 考考你:

为什么袋鼠妈妈的口袋里总是装着一个小宝宝?

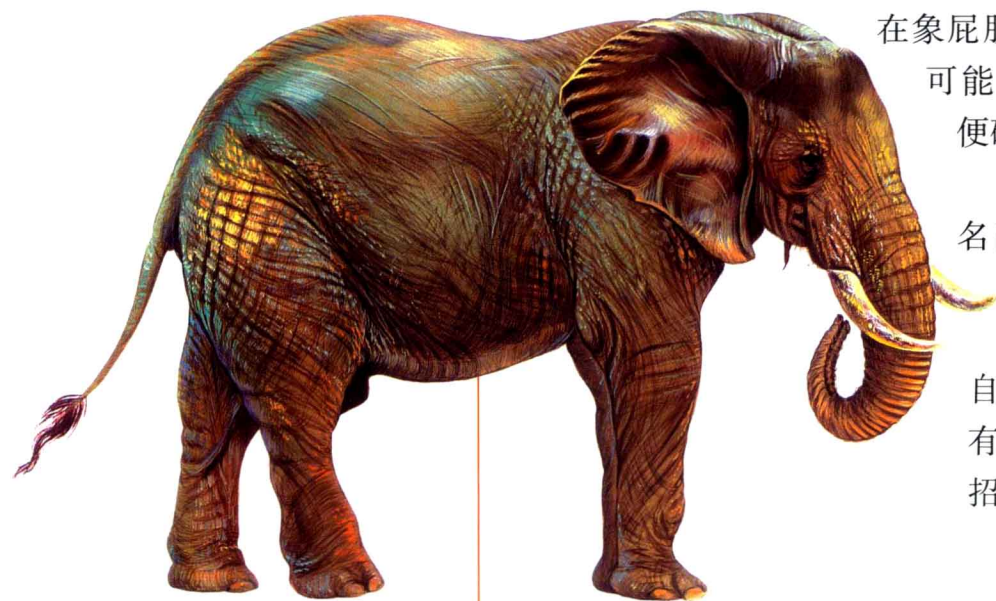
**答案** 只要食物充足,袋鼠妈妈可以不停地生宝宝。袋鼠妈妈的肚子里,始终“储存”着一个未出世的宝宝,当一只小袋鼠离开育儿袋,下一只小袋鼠马上就要出生了。

**大象**是最大的陆地哺乳动物。圆柱般的四肢支撑着小山一样的身体；长而灵活的鼻子则充当手的功能，能轻松地把食物送进嘴里。

大象每天要吃大量的植物，同时排出大量的粪便。如果你不小心站

在象屁股底下，很可能被它的粪便砸伤脑袋。

大象是名副其实的大力士，因此大自然中很少有动物敢去招惹它。



## ■ 不可思议的事实

大象具有非常惊人的听觉记忆，每头非洲象能辨认 100 多头其他大象发出的叫声。

### 动物小档案



- 分布地区：亚洲、非洲
- 栖息环境：丛林、草原、河谷地带
- 食物：嫩叶、野果、野草和嫩竹等植物
- 寿命：70~80 年，最长寿的可活 200 年



### 考考你：

大象为什么喜欢洗泥水澡？

**答案** 因为大象毛少，容易得皮肤病，泥水澡可以帮助它在皮肤上形成保护膜，减少蚊虫的攻击。



**豪猪**背上密布着黑白相间、粗细不等的长刺。这些长刺平时贴附在身体表面,可当它受到威胁时,长刺就会“嘎嘎”作响着如钢针般竖立起来。如果攻击者还不退缩,豪猪便会调转身体,倒退着用屁股上的长刺刺向对方。

有时,豪猪还能将背部的硬刺一支一支射出去,就像开弓放箭一样。只是这些箭射出的力量很小,缺乏杀伤力,仅仅是吓唬敌人而已。



### ■ 不可思议的事实

豪猪特别喜欢吃盐,它们会在人类的栖息地咬人穿过的鞋子、衣服,啃汗手握过的工具柄,为的只是得到其中的一些盐分。



### 动物小档案

- 别名: 箭猪、刺猪
- 分布地区: 中国长江以南,及尼泊尔、泰国等地
- 生活习性: 栖息于低山森林茂密处,穴居,夜行
- 寿命: 12~15 年



### 考考你:

捕猎经验丰富的豹和猎狗会怎样对付满身是刺的豪猪呢?

**答案** 它们会伺机一脚将豪猪踢翻,使其柔软的腹部朝上,再将其制服吃掉。