



蜜蜂

(意) 盖娅·沃皮切妮 / 文 (意) 乔万娜·奥斯兰姆 / 图 张懿 / 译



全国百佳图书出版单位



时代出版传媒股份有限公司
安徽少年儿童出版社



高飞图书馆

著作权登记号: 皖登字12121077

Copyright © Edizioni Arka - Milano / Italy

本书由Edizioni Arka出版社授权安徽少年儿童出版社在中国大陆地区独家出版发行

图书在版编目(CIP)数据

小小自然图书馆·蜜蜂/(意)沃皮切妮文;(意)奥斯兰姆图;张懿译.
—合肥:安徽少年儿童出版社,2014.1
ISBN 978-7-5397-6862-5

I. ①小… II. ①沃… ②奥… ③张… III. ①常识课—学前教育—教学参考资料
IV. ①G613.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第234129号

XIAOXIAO ZIRAN TUSHUGUAN MIFENG

小小自然图书馆·蜜蜂

(意)盖娅·沃皮切妮/文 (意)乔万娜·奥斯兰姆/图 张懿/译

出版人: 张克文	总策划: 张克文	徐凤梅	选题策划: 高飞
执行策划: 高飞	版权运作: 王利	古宏霞	责任编辑: 张万晖 丁倩
责任印制: 田航	责任校对: 吴光勤		装帧设计: 刘娉婷 吴颖

出版发行: 时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>
安徽少年儿童出版社 E-mail:ahse@yahoo.cn
新浪官方微博: <http://weibo.com/ahsecbs>
腾讯官方微博: <http://t.qq.com/anhuisaonianer> (QQ:2202426653)
(安徽省合肥市翡翠路1118号出版传媒广场 邮政编码:230071)
市场营销部电话:(0551)63533521(办公室) 63533531(传真)
(如发现印装质量问题,影响阅读,请与本社市场营销部联系调换)

印制: 北京龙世杰印刷有限公司

开本: 635mm×965mm

1/24

印张: 1

版次: 2014年1月第1版

2015年5月第4次印刷

ISBN 978-7-5397-6862-5

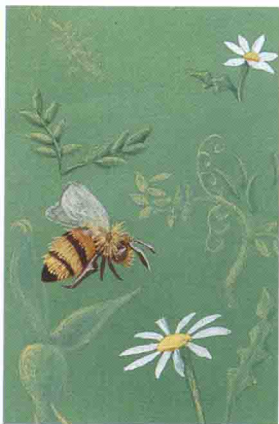
定价: 200.00元(共40册)

版权所有, 侵权必究



蜜蜂

(意) 盖娅·沃皮切妮 / 文 (意) 乔万娜·奥斯兰姆 / 图 张懿 / 译



时代出版传媒股份有限公司
安徽少年儿童出版社

蜜蜂的口号只有一个，那就是——劳动。

蜂王就是个好榜样，不管白天黑夜，每隔几秒就会产下一枚卵。

工蜂们用蜂蜜和花粉夜以继日地养育着幼虫，等到幼虫变得白白胖胖的，工蜂就用蜂蜡封住他们的巢室。

三个星期后，蜂蜡被顶开，一只新的蜜蜂出生了。

不过，他们一出生就要立刻开始劳动。



今天，有一只只吃蜂王浆长大的幼虫变成了新蜂王。

这个年轻的家伙想当蜂巢的唯一统治者，她立刻向自己的妈妈发起了进攻。

这种情况对老蜂王来说很不妙，唯一的出路就是飞走。



她也就这么做了，大多数工蜂和几只雄蜂都跟着她飞走了。

这对蜂巢来说是好事，因为现在非常挤，住不下所有的蜜蜂。

不过，老蜂王应该到哪里去呢？在哪儿可以建立新家呢？



这就是先头蜂的任务了。

他们出去打探的时候，蜂王就停到树枝上休息。

这时，其他蜜蜂会围成一团保护她。

他们可不想失去蜂王。

因为没有她，就不能再建一个庞大的、忙碌的新家了。



蜂群得救了！

先头蜂找到了养蜂人准备的一个空蜂箱。

蜂箱的上部用来储存蜂蜜，下部用来筑巢，成千上万只蜜蜂将在这里出生。



时间很紧张，大家立刻开始筑巢。

有的蜜蜂排成一条从上到下的长链。

这样，筑巢的蜜蜂就知道巢室该建在哪个方向。

一天的繁忙工作之后，蜂箱里已经有了三千个巢室。



蜜蜂传递信息的方式很有效。

先头蜂会跳一种特别的舞，边跳边用触角触碰其他蜜蜂，告诉他们哪儿的花蜜和花粉多、该往哪个方向飞、距离有多远。

于是，负责后勤的蜜蜂立刻出发，一点儿也不会弄错。



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com