

# 我的宠物是恐龙!

How to Keep Dinosaur

日日土屋健 著 日日群马县立自然史博物馆 主编 王雪 译

如何成为  
驯龙高手?

全面了解恐龙生活的  
科学幻想图鉴



中信出版社·CHINA CITIC PRESS

科学幻想图鉴

# 我的宠物是恐龙!

How to Keep Dinosaur

[日] 土屋健 著 [日] 群馬县立自然史博物館 主编 王雪 译

## 图书在版编目 (CIP) 数据

我的宠物是恐龙! / (日) 土屋健著; 日本群馬县立自然史博物馆主编; 王雪译. — 北京: 中信出版社, 2015.1  
(科学幻想图鉴)

ISBN 978-7-5086-4829-3

I. ①我… II. ①土… ②日… ③王… III. ①恐龙—少儿读物 IV. ①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2014) 第224003号

### MOSHIMO? NO ZUKAN-HOW TO KEEP DINOSAUR

Supervised by Gunma Museum of Natural History

copyright © 2013 Ken Tsutiya and g-Grape.Co.,Ltd.

Original Japanese edition published by Jitsugyo No Nihon Sha,Ltd.

照片提供: 日本群馬县立自然史博物馆、Fossil、日本大学生物资源科学部博物馆、风  
间久和、小林快次(北海道大学综合博物馆)、兵库县立人与自然博物馆、神奈川县立  
生命之星地球博物馆、神流町恐龙中心、北海道大学综合博物馆、福井县立恐龙博物  
馆、饭田市美术博物馆

## 我的宠物是恐龙!

著 者: [日] 土屋健

主 编: [日] 日本群馬县立自然史博物馆 长谷川善和(名誉馆长) 高桑祐司 三田照芳

插 图: [日] 川崎悟司

漫 画: [日] Kanoko Temaru

译 者: 王 雪

策划推广: 北京全景地理书业有限公司

出版发行: 中信出版集团股份有限公司

(北京市朝阳区惠新东街甲4号富盛大厦2座 邮编 100029)

(CITIC Publishing Group)

制 版: 北京美术设计制版有限公司

承 印 者: 北京利丰雅高长城印刷有限公司

开 本: 889mm×1194mm 1/32 印 张: 4 字 数: 160千字

版 次: 2015年1月第1版 印 次: 2015年1月第1次印刷

京权图字: 01-2014-7920 广告经营许可证: 京朝工商广字第8087号

书 号: ISBN 978-7-5086-4829-3/Q·5

定 价: 29.80 元

版权所有·侵权必究

凡购本社图书, 如有缺页、倒页、脱页, 由发行公司负责退换。

服务热线: 010-84849555 服务传真: 010-84849000

投稿邮箱: author@citicpub.com



## 目录

|                 |   |
|-----------------|---|
| 恐龙降临现代城市！ ..... | 6 |
|-----------------|---|

## 第一章 让我们来了解恐龙吧

|                      |    |
|----------------------|----|
| 比恐龙更古老的古生物们 .....    | 16 |
| 埃迪卡拉生物群 .....        | 18 |
| 寒武纪生命大爆发 .....       | 19 |
| 鱼类时代到来 .....         | 20 |
| 脊椎动物登上陆地 .....       | 21 |
| 恐龙时代的地球 .....        | 22 |
| 三叠纪 超大陆联合古陆的时代 ..... | 23 |
| 侏罗纪 开始分裂的超大陆 .....   | 24 |
| 白垩纪 现在各大陆的诞生 .....   | 25 |
| 恐龙的灭绝 .....          | 26 |
| 恐龙的分类与基础知识 .....     | 28 |

## 第二章 饲养三叠纪的恐龙

|                  |    |
|------------------|----|
| 埃雷拉龙类 .....      | 34 |
| 原始的肉食恐龙 .....    | 35 |
| 腔骨龙类 .....       | 35 |
| 原始的大型植食性恐龙 ..... | 36 |
| 原始的植食性恐龙 .....   | 37 |
| 不是恐龙的爬行类 .....   | 38 |

### 第三章 饲养侏罗纪的恐龙

|                |    |
|----------------|----|
| 异特龙类 .....     | 42 |
| 暴龙类 .....      | 43 |
| 腔骨龙类 .....     | 44 |
| 原始的虚骨龙类 .....  | 45 |
| 鸟类 .....       | 45 |
| 角鼻龙类 .....     | 45 |
| 梁龙类 .....      | 46 |
| 原始的蜥脚亚目 .....  | 49 |
| 圆顶龙类 .....     | 49 |
| 腕龙类 .....      | 50 |
| 异齿龙类 .....     | 52 |
| 腿龙类 .....      | 53 |
| 剑龙类 .....      | 54 |
| 原始的角龙类 .....   | 56 |
| 甲龙类 .....      | 57 |
| 棱齿龙类 .....     | 57 |
| 不是恐龙的爬行类 ..... | 58 |

### 第四章 饲养白垩纪的恐龙

|            |    |
|------------|----|
| 暴龙类 .....  | 62 |
| 棘龙类 .....  | 66 |
| 异特龙类 ..... | 68 |
| 角鼻龙类 ..... | 70 |
| 驰龙类 .....  | 72 |
| 窃蛋龙类 ..... | 74 |

|                |    |
|----------------|----|
| 伤齿龙类 .....     | 75 |
| 似鸟龙类 .....     | 76 |
| 镰刀龙类 .....     | 77 |
| 阿瓦拉慈龙类 .....   | 78 |
| 泰坦巨龙类 .....    | 80 |
| 梁龙类 .....      | 81 |
| 甲龙类 .....      | 82 |
| 结节龙类 .....     | 83 |
| 肿头龙类 .....     | 84 |
| 原始的角龙类 .....   | 86 |
| 原角龙类 .....     | 87 |
| 三角龙类 .....     | 88 |
| 尖角龙类 .....     | 90 |
| 禽龙类 .....      | 92 |
| 鸭嘴龙类 .....     | 93 |
| 赖氏龙类 .....     | 94 |
| 不是恐龙的爬行类 ..... | 96 |

## 第五章 关于恐龙的最新研究

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 化石是怎么形成的 .....        | 104 |
| 恐龙研究的最新进展 .....       | 106 |
| 恐龙研究的历史 .....         | 108 |
| 世界上的恐龙与爬行类的化石地图 ..... | 110 |
| 中国的恐龙化石地图 .....       | 112 |
| 发现化石的方法 .....         | 114 |

## 本书的使用方法



002

### 埃雷拉龙 ①

*Herrerasaurus*

饲养的简单程度 ★★★★★☆☆☆☆ ②

化石产地 阿根廷

### 特征 ③

全长 2~4 米的肉食性恐龙。头部细长、较小。下巴柔软，可以前后活动。

### 饲养方法 ④

埃雷拉龙是比富伦格里龙小一圈的恐龙，由于行动敏捷，有可能稍不注意就会被袭击。接近它的时候请注意要一直盯着它。

### ① 恐龙的名字与学名

### ② 饲养的简单程度

本书中以“肉食、植食、杂食”、“体积”、“在什么样的地方生活”、“是否群居”、“智力是不是很高”、“是否哺育孩子”为标准，以星星的数量来表示饲养的简单程度，最容易饲养的恐龙会得到十颗星。

### ③ 外表和生态方面的特征

### ④ 实际饲养时的建议

## 脚印形的标志



肉食性的恐龙



植食性的恐龙



杂食性的恐龙



不是恐龙的爬行类



恐龙主要分为肉食性、植食性和既吃肉也吃植物的杂食性恐龙。在本书中，用不同颜色的脚印形标志表示每种恐龙吃什么。

此外，本书中也涉及不是恐龙的爬行类生物，爬行类生物也用脚印形的标志表示。



科学幻想图鉴

# 我的宠物是恐龙!

How to Keep Dinosaur

[日]土屋健 著 [日]群馬县立自然史博物館 主编 王雪 译



## 目录

|                 |   |
|-----------------|---|
| 恐龙降临现代城市！ ..... | 6 |
|-----------------|---|

## 第一章 让我们来了解恐龙吧

|                      |    |
|----------------------|----|
| 比恐龙更古老的古生物们 .....    | 16 |
| 埃迪卡拉生物群 .....        | 18 |
| 寒武纪生命大爆发 .....       | 19 |
| 鱼类时代到来 .....         | 20 |
| 脊椎动物登上陆地 .....       | 21 |
| 恐龙时代的地球 .....        | 22 |
| 三叠纪 超大陆联合古陆的时代 ..... | 23 |
| 侏罗纪 开始分裂的超大陆 .....   | 24 |
| 白垩纪 现在各大陆的诞生 .....   | 25 |
| 恐龙的灭绝 .....          | 26 |
| 恐龙的分类与基础知识 .....     | 28 |

## 第二章 饲养三叠纪的恐龙

|                  |    |
|------------------|----|
| 埃雷拉龙类 .....      | 34 |
| 原始的肉食恐龙 .....    | 35 |
| 腔骨龙类 .....       | 35 |
| 原始的大型植食性恐龙 ..... | 36 |
| 原始的植食性恐龙 .....   | 37 |
| 不是恐龙的爬行类 .....   | 38 |

### 第三章 饲养侏罗纪的恐龙

|                |    |
|----------------|----|
| 异特龙类 .....     | 42 |
| 暴龙类 .....      | 43 |
| 腔骨龙类 .....     | 44 |
| 原始的虚骨龙类 .....  | 45 |
| 鸟类 .....       | 45 |
| 角鼻龙类 .....     | 45 |
| 梁龙类 .....      | 46 |
| 原始的蜥脚亚目 .....  | 49 |
| 圆顶龙类 .....     | 49 |
| 腕龙类 .....      | 50 |
| 异齿龙类 .....     | 52 |
| 腿龙类 .....      | 53 |
| 剑龙类 .....      | 54 |
| 原始的角龙类 .....   | 56 |
| 甲龙类 .....      | 57 |
| 棱齿龙类 .....     | 57 |
| 不是恐龙的爬行类 ..... | 58 |

### 第四章 饲养白垩纪的恐龙

|            |    |
|------------|----|
| 暴龙类 .....  | 62 |
| 棘龙类 .....  | 66 |
| 异特龙类 ..... | 68 |
| 角鼻龙类 ..... | 70 |
| 驰龙类 .....  | 72 |
| 窃蛋龙类 ..... | 74 |

|                |    |
|----------------|----|
| 伤齿龙类 .....     | 75 |
| 似鸟龙类 .....     | 76 |
| 镰刀龙类 .....     | 77 |
| 阿瓦拉慈龙类 .....   | 78 |
| 泰坦巨龙类 .....    | 80 |
| 梁龙类 .....      | 81 |
| 甲龙类 .....      | 82 |
| 结节龙类 .....     | 83 |
| 肿头龙类 .....     | 84 |
| 原始的角龙类 .....   | 86 |
| 原角龙类 .....     | 87 |
| 三角龙类 .....     | 88 |
| 尖角龙类 .....     | 90 |
| 禽龙类 .....      | 92 |
| 鸭嘴龙类 .....     | 93 |
| 赖氏龙类 .....     | 94 |
| 不是恐龙的爬行类 ..... | 96 |

## 第五章 关于恐龙的最新研究

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 化石是怎么形成的 .....        | 104 |
| 恐龙研究的最新进展 .....       | 106 |
| 恐龙研究的历史 .....         | 108 |
| 世界上的恐龙与爬行类的化石地图 ..... | 110 |
| 中国的恐龙化石地图 .....       | 112 |
| 发现化石的方法 .....         | 114 |

## 本书的使用方法



002

### 埃雷拉龙 ①

*Herrerasaurus*

饲养的简单程度 ★★★★★☆☆☆☆ ②

化石产地 阿根廷

### 特征 ③

全长 2~4 米的肉食性恐龙。头部细长、较小。下巴柔软，可以前后活动。

### 饲养方法 ④

埃雷拉龙是比富伦格里龙小一圈的恐龙，由于行动敏捷，有可能稍不注意就会被袭击。接近它的时候请注意要一直盯着它。

### ① 恐龙的名字与学名

### ② 饲养的简单程度

本书中以“肉食、植食、杂食”、“体积”、“在什么样的地方生活”、“是否群居”、“智力是不是很高”、“是否哺育孩子”为标准，以星星的数量来表示饲养的简单程度，最容易饲养的恐龙会得到十颗星。

### ③ 外表和生态方面的特征

### ④ 实际饲养时的建议

## 脚印形的标志



肉食性的恐龙



植食性的恐龙



杂食性的恐龙



不是恐龙的爬行类



恐龙主要分为肉食性、植食性和既吃肉也吃植物的杂食性恐龙。在本书中，用不同颜色的脚印形标志表示每种恐龙吃什么。

此外，本书中也涉及不是恐龙的爬行类生物，爬行类生物也用脚印形的标志表示。



# 恐龙降临现代城市!



白垩纪末期，一个物体从天而降，  
落到了恐龙和翼龙们居住的地方。  
那是一颗小行星。



# 车双



恐龙和翼龙本来会  
在小行星的冲撞下  
灭绝……



但是那个时刻，时空出  
现扭曲，恐龙们穿越时  
空来到现代了!

啊啊啊啊



嗷!

——现代都市

哇!!  
救命啊!



嗷



现在播放早间新闻，  
出大事了!

突然出现的恐龙和翼  
龙让全国都陷入了大  
恐慌!





