中国少年儿童生态意识教育丛书 环境保护部宣传教育中心 主编



"To never stop dreaming"

"永远不要停止梦想"

跳蚤和虱子

Fleas and Lice

Gunter Pauli

冈特・鮑利 著

凯瑟琳娜·巴赫 绘 芳 李原原译



Energy 87

跳蚤和虱子

Fleas and Lice

Gunter Pauli

冈特・鲍利 著

凯瑟琳娜・巴赫 绘 高 芳 李原原 译





图书在版编目(CIP)数据

跳蚤和虱子: 汉英对照 / (比) 冈特·鲍利著; (哥伦)凯瑟琳娜·巴赫绘; 高芳, 李原原译. -- 上海; 学林出版社, 2016.6 (冈特生态童书. 第三辑) ISBN 978-7-5486-1065-6

Ⅰ. ①跳… Ⅱ. ①冈… ②凯… ③高… ④李… Ⅲ.

①生态环境-环境保护-儿童读物-汉、英 IV.

① X171.1-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 126069 号

© 2015 Gunter Pauli

著作权合同登记号 图字 09-2016-309 号

冈特生态童书

跳蚤和虱子

作 者—— 冈特·鲍利

译 者—— 高 芳 李原原

策 划—— 匡志强

责任编辑——程 洋 装帧设计——魏 来

版—— 上海世纪出版股份有限公司学林忠诚 it 出

地 址: 上海钦州南路 81 号 电 话/传真: 021-64515005

网址: www.xuelinpress.com

发 行—— 上海世纪出版股份有限公司发行中心

(上海福建中路 193 号 网址: www.ewen.co)

印 刷—— 上海丽佳制版印刷有限公司

本— 710×1020 1/16 开

张—— 2 印

字 数—— 5万

次—— 2016 年 6 月第 1 版 版

2016年6月第1次印刷

书 号—— ISBN 978-7-5486-1065-6/G·400

定 价—— 10.00元

(如发生印刷、装订质量问题,读者可向工厂调换)

目录

跳蚤和虱子	4	Contents	
你知道吗?	22		
想一想	26	Fleas and Lice	4
自己动手!	27	Did you know?	22
学科知识	28	Think about it	26
情感智慧	29	Do it yourself!	27
艺术	29	Academic Knowledge	28
思维拓展	30	Emotional Intelligence	29
动手能力	30	The Arts	29
故事灵感来自	31	Systems: Making the Connections	30
		Capacity to Implement	30
		This fable is inspired by	31



Energy 87

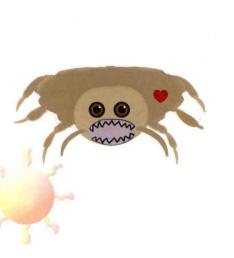
跳蚤和虱子

Fleas and Lice

Gunter Pauli

冈特・鲍利 著

凯瑟琳娜・巴赫 绘 高 芳 李原原 译







丛书编委会

主 任: 贾峰

副主任: 何家振 郑立明

委 员: 牛玲娟 李原原 李曙东 吴建民 彭 勇

冯 缨 靳增江

丛书出版委员会

主 任: 段学俭

副主任: 匡志强 张 蓉

成 员: 叶 刚 李晓梅 魏 来 徐雅清 田振军

蔡雩奇 程 洋

特别感谢以下热心人士对译稿润色工作的支持:

姜竹青 韩 笑 贾 芳 刘 晓 张黎立 刘之杰 高 青 周依奇 彭 江 于函玉 于 哲 单 威 姚爱静 刘 洋 高 艳 孙笑非 郑莉霞 周 蕊

目录

跳蚤和虱子	4	Contents	
你知道吗?	22		
想一想	26	Fleas and Lice	4
自己动手!	27	Did you know?	22
学科知识	28	Think about it	26
情感智慧	29	Do it yourself!	27
艺术	29	Academic Knowledge	28
思维拓展	30	Emotional Intelligence	29
动手能力	30	The Arts	29
故事灵感来自	31	Systems: Making the Connections	30
		Capacity to Implement	30
		This fable is inspired by	31



跳 蚤 和 虱子在一个人的头

发上相遇了。他们听说彼此很

长时间了, 但还从未见过面。

"多美好的一天!"跳蚤打破沉默说,"我是跳蚤家庭的父亲。你好啊!"

"你好,很高兴见到你!我一直期待这一时刻。"虱子说,并自我介绍,"我是虱子家庭的母

亲。"

A flea and a louse come across each other in the hair growing on a person's head. They have known about each other for a long time but have never met in person.

"Good day," says the flea, breaking the silence. "I am the father of the flea family. How do you do?"

"Hello, how lovely to meet you! I've been waiting for this moment," says the louse and then she introduces herself: "I'm the mother of the lice family."

跳蚤和虱子



A flee and a louse

我们享受着同样的生活空间



We both enjoy the same living space

"我一

直在想我们何时会

见面,因为我们享受着同样的

生活空间。"

"的确如此,尤其是我们都爱咬寄主的

皮肤, 如果可能, 甚至吸点他的血!"

"我一直在想,为什么你们叫一个虱

子为louse, 但两个或两个以上

的虱子为lice?"

"I've been wondering when we would meet, as we both enjoy the same living space."

Indeed, especially because we both love to have a bite of the skin of our host and, if possible, even a little bit of his blood!"

"I've always wondered why you call one louse a louse but two or more lice?"



"这个我帮不了你,因为我也不知道。我倒是一直想知道,你是如何跳得那么高又那么远的?"

"实际上,我们没有跳。我们的膝盖上有个弹簧,释放的时候就像弓把箭弹出去一样。可以说我们的身体结构更像一把弩。" "你是世界上最好的跳跃者!"

"I can't help you there, as I have no clue. What I have been wondering is how you can jump so high and so far."

"Actually, we don't jump as such.
We have springs in our knees that are released, like an arrow from a bow.
You could say we are built like a crossbow."

"You are the best jumpers in the world!"

世界上最好的跳跃者!



Best jumpers in the world!

沫蝉才是真正的冠军



Real champion is the froshopper

"是的,

如果人类有我们的

弹跳力,他们就能向前飞跃90 米。但沫蝉才是真正的冠军,那种

小虫子可以产生相当于其体重400倍的

力量,而我们只能产生100倍,蚂蚱

甚至连10倍都不到。"

"这真让人佩服啊。"

people had our jumping power, they would be able to leap 90 metres forward. But the real champion is the froghopper. That little bug can apply a force of 400 times its body weight, while we can do only about a 100 times. A grasshopper can't even do 10 times."

"That is still very impressive."

"谢谢,但是 你知道我们以动物为

食,而沫蝉只吃植物。这可能是 力量差异的原因。"

"我们也喜欢吃血液和皮肤,但我们却不 能像你一样会跳。"

"不,也许不是那么回事,我听说你在数百万年前就已经寄居在黑猩猩和大猩猩身上了。"

"Thank you, but you know we feed on animals, whereas the froghopper only eats plants. That may be the reason for the difference in force."

"No, perhaps not, but I'm told that you were already living on chimpanzees and gorillas millions of years ago."

只吃植物



Only est plants