

小达尔文环球日记



Madagascar 马达加斯加岛

被时间遗忘的乐园

爱月微笑 / 著 鄢莉萍 / 绘



浙江教育出版社
Zhejiang Education Publishing House
全国百佳出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

马达加斯加岛 : 被时间遗忘的乐园 / 爱月微笑著 ;
鄢莉萍绘. — 杭州 : 浙江教育出版社, 2012. 6
(小达尔文环球日记)
ISBN 978-7-5338-9712-3

I. ①马… II. ①爱… ②鄢… III. ①儿童文学—图画故事—中国—当代 IV. ①I287.8

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第097162号



马达加斯加岛：被时间遗忘的乐园

著 者 爱月微笑
绘 者 鄢莉萍
责任编辑 胡献忠 杜 玲
责任校对 黄英妮
责任印务 陆 江
出版发行 浙江教育出版社
(杭州市天目山路 40 号 邮编 310013)
印 刷 杭州富春印务有限公司
开 本 710 × 1000 1/16
印 张 6
字 数 120 000
版 次 2012 年 6 月第 1 版
印 次 2012 年 6 月第 1 次印刷
标准书号 ISBN 978-7-5338-9712-3
定 价 16.00 元
联系电话 0571-85170300-80928
电子邮箱 zjjy@zjcb.com
网 址 www.zjeph.com

目录

马达加斯加岛

CONTENTS



4

12月2日 星期日 晴

从冬天到夏天

8

12月3日 星期一 多云

会“换装”的小动物

12

12月4日 星期二 晴

树木中的大胖子和驼背的牛

16

12月5日 星期三 晴

探索石林

20

12月6日 星期四 晴

慢动作的陆龟

24

12月7日 星期五 雨

我见到了巨型棕榈树

28

12月9日 星期日 多云

天啊，被“毒蛇”咬了

32

12月10日 星期一 晴

送小狐猴回家

36

12月11日 星期二 晴

世界上最小的狐猴

40

12月13日 星期四 雨

会爬树的“青蛙”

44

12月14日 星期五 晴

奇特的“翻尸节”

48

12月15日 星期六 多云

原来你不是蝴蝶



52

12月16日 星期日 晴

贫民窟的“百万富翁”

56

12月17日 星期一 晴

不速之客的拜访

60

12月18日 星期二 晴

我的屁股被扎了

64

12月19日 星期三 晴

真的有吃人的植物吗

68

12月20日 星期四 晴

雨林的“伤疤”

72

12月22日 星期六 雨

无处不在的蟑螂

76

12月23日 星期日 阴

天堂里的探险

80

12月25日 星期二 晴

“蜘蛛侠”和它们的网

84

12月26日 星期三 多云间雨

寻找彩虹鱼

88

12月27日 星期四 晴

环境保护义务宣传员

92

12月29日 星期六 晴

达尔文的心声



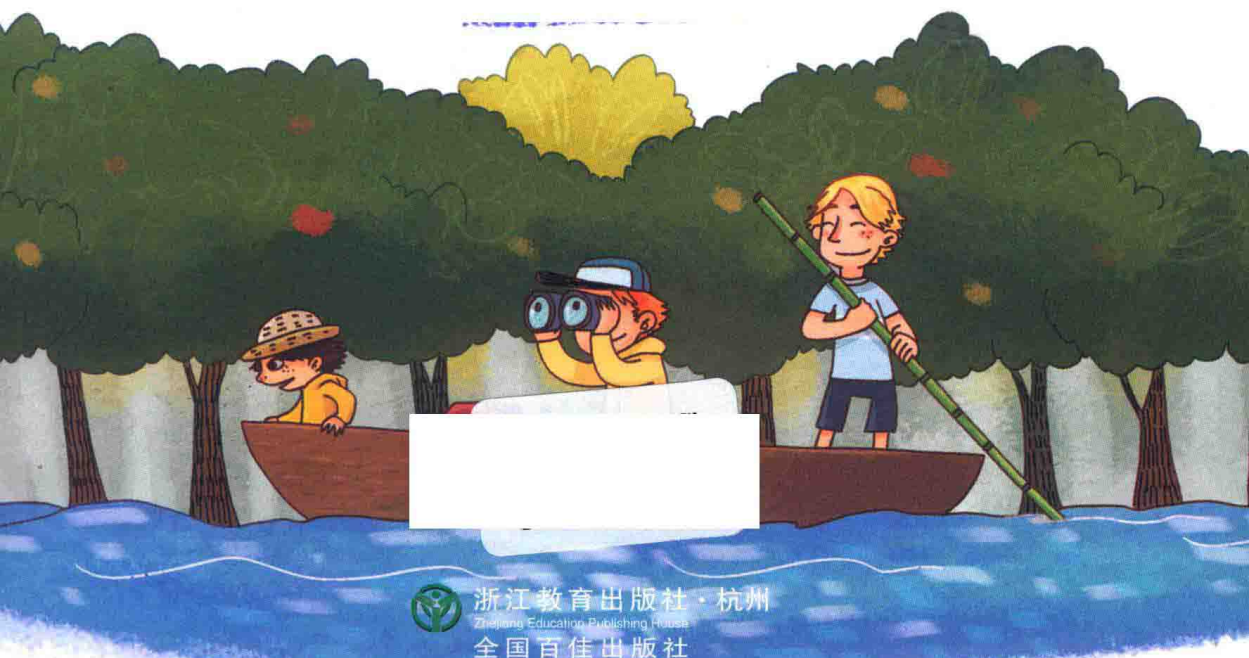
达尔文环球日记



Madagascar 马达加斯加岛

被时间遗忘的乐园

爱月微笑 / 著 鄢莉萍 / 绘



浙江教育出版社·杭州
Zhejiang Education Publishing House
全国百佳出版社

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

目录

马达加斯加岛

CONTENTS



4

12月2日 星期日 晴

从冬天到夏天

8

12月3日 星期一 多云

会“换装”的小动物

12

12月4日 星期二 晴

树木中的大胖子和驼背的牛

16

12月5日 星期三 晴

探索石林

20

12月6日 星期四 晴

慢动作的陆龟

24

12月7日 星期五 雨

我见到了巨型棕榈树

28

12月9日 星期日 多云

天啊，被“毒蛇”咬了

32

12月10日 星期一 晴

送小狐狸回家

36

12月11日 星期二 晴

世界上最小的狐狸

40

12月13日 星期四 雨

会爬树的“青蛙”

44

12月14日 星期五 晴

奇特的“翻尸节”

48

12月15日 星期六 多云

原来你不是蜘蛛



52

12月16日 星期日 晴

贫民窟的“百万富翁”

56

12月17日 星期一 晴

不速之客的拜访

60

12月18日 星期二 晴

我的屁股被扎了

64

12月19日 星期三 晴

真的有吃人的植物吗

68

12月20日 星期四 晴

雨林的“伤疤”

72

12月22日 星期六 雨

无处不在的蟑螂

76

12月23日 星期日 阴

天堂里的探险

80

12月25日 星期二 晴

“蜘蛛侠”和它们的网

84

12月26日 星期三 多云间雨

寻找彩虹鱼

88

12月27日 星期四 晴

环境保护义务宣传员

92

12月29日 星期六 晴

达尔文的心声



从冬天到夏天

虽然早有准备，可是来**马达加斯加**还真不容易，光是乘飞机就花了好久好久……不过，在我们终于踏上了马达加斯加的土地的时候，我的心情又开始激动起来。一想到即将在这里看到课本上介绍的那些奇特的马达加斯加动物，我不禁兴奋得想跳起来。

只是没想到，刚走进马达加斯加的首都塔那那利佛市的机场航站楼，我就



被热得满头大汗。离开美国的时候我还穿着厚厚的毛衣呢，那里正是冬天。

走出行李大厅出口，外面炙热的阳光很快让我汗流浹背。我急忙把毛衣（外套在飞机上就已经脱了）

脱掉，只穿一件单衣，这下凉爽了不少。爸爸看着满脸通红的我，又好气又好笑地说：“我可是提醒过你不用穿那么多的哦，马达加斯加现在可是夏天，知道热了吧？”



地球自转和公转的轨道平面不是垂直的，这就使得地球接受太阳光照射的角度不断变化，南北半球得到的热量也就有了差异。夏至那天，太阳光直射点在北回归线附近，北半球获得的热量最多，是夏季；此时南半球获得的热量最少，是冬季。之后，太阳直射点又往南移动，冬至那天移动到南回归线附近，这时南半球获得的热量最多，是夏季；而北半球获得的热量最少，是冬季。

我吐吐舌头，抹去额头上的汗水，将爸爸给我买的饮料一饮而尽，这才满足地嘘了一口气。

可是，为什么我们离开**北半球**时是冬天，这里却是夏天呢？

卡特安博士安排雷蒙哥哥来接我和爸爸。雷蒙哥哥是英国人，他曾是卡特安博士的学生，也认识爸爸，现在主要在岛上从事生物学研究和环境保护工作（说起来，算是爸爸的同行哦）。虽然他不是本地人，可是他已经在马达加斯加工作和生活了很长一段时间，所以对这里很熟悉。

呵呵



雷蒙哥哥让我们在塔那那利佛稍微休整一下，之后带我们在这座美丽的城市观光了一番。这里有很多美丽的房子——白色的外墙、漂亮的阳台。其中，一些房子显得很特别：它们大多是两层的楼房，地基起得很高，房顶又高又尖，外墙被涂成各种鲜艳的颜色。比如说，有的房子的外墙上半部分是粉红色，而下半部分则是天蓝色；也有些房子的外墙被整个涂成大红色或者大绿色。整个街区五颜六色，**绚丽缤纷**，让人大饱眼福。

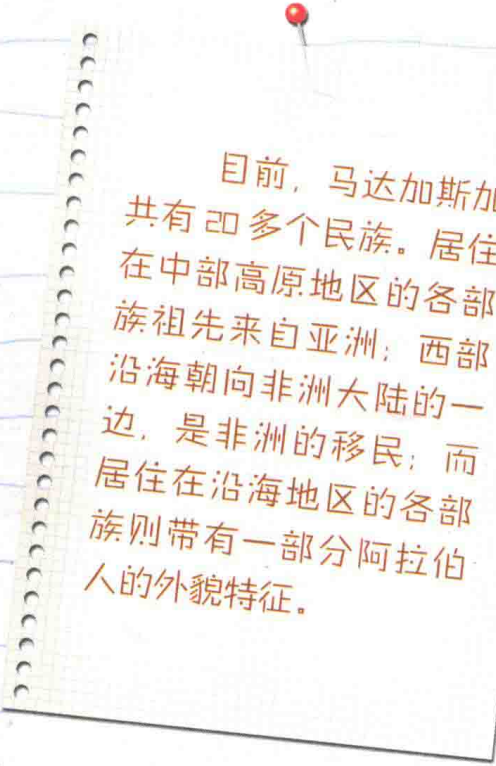
雷蒙哥哥介绍说，岛上住着不同民族的人，这些房子的风格和马



来西亚人**聚居区**的房子风格很相似，和非洲本地居民的房子风格有差异。

雷蒙哥哥简单地介绍了马达加斯加各民族的历史，让我对生活在这里的人们又多了一些了解。这个世界上有许许多多的民族，每个民族

都有自己独一无二的历史，如果要一一了解，恐怕三天三夜也了解不完吧！

A small, tilted notepad with a red pin at the top. The notepad has a spiral binding on the left side. The text on the notepad is written in a red, slightly slanted font.

目前，马达加斯加共有20多个民族。居住在中部高原地区的各部族祖先来自亚洲；西部沿海朝向非洲大陆的一边，是非洲的移民；而居住在沿海地区的各部族则带有一部分阿拉伯人的外貌特征。

12月3日 星期一 多云

会“换装”的小动物



今天早上一醒来，我就被窗台上的一个家伙吓了一跳。它全身是绿色的，长着四条腿，拖着一条长长的尾巴。也许它也被我吓了一跳吧，因为一刹那，它扭过头打量了我。

我赶快叫来爸爸，可是等爸爸赶到窗台前，却找不到它了。难道它跑掉了？

爸爸仔细看了看窗台周围，在树枝上发现了它的踪迹。只是这时候，它全身变成了和树枝

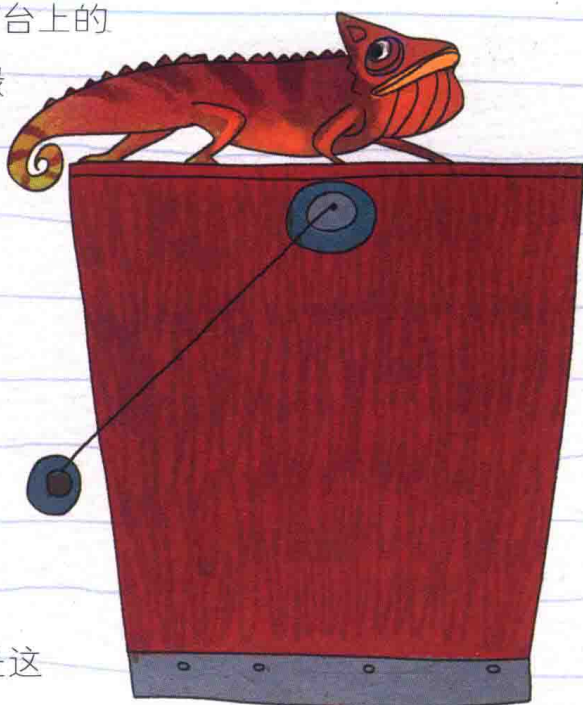
一样的淡褐色，不注意

看还发现不了

它呢。爸爸伸手抓

住它，对我说：“达尔文，我请这只小动物给你变个戏法。”爸爸把它放到一个红色的桶里，令人惊讶的事情发生了：不一会儿，这个家伙全身就变成了红色。

我立刻猜到，这



变色龙的表皮上有一个变幻无穷的“色彩仓库”——储藏着绿、红、蓝、紫、黄、黑等奇形怪状的色素细胞。一旦周围的光线、湿度和温度发生了变化，或受到化学药品的刺激，有些色素细胞便会增大，而其他一些色素细胞会相应缩小，这时变色龙会通过调节神经，像变魔术一样变换身体的颜色。这也是它名字“变色龙”的由来。



个家伙一定就是大名鼎鼎的**变色龙**了。

“它的两只眼睛可以分别注视不同的方向，便于它更敏锐地发现猎物和危险。捕食的速度更是快得惊人，只需 $1/25$ 秒就能完成。”爸爸拿起这只变色龙看了看，继续说道，“这可是一只难得一见的豹纹变色龙。哈哈，是很了不起的发现！”说完，爸爸仔细地观察着这个家伙，拿出笔记本，开始忘我地作起了记录。

一切完毕后，爸爸轻轻地将它放到树枝上。片刻，变色龙又换回了淡褐色。我觉得很有趣，就问爸爸，还有没有其他**会换装的动物**呢？

“换装的动物嘛……”爸爸思考了一下，“有一个很厉害的家伙，它不但可以改变身体的颜色，还是动物界的‘**伪装大师**’呢。走吧，



我们去看一看，运气好的话，说不定能看到它。”

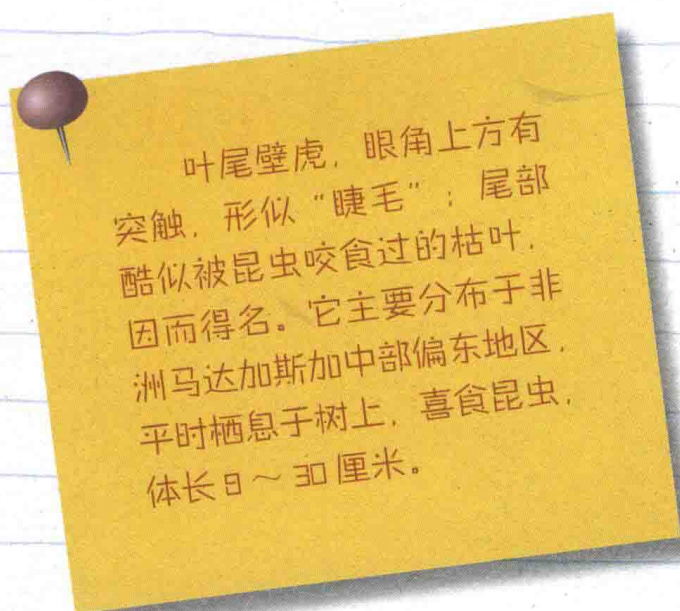
爸爸带我来到树林里，在树干上、落叶堆里和岩石上仔细找了起来。过了一阵，听到他说“找到了”，我连忙跑了过去。爸爸指着一堆树叶对我说：“你要非常仔细才能发现哦。”

在爸爸的提醒下，我将那堆树叶瞧了一遍又一遍，可还是没看出来那里有什么动物。爸爸找来一根小树枝，轻轻拍了拍那堆树叶周围的地面，竟然有一片“叶子”动了，然后迅速地钻进了枯叶堆的深处。

那个也是变色龙吗？可它跑得也太快了，我还没看清楚呢。我扒开枯叶，但还是没再看到那个家伙的影子，不禁有些遗憾。

爸爸告诉我，那是一只**叶尾壁虎**，光看它的外形，极容易把它当成一片被昆虫咬食过的枯叶。它趴在树干上时，看起来就像一块干枯的树皮，肉眼几乎难以分辨。难怪爸爸说它是“伪装大师”！

爸爸说，马达加斯加是世界上拥有爬行类生物最多的地方。在接下来的日子里，也许我们还能有新的发现呢！



叶尾壁虎，眼角上方有突触，形似“睫毛”；尾部酷似被昆虫咬食过的枯叶，因而得名。它主要分布于非洲马达加斯加中部偏东地区，平时栖息于树上，喜食昆虫，体长8~30厘米。

12月4日 星期二 晴

树中的大胖子和驼背的牛

今天，我们驱车往西，前往贝玛拉哈自然保护区。雷蒙哥哥已经提前在那附近为我们联系好了住的地方。

“这里有一种特别的树。”雷蒙哥哥提醒我说，“待会儿经过的时候，你可以猜一猜我说的是哪种树。”爸爸赞同地点点头：“考考你的观察力。”

究竟怎样才算特别？一开始，我脑子里还没有什么概念。
等我看到一些



猴面包树，也叫“大胖子树”、“树中之象”，因为它看上去活像个大胖子。属于落叶高大乔木，是地球上古老而独特的树种之一。寿命可以长达5000岁，是名副其实的“寿星公”。茎干极粗大，胸径可达12米。果实是猴子、猩猩等动物最喜欢的美味，因而得名。

粗粗的、圆圆的，远远看去像巨型胡萝卜的树之后，我一下子就猜到，一定就是它们了。这些树比一般的树高一些、壮一些，简直就是树中的大胖子，一眼就能把它们和其他树区分开来。

我指着它们问是不是，雷蒙哥哥笑着点头说：“是的。它们叫做‘猴面包树’。”

雷蒙哥哥说，它们比一般树要粗很多，就像是树中的大胖子，所以它们又被

称为“大胖子树”。为了满足我的好奇心，雷蒙哥哥将车停了下来，让我可以就近观察这些奇特的树。

真正走近它们，才知道“大胖子树”的名字真是太贴切了。

“别看它们这么胖，其实它们的肚子里面软

