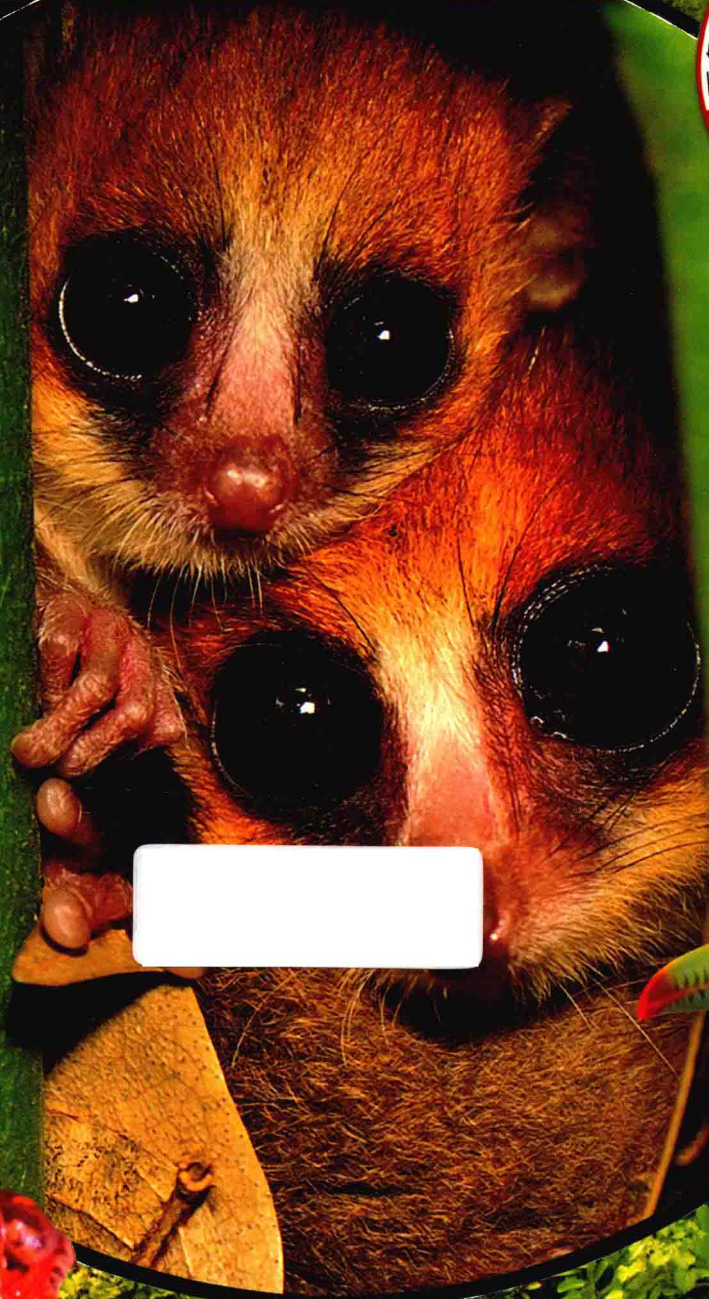


 SCHOLASTIC **discover more**

【美】佩内洛普·阿隆 【美】托里·高登-哈里斯 / 著 罗文瑜 / 译 黄乘明 / 审订

雨林



天津出版传媒集团

 新星出版社



发现更多·6+

雨林

【美】佩内洛普·阿隆 【美】托里·高登-哈里斯/著
罗文瑜/译 黄乘明/审订

天津出版传媒集团

 新疆出版社



图书在版编目(CIP)数据

雨林 / (美) 阿隆 (Arlon, P.), (美) 高登 - 哈里斯 (Gordon-Harris, T.) 著; 罗文瑜译. — 天津: 新蕾出版社, 2016.3

(发现更多·6+)

书名原文: Rainforest

ISBN 978-7-5307-6317-9

I. ①雨… II. ①阿… ②高… ③罗… III. ①雨林—儿童读物 IV. ①S718.54-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 274783 号

RAINFOREST

Copyright © 2013 by Scholastic Inc.

Originally published by Scholastic Inc. as SCHOLASTIC Discover More™. SCHOLASTIC, SCHOLASTIC Discover More and associated logos are trademarks and/or registered trademarks of Scholastic Inc. Simplified Chinese translation copyright © 2016 by New Buds Publishing House (Tianjin) Limited Company. ALL RIGHTS RESERVED

津图登字:02-2013-71

出版发行: 天津出版传媒集团
新蕾出版社

e-mail: newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地址: 天津市和平区西康路 35 号(300051)

出版人: 马梅

电话: 总编办 (022)23332422

发行部 (022)23332679 23332677

传真: (022)23332422

经销: 全国新华书店

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

开本: 889mm×1194mm 1/16

印张: 5

版次: 2016 年 3 月第 1 版 2016 年 3 月第 1 次印刷

定价: 39.80 元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究, 如发现印、装质量问题, 影响阅读, 请与本社发行部联系调换。

地址: 天津市和平区西康路 35 号

电话: (022)23332677 邮编: 300051



目录

关于雨林的一切

- 8 雨林是什么?
- 10 彩虹般的雨林动物
- 12 从上到下
- 14 雨林的地面层
- 16 繁忙的树冠层
- 18 动物名人堂
- 20 争夺阳光
- 22 神奇的植物

雨林里的动物

- 26 中美洲和南美洲的雨林



图书在版编目(CIP)数据

雨林 / (美) 阿隆 (Arlon, P.), (美) 高登 - 哈里斯 (Gordon-Harris, T.) 著; 罗文瑜译. — 天津: 新蕾出版社, 2016.3

(发现更多·6+)

书名原文: Rainforest

ISBN 978-7-5307-6317-9

I. ①雨… II. ①阿… ②高… ③罗… III. ①雨林—儿童读物 IV. ①S718.54-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 274783 号

RAINFOREST

Copyright © 2013 by Scholastic Inc.

Originally published by Scholastic Inc. as SCHOLASTIC Discover More™. SCHOLASTIC, SCHOLASTIC Discover More and associated logos are trademarks and/or registered trademarks of Scholastic Inc. Simplified Chinese translation copyright © 2016 by New Buds Publishing House (Tianjin) Limited Company. ALL RIGHTS RESERVED

津图登字:02-2013-71

出版发行: 天津出版传媒集团
新蕾出版社

e-mail: newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地址: 天津市和平区西康路 35 号(300051)

出版人: 马梅

电话: 总编办 (022)23332422

发行部 (022)23332679 23332677

传真: (022)23332422

经销: 全国新华书店

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

开本: 889mm×1194mm 1/16

印张: 5

版次: 2016 年 3 月第 1 版 2016 年 3 月第 1 次印刷

定价: 39.80 元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究, 如发现印、装质量问题, 影响阅读, 请与本社发行部联系调换。

地址: 天津市和平区西康路 35 号

电话: (022)23332677 邮编: 300051



目录

关于雨林的一切

- 8 雨林是什么?
- 10 彩虹般的雨林动物
- 12 从上到下
- 14 雨林的地面层
- 16 繁忙的树冠层
- 18 动物名人堂
- 20 争夺阳光
- 22 神奇的植物

雨林里的动物

- 26 中美洲和南美洲的雨林



- 28** 亚马孙河
- 30** 亚马孙人
- 32** 迷你生物
- 34** 聚集泥坑的蝴蝶
- 36** 谁吃谁？
- 38** 防御
- 40** 狡诈的拟态
- 42** 非洲雨林
- 44** 森林里的土著居民
- 46** 丛林里的猿猴
- 48** 马达加斯加
- 50** 破纪录的网
- 52** 诡异与神奇
- 54** 亚洲雨林
- 56** 天黑之后
- 58** 巴布亚新几内亚

至关重要的雨林

- 62** 雨林为什么重要？
- 64** 巧克力是怎么做的？
- 66** 遭受威胁的丛林
- 68** 拯救雨林
- 70** 最后的相见
- 72** 丛林求生
- 74** 采访丛林保育者
- 76** 词汇表
- 78** 索引
- 80** 致谢



发现更多·6+

雨林

【美】佩内洛普·阿隆 【美】托里·高登-哈里斯/著
罗文瑜/译 黄乘明/审订

天津出版传媒集团

 新疆出版社

如何阅读互动电子书

在开始之前,请你先来了解一下如何使用互动电子书,这可以帮助你获得更多的阅读乐趣。



猿猴观察站

雨林里的猴子和猿

《雨林》互动电子书

天津出版传媒集团

新蕾出版社

SCHOLASTIC discovery

更多知识、更多乐趣、更多互动,
尽在《猿猴观察站》!
登陆新蕾官网 www.newbuds.cn
下载你的互动电子书吧!



小测验

黑猩猩非常聪明伶俐，那你呢？回答下面这些问题，看看你完成得怎样。

1 黑猩猩会像人一样使用工具。它们使用的是以下哪种工具呢？



A 铁棍，用来挖水果



B 木棍，用来拨食昆虫



C 刀叉，用来进食

2 黑猩猩吃什么？



A 水果



B 蜂蜜



C 肉



3 黑猩猩属于哪一类？

A 旧大陆猴

B 新大陆猴

C 大型猿

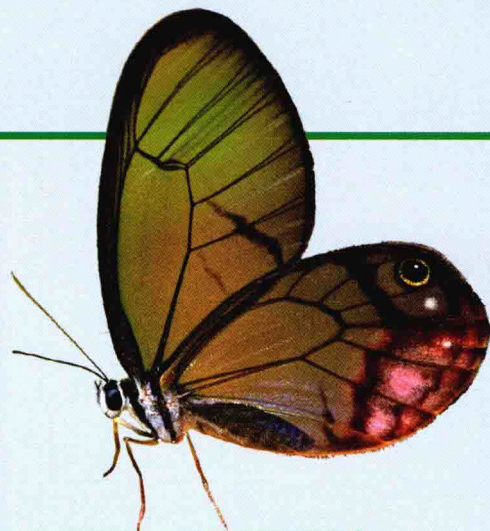


4 我们知道黑猩猩之间能够交流，它们是怎么办的呢？

A 使用符号语言

B 互相摩擦并且使用表情

C 使用指令——一种有特定含义的声音



进行有趣的猴子测试——你有猴子那么聪明伶俐吗？

普通黑猩猩

黑猩猩属于**灵长类**动物，就像你我一样。但它们并不是猴子——它们是大类的猿。猿是没有尾巴的。成年的黑猩猩常常秃顶，特别是雄性，雄性则有三角形的秃斑。和猴子一样，猿也非常聪明，能通过观察和模仿来学习。

普通黑猩猩的栖息地



小测验

更多发现

黑猩猩族群

倭黑猩猩

黑猩猩的大脑只有人类的三分之一，但是它们之间仍然可以进行不使用语言的“交流”。

黑猩猩出生时皮肤是粉红色的，随着年龄的增长，皮肤的颜色会变深。

我正在玩游戏的黑猩猩

黑猩猩使用木棍作为工具，把昆虫从窝巢引出来或者从木棍里拉出小虫子。

黑猩猩为什么喜欢用工具



阅读关于猴子和大型猿类的详细信息。

黑猩猩族群

黑猩猩会和其他不同年龄的黑猩猩群居在一起，有时多达100只，有时可能只有16只。它们的族群中有森严的**等级制度**，以一只体型很大的雄性为首。族群中的雌性常常会选择为首雄性为伴侣，而这只雄性首领也需要雌性黑猩猩的支持来维持秩序。雄性黑猩猩有时会为了争夺权力而打架，但它们总是合作守护族群的领地（也就是它们居住的区域），还会轮流巡逻。黑猩猩也会一起狩猎并分享食物。它们用树枝在树上搭建巢穴，用树叶和嫩枝来铺垫。

普通黑猩猩——基本数据

项目	黑猩猩
体长	46-52厘米
体质量	40-60千克
体质量	120-140千克

黑猩猩在非洲的树上筑巢。它们利用树枝和树叶搭建巢穴。



下载电子书，阅读关于猿猴的更多内容。记得要用 Adobe Reader 软件打开阅读哟！



图书在版编目(CIP)数据

雨林 / (美) 阿隆 (Arlon, P.), (美) 高登 - 哈里斯 (Gordon-Harris, T.) 著; 罗文瑜译. — 天津: 新蕾出版社, 2016.3

(发现更多·6+)

书名原文: Rainforest

ISBN 978-7-5307-6317-9

I. ①雨… II. ①阿… ②高… ③罗… III. ①雨林—儿童读物 IV. ①S718.54-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 274783 号

RAINFOREST

Copyright © 2013 by Scholastic Inc.

Originally published by Scholastic Inc. as SCHOLASTIC Discover More™. SCHOLASTIC, SCHOLASTIC Discover More and associated logos are trademarks and/or registered trademarks of Scholastic Inc. Simplified Chinese translation copyright © 2016 by New Buds Publishing House (Tianjin) Limited Company. ALL RIGHTS RESERVED

津图登字:02-2013-71

出版发行: 天津出版传媒集团
新蕾出版社

e-mail: newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地址: 天津市和平区西康路 35 号(300051)

出版人: 马梅

电话: 总编办 (022)23332422

发行部 (022)23332679 23332677

传真: (022)23332422

经销: 全国新华书店

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

开本: 889mm×1194mm 1/16

印张: 5

版次: 2016 年 3 月第 1 版 2016 年 3 月第 1 次印刷

定价: 39.80 元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究,如发现印、装质量问题,影响阅读,请与本社发行部联系调换。

地址: 天津市和平区西康路 35 号

电话: (022)23332677 邮编: 300051



目录

关于雨林的一切

- 8 雨林是什么?
- 10 彩虹般的雨林动物
- 12 从上到下
- 14 雨林的地面层
- 16 繁忙的树冠层
- 18 动物名人堂
- 20 争夺阳光
- 22 神奇的植物

雨林里的动物

- 26 中美洲和南美洲的雨林



- 28** 亚马孙河
- 30** 亚马孙人
- 32** 迷你生物
- 34** 聚集泥坑的蝴蝶
- 36** 谁吃谁？
- 38** 防御
- 40** 狡诈的拟态
- 42** 非洲雨林
- 44** 森林里的土著居民
- 46** 丛林里的猿猴
- 48** 马达加斯加
- 50** 破纪录的网
- 52** 诡异与神奇
- 54** 亚洲雨林
- 56** 天黑之后
- 58** 巴布亚新几内亚

至关重要的雨林

- 62** 雨林为什么重要？
- 64** 巧克力是怎么做的？
- 66** 遭受威胁的丛林
- 68** 拯救雨林
- 70** 最后的相见
- 72** 丛林求生
- 74** 采访丛林保育者
- 76** 词汇表
- 78** 索引
- 80** 致谢

亲手栽 雨林的一切





欢迎来到我们星球上最古老、最丰富多彩的陆上栖息地。在炎热潮湿的气候里，雨林被旺盛生长的植物所覆盖。这里不仅是各种神奇动植物的家，还有数以百万计的新物种在等待被发现。

雨林是什么？

想象你正走在一片浓密、闷热的森林里，踏过松软潮湿的土地，耳边传来昆虫的鸣叫、猴子的吼声和鸟儿的歌声。热带雨林欢迎你！

北美洲

· 绯红金刚鹦鹉 ·

中美洲

中美洲和南美洲的雨林也覆盖着加勒比群岛。

非洲

· 加彭蝰蛇 ·

赤道

亚马孙雨林是全世界最大的雨林。

· 彩虹巨嘴鸟 ·

南美洲

它们在哪儿？

热带雨林有时也叫作丛林，它们位于赤道（人们假想出来的绕地球正中一圈的线）附近。照射到赤道上的阳光是最炙热的。

赤道上每天都有 12 小时的光照——全年阳光充足！

· 粉红趾狼蛛 ·

雨林的天气周期 供植物生长的完美天气

1 炽热的阳光

雨林里的气温能够达到 30 摄氏度左右。植物充分吸收阳光,并把它转变成能量来帮助自己生长。

2 大量的降雨

这里每年的降雨量能够达到 4000 毫米左右。植物从根部吸收水分,然后一直输送到树叶的尖端。

3 丰富的植被

树叶散发出水蒸气,这些雾气又升到空中形成了云以及更多的降雨。植物在大量的雨水和阳光中生长得非常茂盛。



老虎……



亚洲



刚果河



天牛



……环尾狐猴



长鼻猴

大洋洲



……狐蝠

东南亚的雨林一直
从亚洲大陆延伸到
澳大利亚的北端。

茂盛的雨林沿着
刚果河流域覆盖
了中非西部。

遭受威胁的丛林

人类正在不断地砍伐雨林。这不仅使植物和动物陷入危险的境地,也会影响我们整个星球的环境健康。在第 66 至 67 页有更多相关的信息。

但那里却生活着全世界一半以上的动植物物种。

彩虹般的雨林动物

雨林动物的色彩非常鲜艳。颜色可以帮助它们拟态、吸引其他动物或者警告对方“我是有毒的”。有时候，它们也可能只是为了炫耀而已！





喜庆亚马孙鸚鵡

青斑凤蝶

海伦娜闪蝶

鸟翼凤蝶

钴蓝箭毒蛙

虹彩吸蜜鸚鵡

豹变色龙

红脚旋蜜雀

紫刀翅蜂鸟

帕尔默树蛙

红眼树蛙

丽金龟

天牛

栗头蜂虎

绯腰巨嘴鸟

孔雀石蝶

拟叶蛱蝶

兰花蜂

黄蓝金刚鸚鵡

孔雀

小丑箭毒蛙

绿树蜥

马达加斯加日间壁虎

毛毛虫

绿鬃蜥

绿色象鼻虫

南美大黄蝶

雨林就像一座很高的多层建筑，每一层楼都住着特定的植物和动物。它们中有一些甚至从未光临过地面。

树冠层

树冠层就像是雨林的屋顶，是雨林中最炎热的一层。高大的树木在这里伸展枝叶，竞相争夺阳光并孕育出果实。由于这里有充足的食物，所以大多数雨林动物都住在这层。

绒顶

怪柳猴

蓝闪蝶

露生层

这一层常常遭到大风吹袭，一些树木从这层冲出雨林的顶端，直达云霄。树顶的枝叶伸展开来，有时候可以达到两个足球场的大小，并且总能沐浴在充足的阳光中。

白蜡虫

