

小小法布尔后发系列

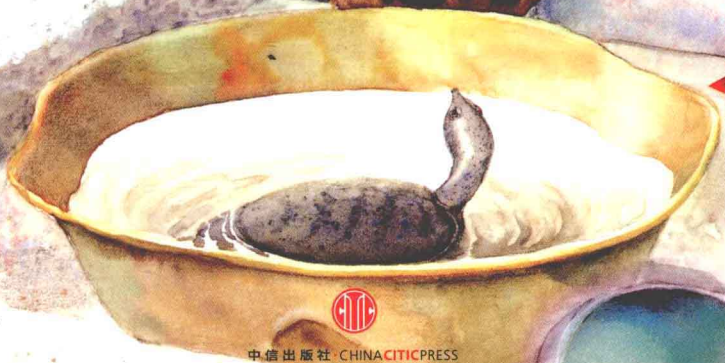


培养孩子阳光性格的 8堂自然观察课

[韩] 大天牛 / 著
[韩] 金俊英 / 画
尹翎毓 / 译



长大不容易



图书在版编目 (CIP) 数据

长大不容易 / (韩) 大天牛著, (韩) 金俊英画; 尹翎毓译. —北京: 中信出版社, 2012.3
(培养孩子阳光性格的 8 堂自然观察课)

ISBN 978-7-5086-3183-7

I. 长… II. ①大… ②金… ③尹… III. ①两栖动物—少儿读物 ②爬行纲—少儿读物
IV. ①Q959.5-49 ②Q959.6-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第 263144 号

공룡 아저씨도 파충류래요!

Text Copyright © 2010 by JANGSUHANEULSO

Illustrations Copyright © 2010 by Balgeunmirae Publishing Co.,

Simplified Chinese translation copyright © 2012 by China CITIC PRESS

This Simplified Chinese translation Copyright arranged with Balgeunmirae Publishing Co.,
through Carrot Korea Agency, Seoul, KOREA

All rights resaved.

本书仅限中国大陆地区发行销售

长大不容易

ZHANGDA BU RONGYI

著 者: [韩] 大天牛

插 画: [韩] 金俊英

译 者: 尹翎毓

策划推广: 中信出版社 (China CITIC Press)

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)

承 印 者: 北京通州皇家印刷厂

开 本: 787mm × 1092mm 1/16 印 张: 5.5 字 数: 40 千字

版 次: 2012 年 3 月第 1 版 印 次: 2012 年 3 月第 1 次印刷

京权图字: 01-2011-0710

书 号: ISBN 978-7-5086-3183-7/G · 776

定 价: 18.00 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。

网 站: <http://www.publish.citic.com>

投稿邮箱: author@citicpub.com

服务热线: 010-84849555

服务传真: 010-84849000



培养孩子阳光性格的

8堂自然观察课

【韩】大天牛 / 著

【韩】金俊英 / 画

尹翎毓 / 译

④

长大不容易



中信出版社

北京

这片土地的主人不只是人类

电影里有人和恐龙一起生活的场景，事实上不是那样的，爬行类比人类更早来到地球上，并且统治着当时的地球。那时可以称为“爬行类的天下”。

爬行类有强大的力气，厚厚的皮肤，即使在炎热的沙漠里也能生存。

但是还有比爬行类更早的动物，那就是两栖类。两栖类开始在陆地生活是很久很久以前的事了。两栖类的祖先是鱼，后来来到陆地，由于潮水退去回不到水里了，也不能呼吸了。但是他们渐渐地长出了后腿、前腿，可以在陆地活动了，还能用皮肤呼吸。并且为了捕食昆虫，还长了舌头。

一提到爬行类，人们常常觉得很恶心或者害怕。甚至有人患有“蛇恐惧症”。

在西方，蛇被认为是邪恶的动物。在有的电影里，一心想征服地球的外星人就长得很像爬行类动物。不仅如此，很多形容坏人的



俗语也跟蛇有关。

与之相反，在古代，我们对龟格外尊崇。据说渔夫捕到龟，在祭祀后还将其放归自然。这是因为龟是长寿的象征。

另外，通过古代的壁画，也能看出古人对蛇的态度。蛇要蜕好几次皮，被认为是永生的象征。蛇皮是名贵的药材。因蛇捕食老鼠，在农村被认为是守护神。

现在有的人将乌龟或者蜥蜴当成宠物饲养。还有的动物园将蛇皮展示出来，供游客观摩。

爬行类动物和两栖类动物的生活充满了有趣的故事。

本书按照动物本来的生活进行记录，没有修饰。希望通过本书让小朋友们对爬行类和两栖类有些了解。

大天牛

目 录

前言

这片土地的主人不只是人类 2

爬行类的朋友

恐龙叔叔出来了吗？_【蜥蜴】 9



现在该去哪儿产卵呢？_【金龟】 17

咬一口就绝对不会松开_【甲鱼】 27



救救阿福吧！_【红耳龟】 35

两栖类的朋友



想要长大怎么那么难呢？_【黑斑蛙】 45

我的尾巴去哪里了呢？_【雨蛙】 53

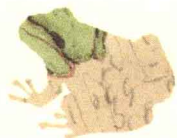


怎么就不知道我们的珍贵呢？_【金线蛙】 63

长得难看，还没味儿_【土蛙】 71



歌唱好了，人气会很旺_【东方火腹蟾蜍】 79





爬行类的
朋友

蜥蜴：

属于爬行动物，尾巴比躯干长，有四只脚。蜥蜴的躯体颜色基本上呈浅黄色，背部有稀稀拉拉的棕色斑点，躯干侧面的斑点颜色更重，密密麻麻的，像一条带子似的。它们生活在树丛中，以昆虫、蚯蚓等为食。



恐龙叔叔 出来了吗？【蜥蜴】



树林中的一块空地上堆满了人们扔的垃圾，有可乐瓶、汽水瓶、易拉罐、断了的书包带、坏了的玩偶、冰激凌袋子、拖鞋、铝箔纸、丁烷气罐……

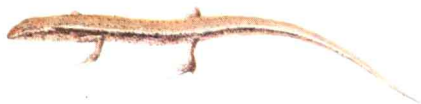
提特是生活在这个树林中的一只蜥蜴，就住在垃圾堆边上的一只鞋子里。他喜欢把自己的脑袋放到鞋子里，把尾巴挂在鞋跟上睡觉。如果听到远处有脚步声，他就会迅速地把尾巴也放到鞋子里，这样，整个身体都能完全隐藏起来了。

一天下午，提特觉得太无聊了，就在鞋子外面晒起了太阳。整

是先有的蛇，还是先有的蜥蜴呢？

是蛇的身体上长了脚，变成了蜥蜴呢？还是蜥蜴的脚变没了，变成了蛇呢？正确答案是：蜥蜴的脚变没了以后成了蛇。

在蛇的身上还留着四只脚退化的痕迹。这证明蛇是由很久以前生活在地上的蜥蜴进化来的，蜥蜴在不需要脚的情况下，选择了拥有一个长长的身子，于是进化成了蛇。



个身子都晒得暖洋洋的，提特的心情也很好。不知怎的，提特突然觉得心里空落落的，虽然有个暖和安乐的家，还能暖烘烘地晒太阳，但是，提特还是觉得很寂寞，看来他需要有个女朋友了。

这时，提特的眼睛忽闪了一下，因为垃圾堆上面有什么东西在闪光。提特使劲儿睁大眼睛看了看。

那明明就是蜥蜴的尾巴嘛，这家伙也没个蜥蜴的样子，在垃圾堆上歪歪斜斜地躺着。提特一步一步地朝这个家伙走了过去。

“哈哈，如果是雄蜥蜴，我就把他赶走；如果是雌蜥蜴，我就让她做我女朋友。哈哈。”

提特一边想着，一边向垃圾堆走了过去。万一是雄蜥蜴的话，没准儿得打一架呢。提特小心翼翼地走着。

其实，提特看到的“蜥蜴”是一只用闪光的铁片做成的一只恐龙玩偶，玩偶的脑袋和身子都被埋在了垃圾堆里，只露出了一条尾巴，被提特以为是和自己一样的蜥蜴。

提特鼓足勇气，拍打了一下恐龙玩偶的尾巴，但是，没有任何反应。如果是雄蜥蜴的话，抓他的尾巴，他肯定会很生气。

“哇，这家伙也太温和了吧，难道是雌蜥蜴？”

提特又使劲儿咬了一口玩偶的尾巴，但是，还是没有任何动静。

“嗯，这家伙看来还挺能忍的，如果是我，早就断了尾巴逃跑了。”

这一次，提特试着拉起了玩偶的尾巴，可能是玩偶被卡在垃圾堆里了，怎么也拉不出来。提特使出了全身的力气，也没有一点儿反应。

“哼！你在装死吗？好，我们就看看到底谁会赢。”

提特觉得这只“蜥蜴”是在装死骗自己。于是继续用力往外拉这只玩偶，终于，玩偶一点点地被拽出来了。这家伙的身体

蜥蜴的骗术

蛇、秃鹫、猫头鹰等是蜥蜴的天敌。蜥蜴为了躲避这些天敌，有很多的战略。

每当敌人出现的时候，蜥蜴就会停止行动装死。令人惊奇的是，敌人真的无法发现装死的蜥蜴，即使发现了，摸摸它那僵硬的皮肤，也会立刻失去兴趣走开。蜥蜴的骗术还真灵。

在沙漠等地生活的变色龙是蜥蜴的一种。它们有着很奇特的本领，能够通过变化皮肤内的色素而转换颜色，变成与周围相似的颜色。



装死的蜥蜴

被埋在垃圾堆里了，太难往外拉了。最后，提特使出了吃奶的力气，终于把这只恐龙玩偶拉了出来。提特摔倒在地，还不忘记睁大两只眼睛确认这家伙到底是不是蜥蜴。结果发现不是蜥蜴，而是一只长着恐龙样子的玩偶。提特看到了以后，吓了一跳，一下

子退到了后面。

“我的妈呀！”

提特摔倒的时候，脑袋也撞了石头好几下，一下子失去了意识。

过了一会儿，提特清醒了，环视了四周，又被吓了一跳。

“啊！这是啥啊？”

恐龙玩偶以庞大的身躯出现在了提特的眼前，比垃圾堆还要大。

恐龙问提特：

“哼，你就是那个打搅了我睡百万年大觉的家伙？”

“啊？你说我吗？”

“当然了，不然还有谁？”

“啊，我刚刚看见你的尾巴，以为是蜥蜴，所以就拉了一下。”

“我不是蜥蜴，我是恐龙。很久以前，我们恐龙就在这个地球上生活了。嗯，大概是百万年前，我们恐龙在这个地球上消失了。那个时候，我和我的家人，还有别的恐龙朋友们一起生活。我在这个玩偶里面住得好好的，就被你给吵醒了。”

“啊？你说你是百万年前消失了的动物？”

恐龙可能是生气了，没有回答提特的问题。

蜥蜴和蛇的区别

蜥蜴和蛇，有什么不同呢？仅仅是有没有脚的分别吗？

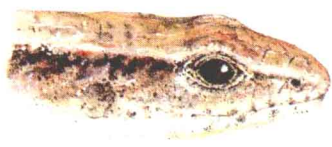
一定不是这样的。蜥蜴有的，蛇没有。而蛇有的，蜥蜴没有。

蜥蜴有眼皮，蛇没有。蜥蜴有外耳，蛇也没有。蜥蜴的尾巴比躯干长，蛇的躯干比尾巴长。蜥蜴能切断自己的尾巴，蛇却不能。

蛇的信子是被分成两条，蜥蜴的舌头却只有一条。蛇的下颌骨很有柔韧性，能吃掉比自己大的动物，而蜥蜴的嘴却张不大，只能吃比自己小的动物。



蛇没有眼皮和外耳



蜥蜴有眼皮、能眨眼，还有外耳

“你不会把我抓了吃掉吧？”

“呵呵，我跟你一样是爬行动物，也就是说我是你的祖先，而且你个头这么小，吃了你，都不够我塞牙缝。”

恐龙看着垃圾堆，充满同情地说道：

“自从人类开始在地球上生活，你们的生活其实也不那么容

易了。”

说完，他在空中甩着他那条大大的尾巴，顿时天空中刮起了一阵像台风一样的大风。他用这阵大风把垃圾堆刮向了远处。提特害怕自己也被刮走，紧紧地抱着一个树墩。

但是，提特没有被大风吹走，只是在风里被吹得直转圈。

过了两天了，提特才勉强恢复了精神。他醒来以后发现自己还在那只鞋子里。

所以，碰到恐龙的事情全都是提特的梦。提特还是无法相信那只可怕的恐龙是自己的祖先。

在远处的垃圾堆上，真的有一只恐龙玩偶躺在那里，跟梦里的一模一样。但是，提特实在是害怕了，压根儿就不敢去垃圾堆上面看一下。