

地底下的动物

文：〔日〕大野正男 图：〔日〕松冈达英

翻译：林 静



河北出版传媒集团
河北教育出版社

地底下的动物

文：〔日〕大野正男 图：〔日〕松冈达英 翻译：林 静



世界上有一些小动物，它们很聪明，
能巧妙地生活在人类难以想象的地方……

河北出版传媒集团
河北教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

地底下的动物 / (日) 大野正男著 ; (日) 松冈达英绘 ;
林静译著. -- 石家庄 : 河北教育出版社, 2013.4
(启发精选世界优秀畅销绘本)

ISBN 978-7-5545-0022-4

I. ①地… II. ①大… ②松… ③林…

III. ①动物—儿童读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第064516号

冀图登字: 03-2013-017

CREATURES UNDER THE GROUND

Text © Masao Ohno 1988

Illustrations © Tatsuhide Matsucka 1988

Originally published by Fukuinkan Shoten Publishers, Inc., Tokyo, Japan, in 1988

under the title of *JIMEN NO SHITA NO IKIMONO (Creatures Under the Ground)*

The Simplified Chinese language rights arranged with Fukuinkan Shoten Publishers, Inc., Tokyo

through Bardon-Chinese Media Agency

Simplified Chinese translation copyright © 2013 by Hebei Education Press

All Rights Reserved.

地底下的动物

译文顾问: 王 林

责任编辑: 袁淑萍 赵 磊 武 霖

策划: 北京启发世纪图书有限责任公司

台湾麦克股份有限公司

出版: 河北出版传媒集团

河北教育出版社 www.hbep.com

(石家庄市联盟路705号 050061)

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

发行: 北京启发世纪图书有限责任公司

www.7jia8.com 010-59307688

开本: 787毫米×1092毫米 1/12

印张: 3

版次: 2013年5月第1版

印次: 2013年5月第1次印刷

书号: ISBN 978-7-5545-0022-4

定价: 31.80元

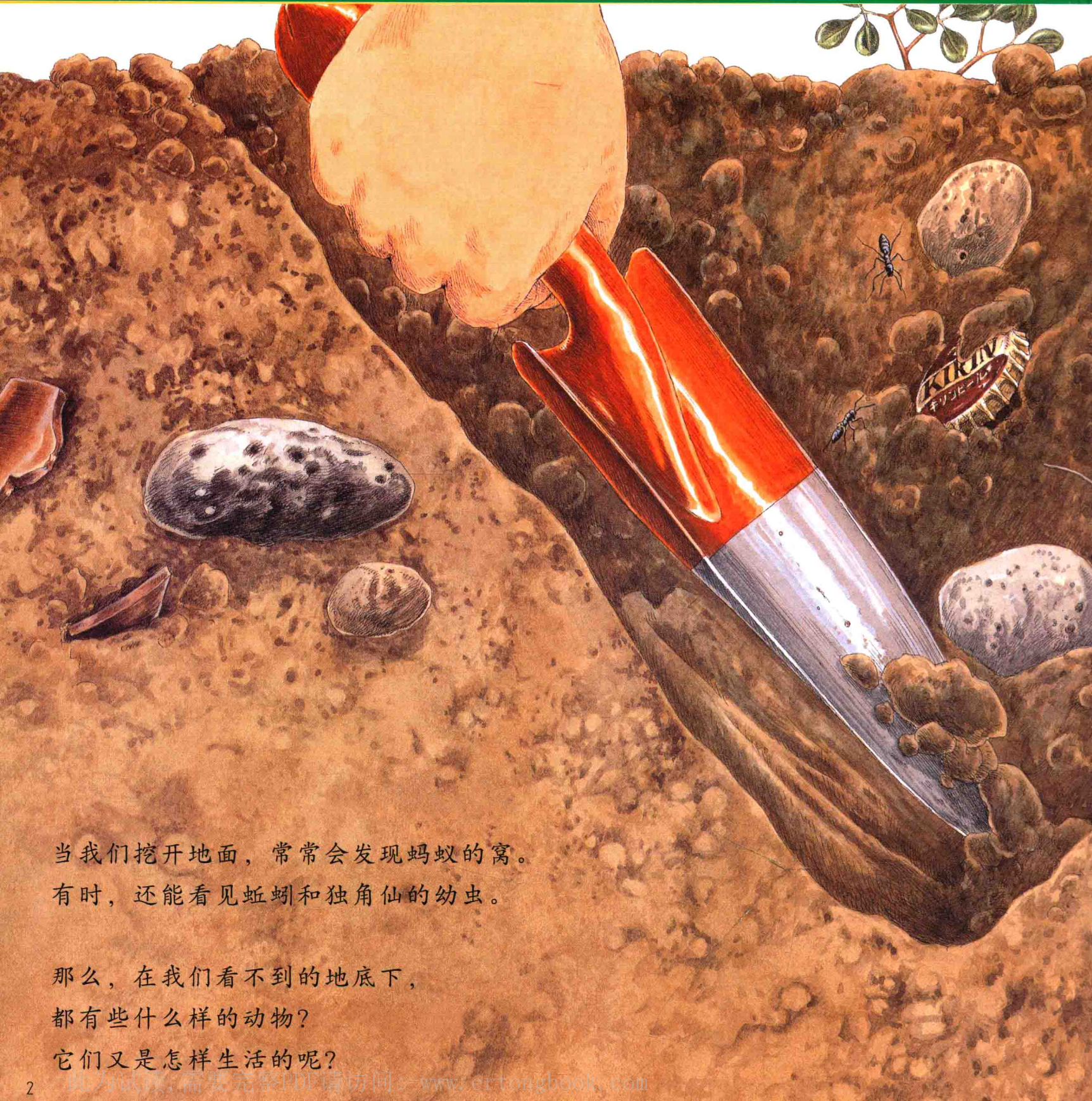
地底下的动物

文：〔日〕大野正男 图：〔日〕松冈达英 翻译：林 静



世界上有一些小动物，它们很聪明，
能巧妙地生活在人类难以想象的地方……

河北出版传媒集团
河北教育出版社



当我们挖开地面，常常会发现蚂蚁的窝。
有时，还能看见蚯蚓和独角仙的幼虫。

那么，在我们看不到的地底下，
都有些什么样的动物？

它们又是怎样生活的呢？



日本黑褐蚁

日本黑褐蚁在摆放蚁茧
蚁茧看上去很像卵，
其实不是，里面有蛹。



鼠妇

麦穗斑步甲

云纹虎甲的幼虫
守在洞口，捕食
路过的小虫子。

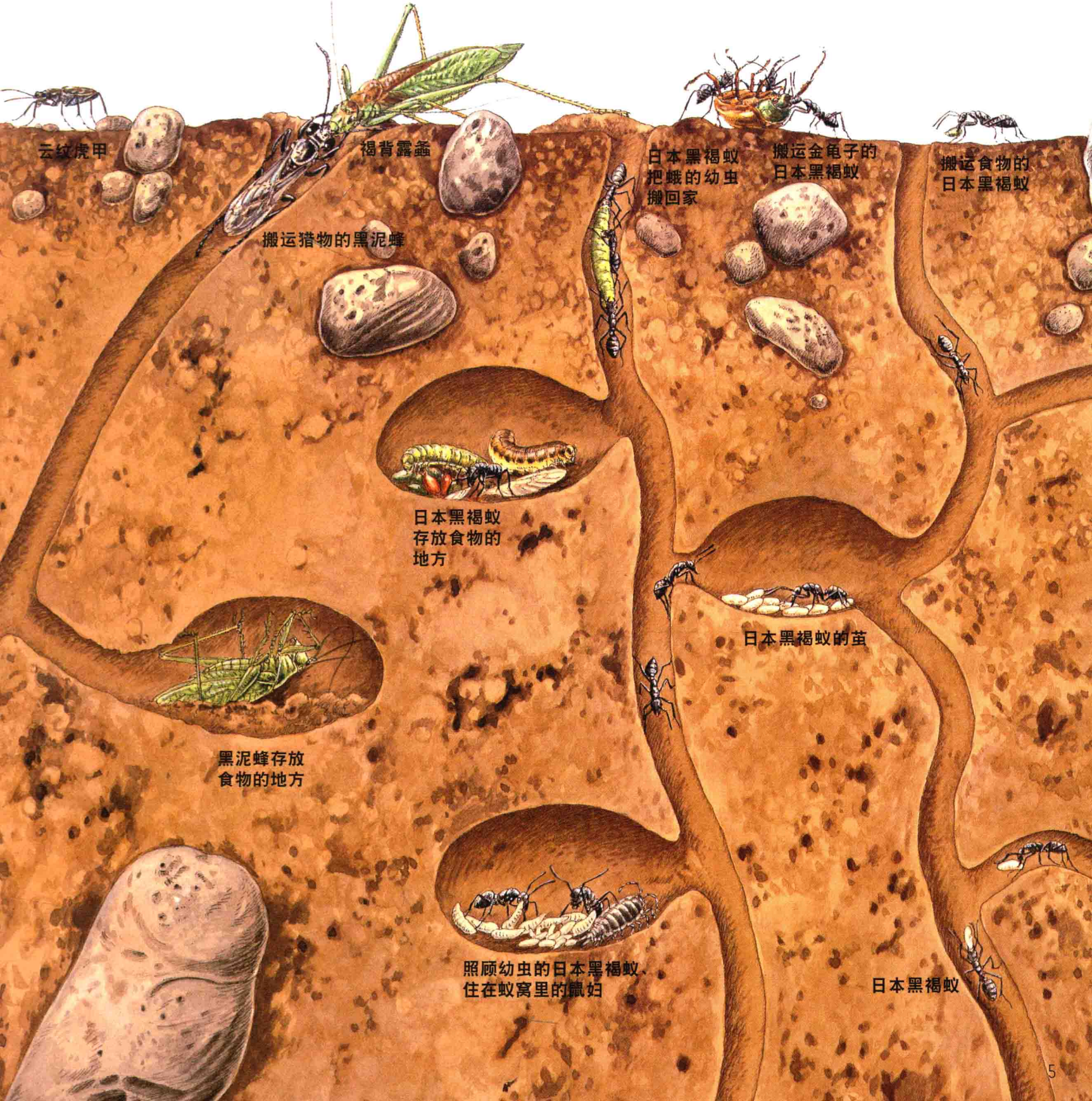
日本黑褐蚁存放食物的地方

日本黑褐蚁在摆放蚁卵

黑泥蜂存放食物的地方
它的猎物是褐背露螽。

充足的阳光把地面晒得滚烫、干裂。但不管是白天还是黑夜，地底下的温度总是变化不大，还很湿润。动物们当然喜欢聚集到这里来。

正在产卵的蚁后



云纹虎甲

褐背露螽

日本黑褐蚁
把蛾的幼虫
搬回家

搬运金龟子的
日本黑褐蚁

搬运食物的
日本黑褐蚁

搬运猎物的黑泥蜂

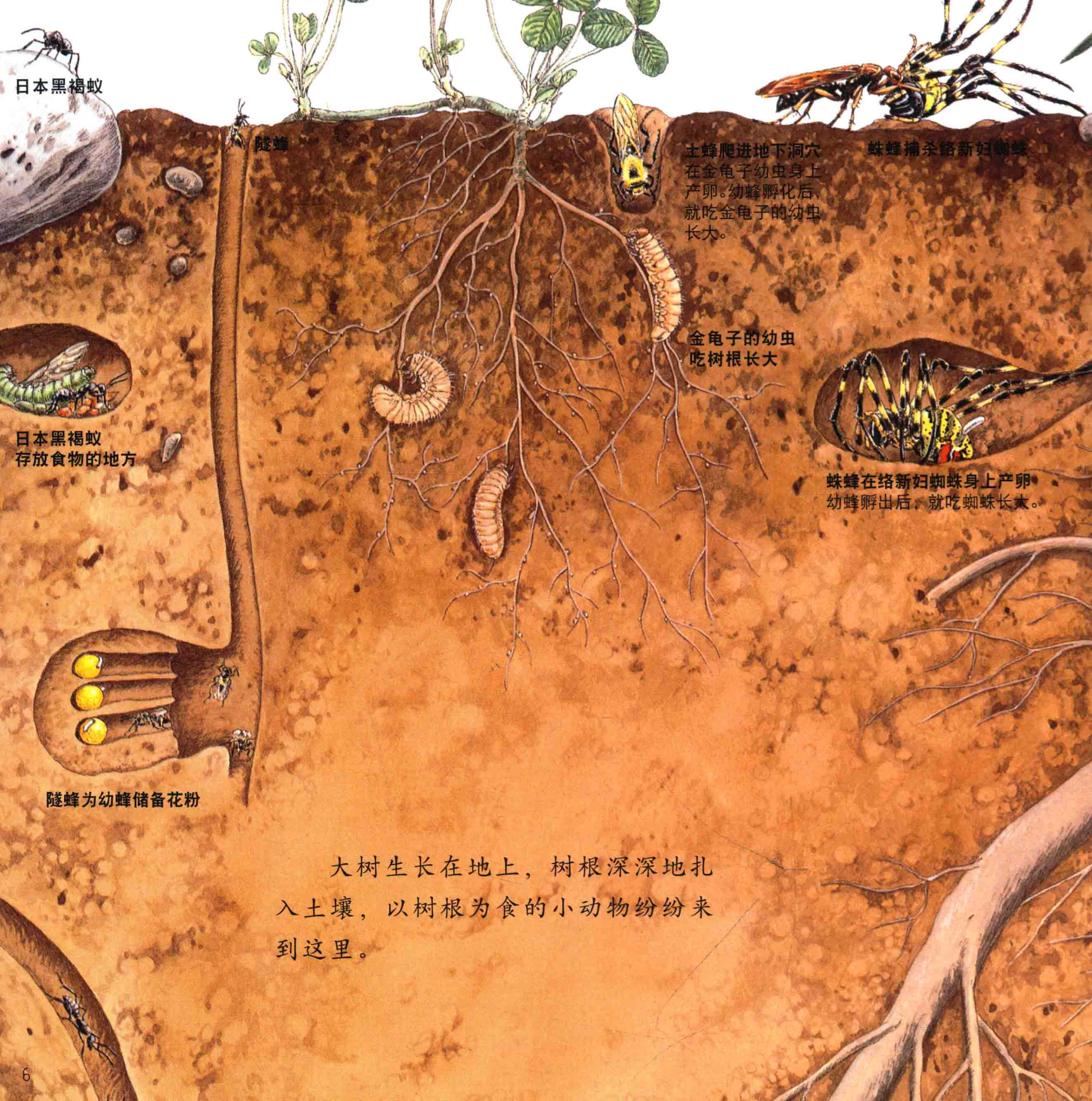
日本黑褐蚁
存放食物的
地方

黑泥蜂存放
食物的地方

日本黑褐蚁的茧

照顾幼虫的日本黑褐蚁
住在蚁窝里的鼠妇

日本黑褐蚁



日本黑褐蚁

隧蜂

土蜂爬进地下洞穴
在金龟子幼虫身上
产卵。幼蜂孵化后，
就吃金龟子的幼虫
长大。

蛛蜂捕杀络新妇蜘蛛

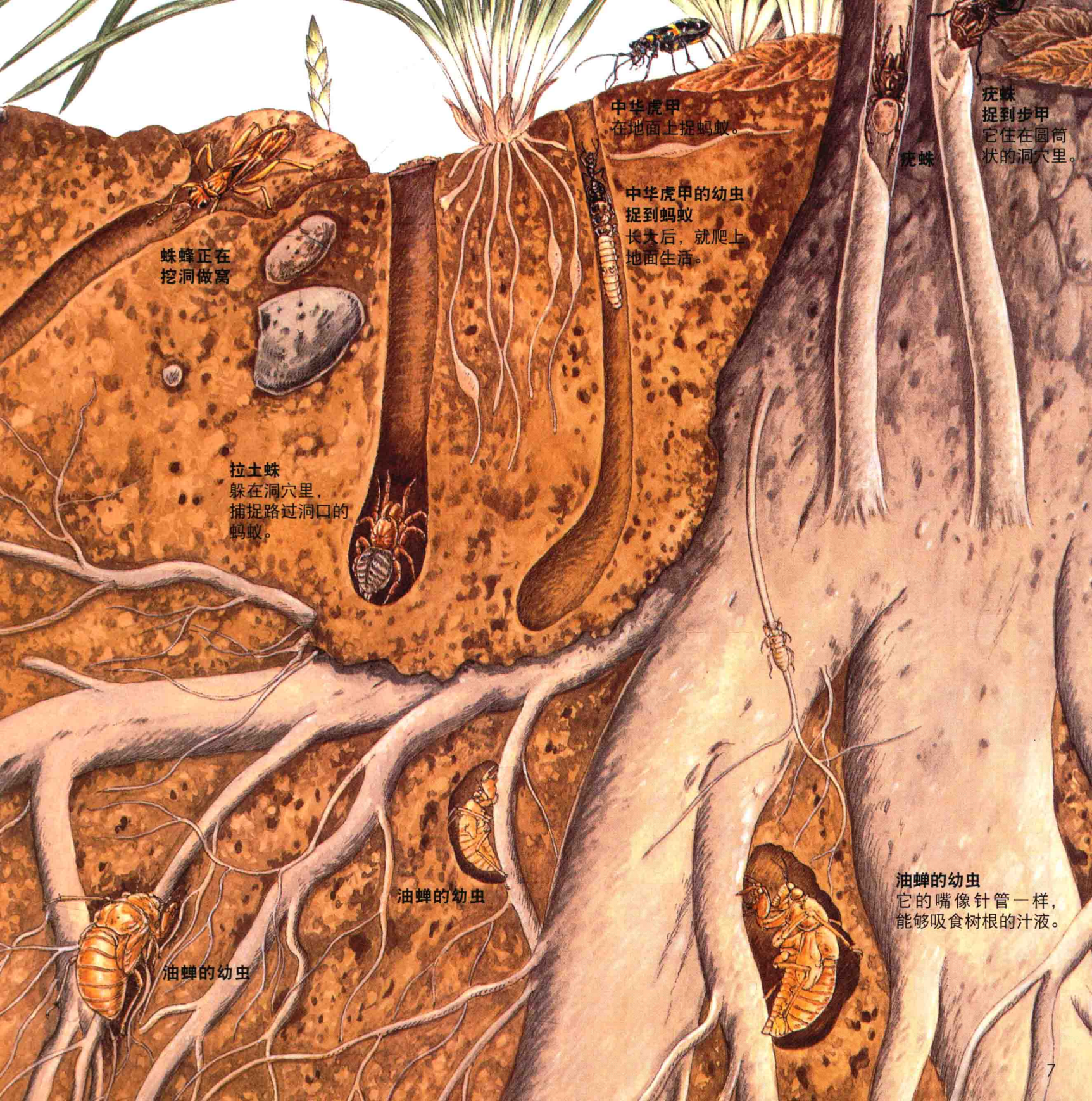
日本黑褐蚁
存放食物的地方

金龟子的幼虫
吃树根长大

蛛蜂在络新妇蜘蛛身上产卵
幼蜂孵出后，就吃蜘蛛长大。

隧蜂为幼蜂储备花粉

大树生长在地上，树根深深地扎入土壤，以树根为食的小动物纷纷来到这里。



中华虎甲
在地面上捉蚂蚁。

中华虎甲的幼虫
捉到蚂蚁
长大后，就爬上
地面生活。

疣蛛
捉到步甲
它住在圆筒
状的洞穴里。

疣蛛

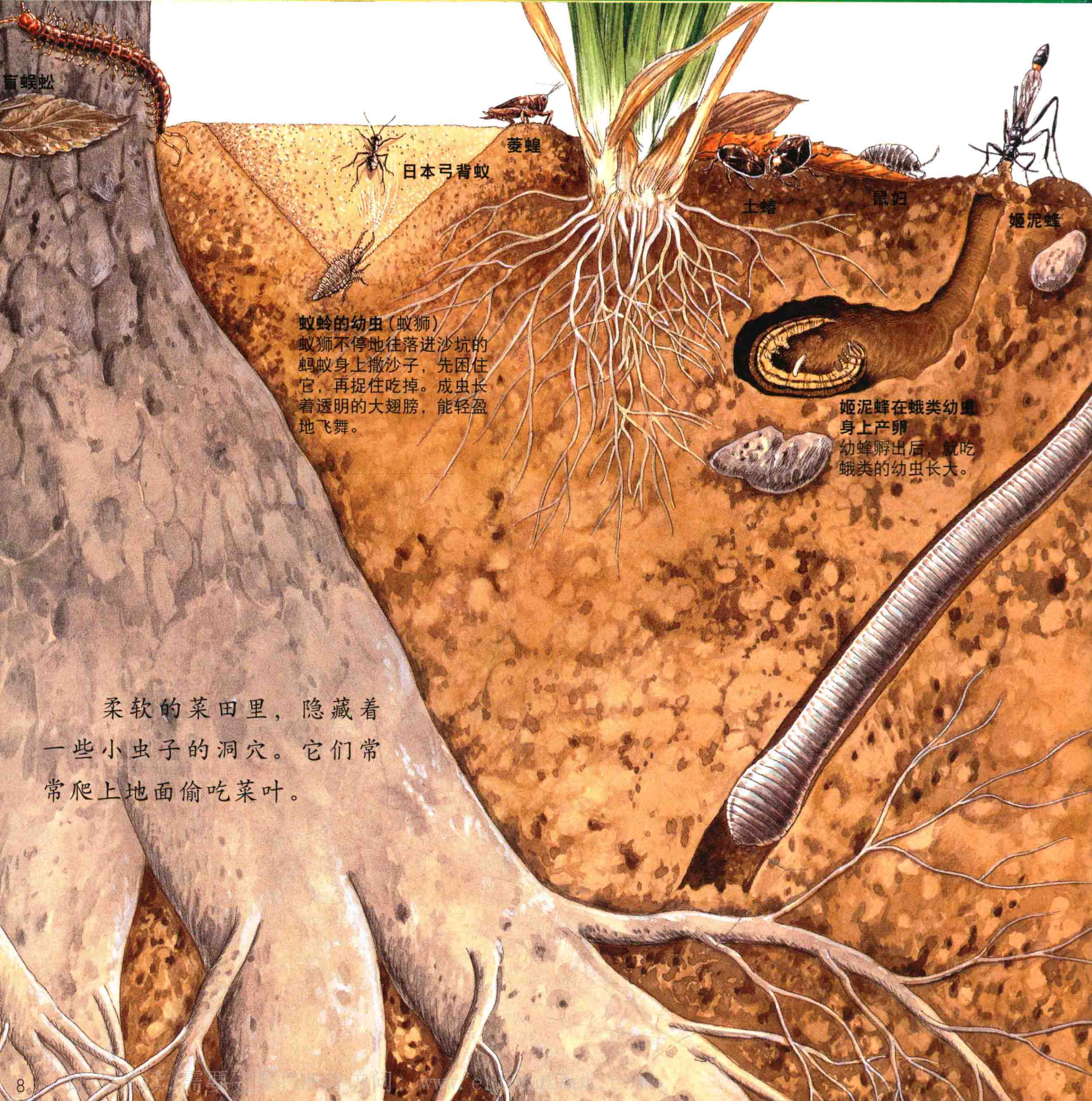
蛛蜂正在
挖洞做窝

拉土蛛
躲在洞穴里，
捕捉路过洞口的
蚂蚁。

油蟬的幼虫

油蟬的幼虫

油蟬的幼虫
它的嘴像针管一样，
能够吸食树根的汁液。



盲蜈蚣

日本弓背蚁

菱蝗

土蟥

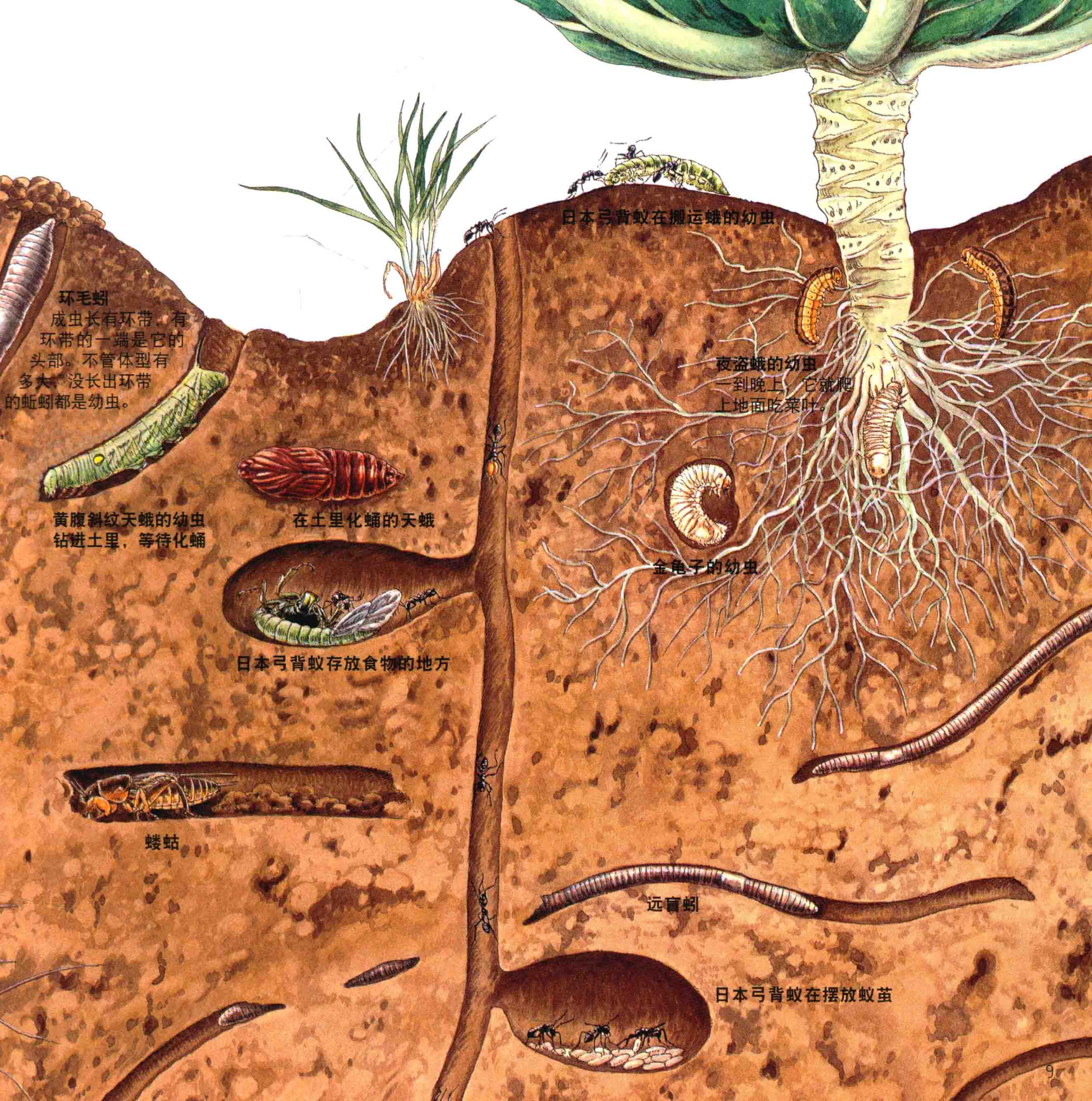
鼠妇

姬泥蜂

蚊蛉的幼虫(蚊狮)
蚊狮不停地往落进沙坑的
蚂蚁身上撒沙子,先困住
它,再捉住吃掉。成虫长
着透明的大翅膀,能轻盈
地飞舞。

姬泥蜂在蛾类幼虫
身上产卵
幼蜂孵出后,就吃
蛾类的幼虫长大。

柔软的菜田里,隐藏着
一些小虫子的洞穴。它们常
常爬上地面偷吃菜叶。



环毛蚓

成虫长有环带，有环带的一端是它的头部。不管体型有多大，没长出环带的蚯蚓都是幼虫。

黄腹斜纹天蛾的幼虫
钻进土里，等待化蛹

在土里化蛹的天蛾

日本弓背蚁存放食物的地方

蝼蛄

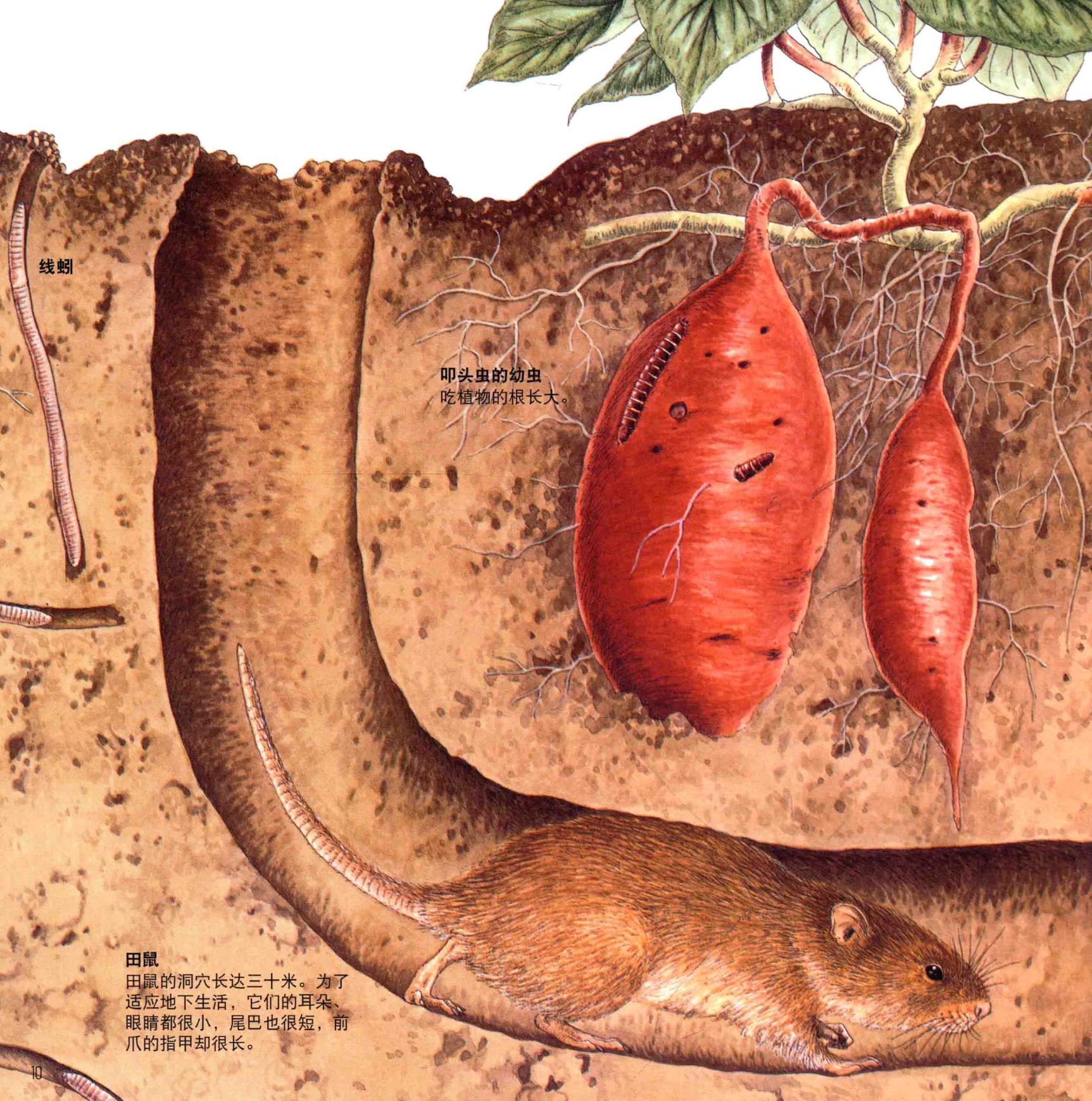
日本弓背蚁在搬运蛾的幼虫

夜盗蛾的幼虫
一到晚上，它就爬上地面吃菜叶。

金龟子的幼虫

远盲蚓

日本弓背蚁在摆放蚁茧



线蚓

叩头虫的幼虫
吃植物的根长大。

田鼠

田鼠的洞穴长达三十米。为了适应地下生活，它们的耳朵、眼睛都很小，尾巴也很短，前爪的指甲却很长。



大头婪步甲

蚱蜢

正在产卵的飞蝇

铺道蚁

甘薯肖叶甲的幼虫
长大后爬上地面生活，
吃植物的叶子。

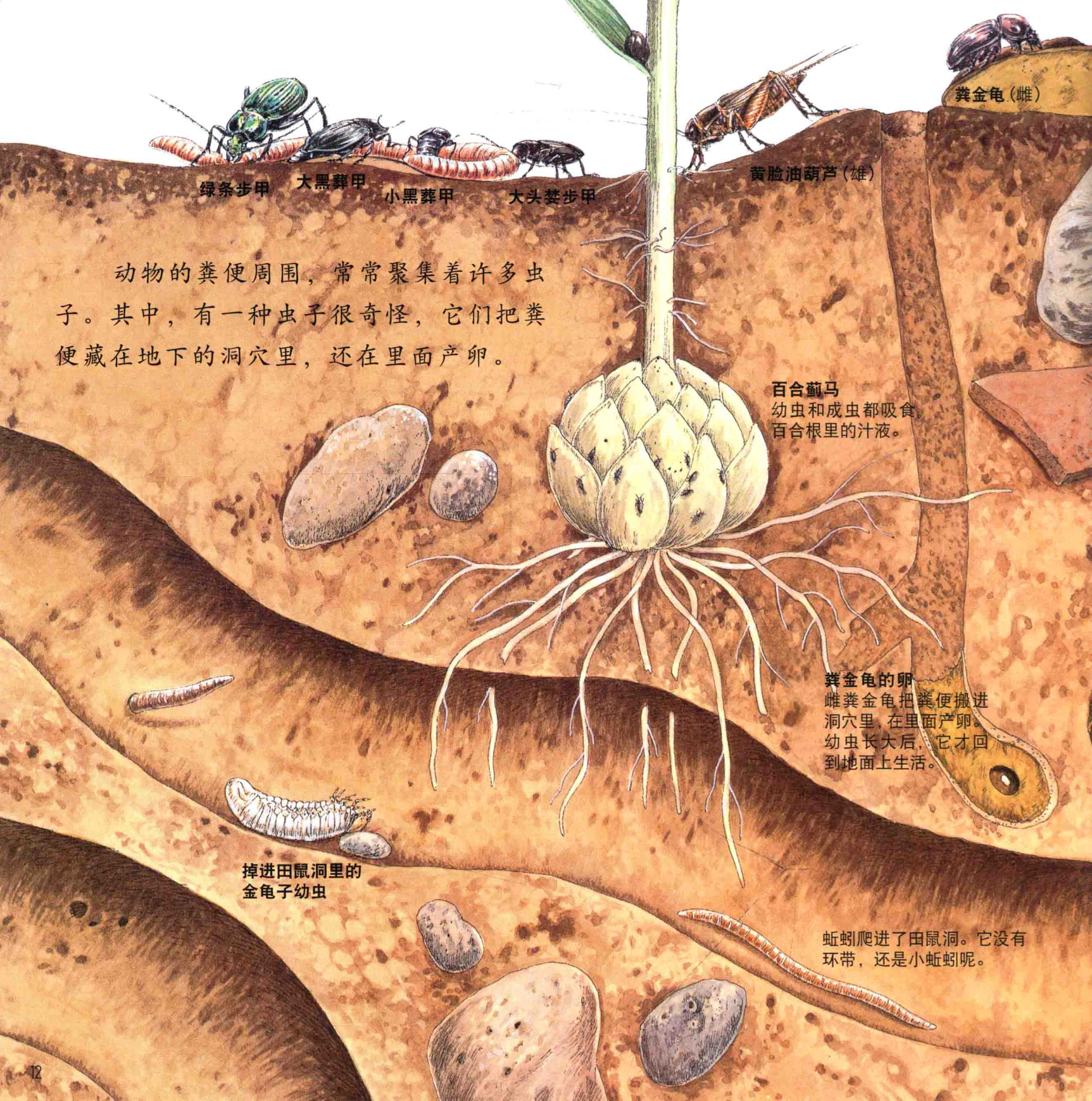
豆茺菁的幼虫正在
吃飞蝇的卵

根蚜
吸食树根的汁液。

铺道蚁
吃蚯蚓、
蚱蜢和蝉
等动物的
尸体。

蝼蛄

在田鼠洞里迷路的蚯蚓



粪金龟(雌)

黄脸油葫芦(雄)

绿条步甲

大黑葬甲

小黑葬甲

大头婪步甲

动物的粪便周围，常常聚集着许多虫子。其中，有一种虫子很奇怪，它们把粪便藏在地下的洞穴里，还在里面产卵。

百合蓟马

幼虫和成虫都吸食百合根里的汁液。

粪金龟的卵

雌粪金龟把粪便搬进洞穴里，在里面产卵。幼虫长大后，它才回到地面上生活。

掉进田鼠洞里的
金龟子幼虫

蚯蚓爬进了田鼠洞。它没有环带，还是小蚯蚓呢。

动物的粪便

蜣螂(雄)

麻蝇

利蜣螂

麻蝇的幼虫
从卵中孵出后，
吃粪便长大。

蜣金龟
在地下洞穴里储
存粪便，在里面
产卵。

利蜣螂的卵在粪球里
幼虫孵出后，吃粪球
长大。

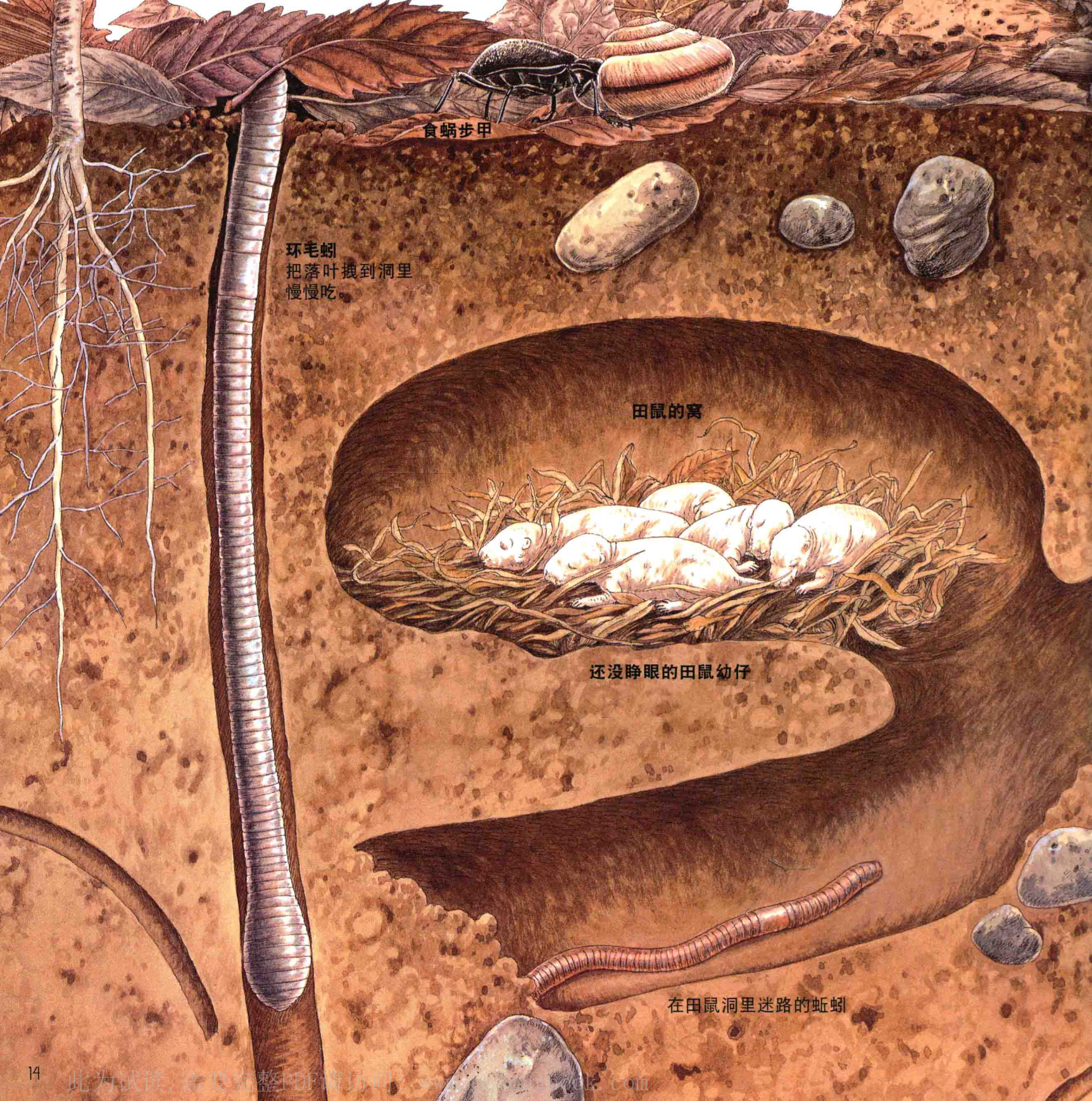
粪球

蜣螂
把粪便团成一团，摆
放在挖好的洞穴里，
在里面产卵。幼虫吃
粪便长大。

臭蜣螂团好粪球，在里面产卵
幼虫孵出后吃粪便长大。

蜣螂(雌)

田鼠



食蜗步甲

环毛蚓
把落叶拽到洞里
慢慢吃。

田鼠的窝

还没睁眼的田鼠幼仔

在田鼠洞里迷路的蚯蚓