



跟随史密斯去历险

爬行动物王国 历险记

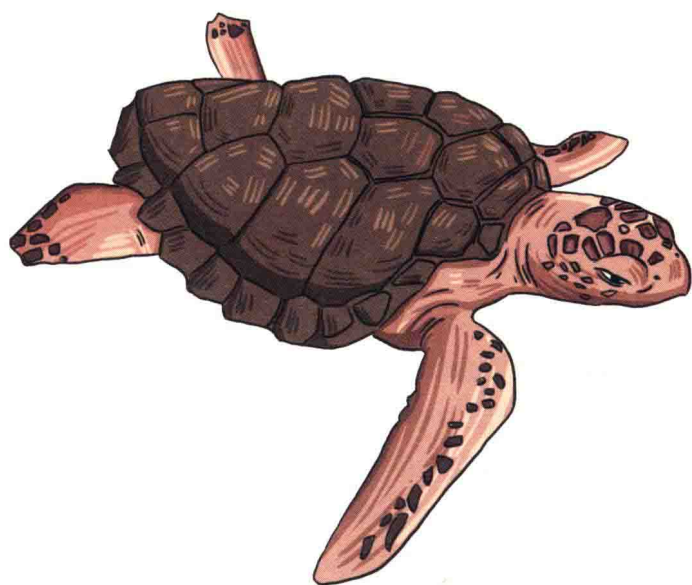
纸上魔方 编绘

贵州出版集团
贵州人民出版社

跟 随 史 密 斯 去 历 险

爬行动物王国 历险记

纸上魔方 编绘



贵州出版集团
贵州人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

爬行动物王国历险记 / 纸上魔方编绘. -- 贵阳 : 贵州人民出版社, 2013.9
(跟随史密斯去历险)

ISBN 978-7-221-11319-1

I. ①爬… II. ①纸… III. ①爬行纲—少儿读物 IV. ①Q959.6-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 201297 号



跟随史密斯去历险
爬行动物王国历险记

作者 纸上魔方

选题策划 李超

责任编辑 朱智毅

贵州人民出版社出版发行

贵阳市中华北路 289 号 邮编 550004

发行热线 010—59623775 010—59623767

大厂回族自治县正兴印务有限公司

2014 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

开本 880mm×1230mm 1/16

字数 100 千字 印张 10.5

ISBN 978-7-221-11319-1

定价 24.80 元

版权所有·翻印必究 未经许可·不得转载
如发现图书印刷质量问题, 请与本社联系。

主人翁简介

史密斯爷爷

美国人，大学教授，科学家、探险家，喜欢周游世界。他风趣幽默，知识渊博，深受孩子们的喜欢与爱戴。



鲁约克

十岁的美国男孩，性格质朴憨厚，喜欢美食，但做事时意志力不强。



主人翁简介



龙龙

十岁的中国男孩，
聪明机智，活泼好动，
对未知世界充满好奇。



安娜

九岁的美国女孩，
史密斯爷爷的孙女，文
静、胆小，做事认真。



目录

引言 1

第一章 爬行动物知多少 4

第二章 路途漫谈斯里兰卡 12

第三章 斯里兰卡美丽的岛国风情 18

第四章 红树林巧遇园鼻巨蜥 29

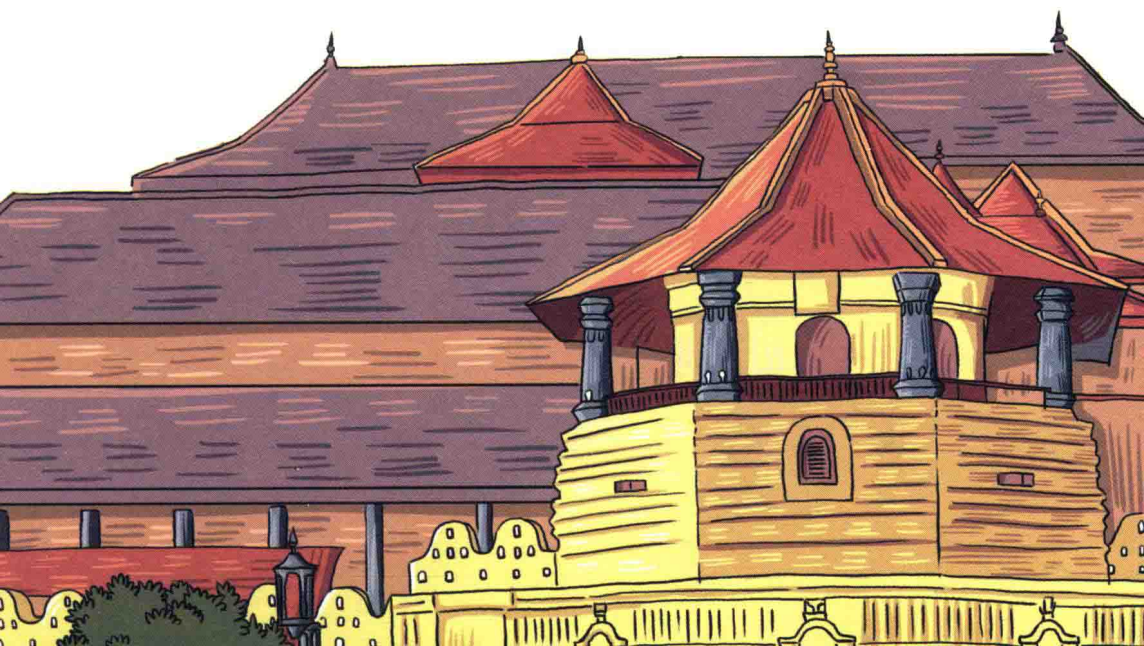
第五章 沼泽鳄鱼妈妈产卵 41

第六章 街道论蛇 53

第七章 蛇房访蛇记 64

第八章 大象孤儿院 73

第九章 踩着高跷去钓鱼 85





第十章 拯救海龟 95

第十一章 斯里兰卡的原住民——韦达人 103

第十二章 自断尾巴的蜥蜴 112

第十三章 善变的变色龙 120

第十四章 宝树椰子的环保利用 124

第十五章 宝石城寻宝记 137

第十六章 濒危的爬行动物 147





引言

暑假，雨后放晴的傍晚，一抹夕阳光照进了史密斯爷爷的书房。史密斯爷爷正躺在长椅上熟睡，爱看书的安娜则在书房里看着那本还未看完的《十万个为什么》，现在，她正看到“为什么变色龙善于变色？”这一问。



“变色龙身上的颜色是不固定的，当它静静趴在草丛里时，它的颜色就变成草绿色；当它停歇在树干上时，它的颜色就变成树干一样的棕色；当它在土地中爬行时，它的颜色又会变成泥土的颜色。这样随时变换颜色其实是变色龙的一种自我保护手段……”认真的安娜做事情总是很投入，不由得轻轻地念出声来。

这时，龙龙和鲁约克走了进来，见安娜正在读书，便悄悄来到了她的身后。

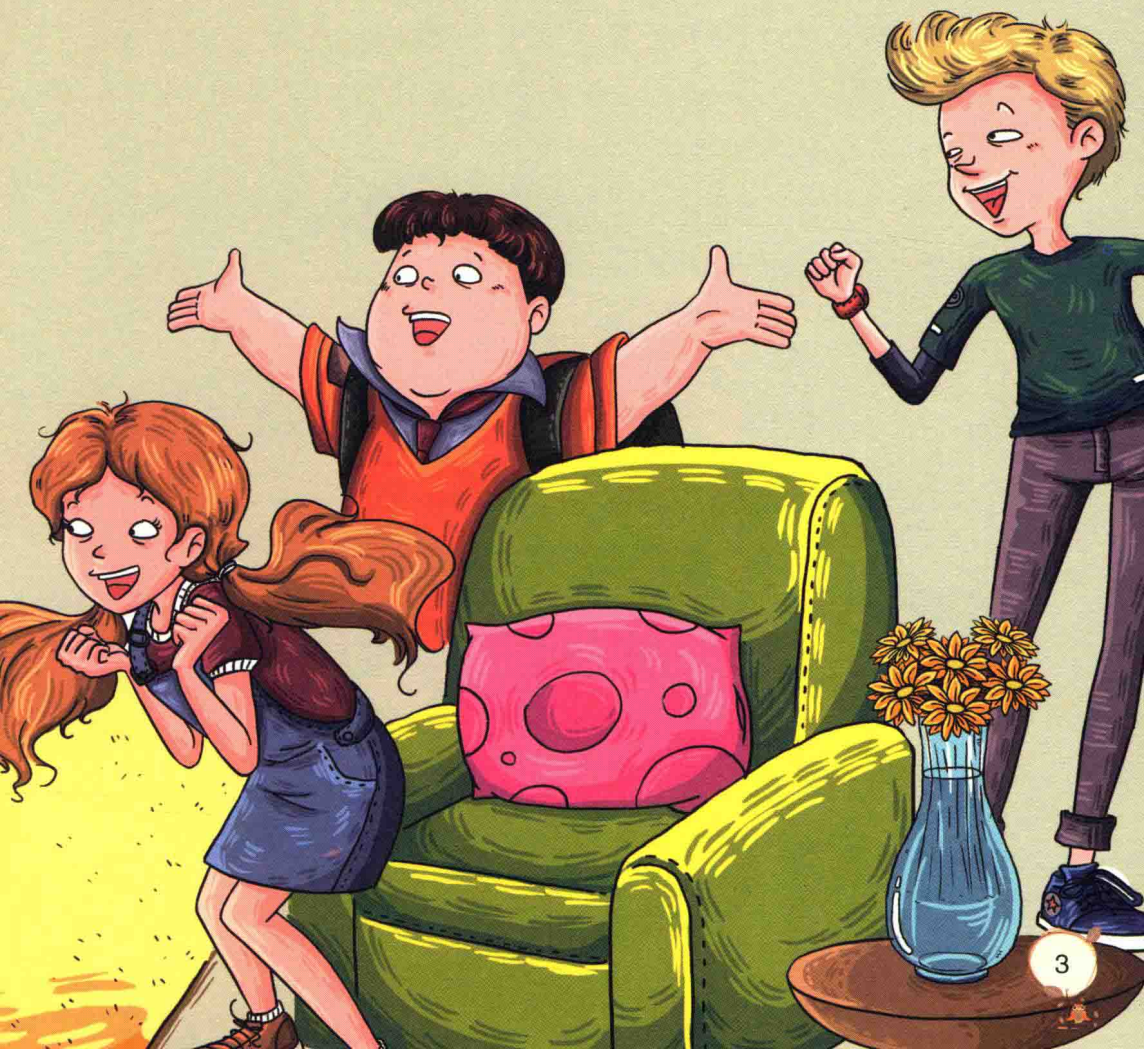
龙龙一下子从后面钻出来，大叫一声：“哇！”安娜被吓了一跳，使劲瞪了龙龙一眼，低头看见龙龙的手里捏着一只知了，又吓了一跳。

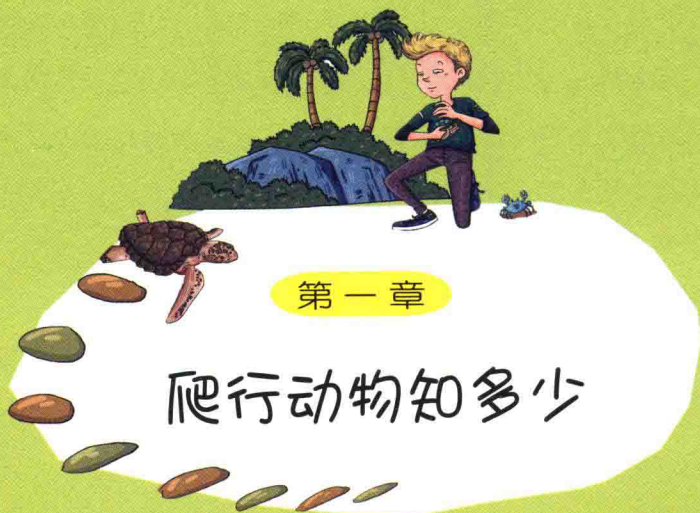


鲁约克说：“你的胆子也太小了，怎么跟我们出去冒险啊！到时候看到的动物都比这个小虫子可怕，你岂不是要吓死了？”

听说要出门旅行，安娜立刻忘记了害怕，举着手里的书说：“我刚才还在看变色龙的介绍呢！我最喜欢研究动物了，史密斯爷爷又要带我们去哪里呀？”

躺在长椅上的史密斯爷爷被三个小家伙吵醒了，坐起来对他们说：“咱们的下一站是古老而又神秘的斯里兰卡，探索爬行动物的世界，好好准备行囊，我们后天就出发吧！”安娜、龙龙和鲁约克都高兴地大声欢呼起来。



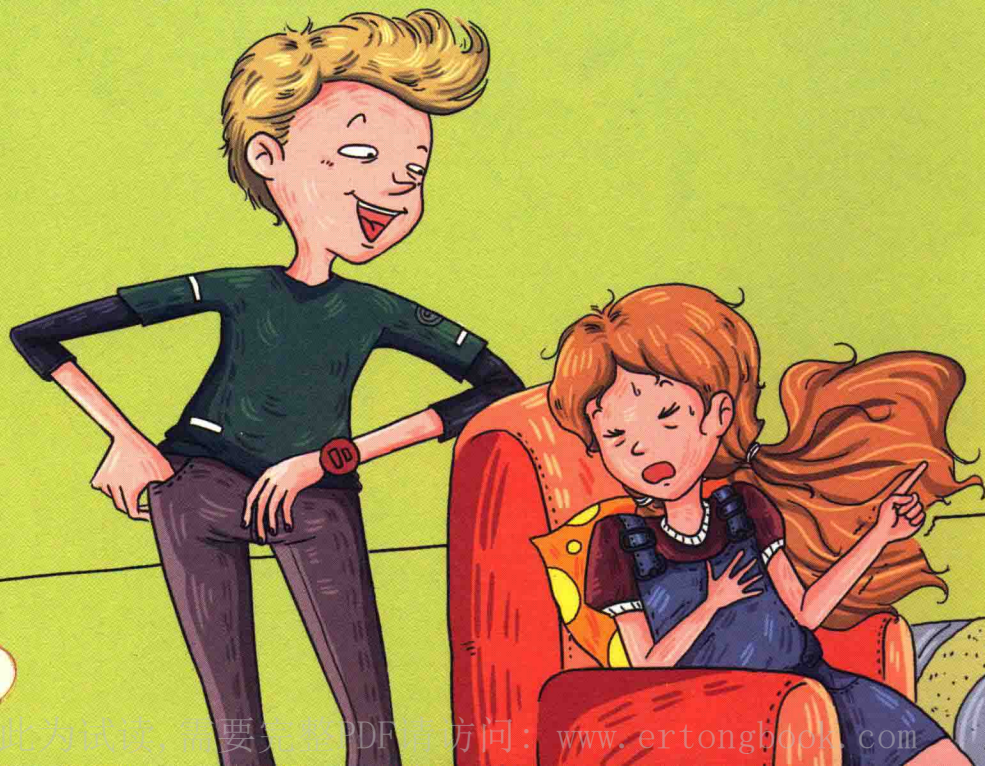


第一章

爬行动物知多少

安娜正在房间里收拾行李，突然，她大叫了一声：“啊！”声音中带有惊恐。龙龙和鲁约克立刻跑进她的房间，问：“安娜，出什么事了！”史密斯爷爷听见后也走了过来。

安娜吓得说不出话来，只用颤抖的手指着墙壁，龙龙和鲁约克一看，原来是一只壁虎，都笑了起来，鲁约克笑着说：“女孩子就是爱



大惊小怪的，哈哈……”

安娜说：“壁虎那么难看，怎么不可怕？我一见它，腿就变软了……”

见此状况，史密斯爷爷也笑了。

史密斯爷爷想起一个问题，便问孩子们：“壁虎是属于什么类型的动物，你们谁知道？”

“是爬行动物，因为它会用四肢爬着走路！”鲁约克抢先回答。

“那有谁知道壁虎爬墙、爬





天花板也不会掉下来是什么原因吗？”史密斯爷爷接着问。

龙龙回答道：“因为壁虎的四个脚掌上都长有神奇的吸盘，所以在再光滑的表面上行走也不怕掉下来。”说完还冲安娜做了个鬼脸。安娜不信，回头看向史密斯爷爷。

史密斯爷爷笑着说：“你是看过电影《蜘蛛侠》才这样说的吧！其实不是这样的。壁虎能爬墙，不是因为它的脚上有吸盘，而是因为它的脚上长有刚毛。刚毛又细又小，还有很多分支，能与物体的表面产生巨大的分子引力。这才是壁虎们‘飞檐走壁’的秘诀！”

鲁约克一听，惊得睁大了眼睛，喃喃地说：“原来是这样，我要有一双和壁虎一样的手脚，就能像蜘蛛侠一样穿梭在大厦之间行侠仗义了……”



看着发呆的鲁约克，安娜拍了他一下，笑道：“又开始神游了，想到哪里去行侠仗义啊？”被安娜说中心事，鲁约克不好意思地挠了挠头。

史密斯爷爷说：“孩子们，我们明天去斯里兰卡，主要是去看爬行动物，你们对爬行动物知道多少啊？”

龙龙抢先回答：“绝大多数的爬行动物有一个共同的特征，就是身体上长有鳞片或者坚硬的外壳。比如蛇、鳄鱼等身上都长有鳞片，

乌龟的身上则长着又厚又硬的外壳，这是它们用来保护自己的盔甲，就像骑士一样。此外，爬行动物不能像其他动物那样会产生足够的热量，所以大部分都属于冷血动物。”

“龙龙回答得不错哦！爬行动物是个很庞大的动物体系，有没有谁知道它的分类呢？”史密斯爷爷把目光转向正在思考的安娜。

安娜从凳子上站起来，一边用手比划一边说：“我昨天刚查完书，知道现存的爬行动物有四类：第一类是龟鳖目，有乌龟、海龟、甲鱼等成员；第二类是喙头蜥目，它的成员喙头蜥是现存最原始的爬行动物；第三类是有鳞目，蜥蜴和蛇都是这一类的成员，我们常说的壁虎、变色龙等都属于蜥蜴；第四类是鳄目，也就是各种鳄鱼。另外，远古时代的恐龙也属于爬行动物。”

“嗯，你说得也很对！”史密斯爷爷满意地点点头，“爷爷再补充几句。爬行动物也叫爬虫类动物，因为不用保持体温稳定，所以吃很少的食物也能维持生命。另外，爬行动物中的温血动物，通常移动速度都较快，像某些蜥蜴、蛇及鳄鱼都是这样的。爬行动物还属于卵生动物。这些都是爬行动物的特点。



“从生物进化的角度来看，所有的生物都是从水里开始进化的，爬行动物也不例外。一些进化成功的生物渐渐地来到陆地上，就成为了爬行动物。

“最早期的爬行动物，出现在距今约3.2亿~3.1亿年前的石炭纪晚期。不过，在距今约2.5亿年前的时候，它们中有一部分灭绝了。在那以后，那些幸存的爬行动物进化成了恐龙。恐龙在地球上共生存了近1.6亿年，从三叠纪后期到白垩纪末期，恐龙一直是陆地上的优势动物群体，因此中生代



也常被人们称为‘恐龙时代’或‘爬行动物时代’。

“爬行动物是统治陆地时间最长的动物，在恐龙时代，爬行动物不仅是陆地上的绝对统治者，也是海洋和天空的统治者，地球上没有任何一类其他生物有过如此辉煌的历史。”

“哇噻！独霸地球！当时的爬行动物一定很酷吧？” 龙龙甩一下刘海，摆了一个很酷的姿势。

“不过，在距今0.6亿年前的白垩纪末期，发生了一次生物大灭绝，大部分爬行动物都灭绝了，只有龟鳖类、喙头蜥、蜥蜴、蛇、蚓

