

蒲公英自然绘本系列 1

昆虫的秘密

[韩]权赫都 / 著 邝绍贤 / 译 徐志宏 / 审



昆虫的秘密

[韩]权赫都/著 邝绍贤/译 徐志宏/审



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

图书在版编目(CIP)数据

昆虫的秘密 / (韩) 权赫都著 ; 邝绍贤译. — 杭州:
浙江教育出版社, 2013. 12
(蒲公英自然绘本系列)
ISBN 978-7-5536-1364-2

I. ①昆… II. ①权… ②邝… III. ①昆虫—少儿读
物 IV. ①Q96-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第271887号

Copyright © 2003 by Kwon Hyuk-do

Simplified Chinese translation copyright © 2013 by Zhejiang Education Publishing House

This Simplified Chinese translation copyright arranged with Gilbut Children Publishing Co., Ltd.

Through Carrot Korean Agency, Seoul

All rights reserved.

版权合同登记号 浙图字:11-2013-149 号



蒲公英自然绘本系列

昆虫的秘密

[韩]权赫都/著 邝绍贤/译 徐志宏/审

责任编辑 赵露丹

责任校对 蔡 歆

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)

激光照排 杭州兴邦电子印务有限公司

印 刷 杭州富春印务有限公司

开 本 620×920 1/8

印 张 7

字 数 35 000

版 次 2013年12月第1版

印 次 2013年12月第1次

标准书号 ISBN 978-7-5536-1364-2

定 价 17.60 元

联系电话 0571-85170300-80928

电子邮箱 zjjy@zjeb.com

网 址 www.zjeph.com

版权所有·侵权必究

昆虫的秘密

[韩]权赫都/著 邝绍贤/译 徐志宏/审



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



菜粉蝶



短尾褐小灰蝶



七星瓢虫



蜥蜴

红光熊蜂



柑橘凤蝶

松鼠

蜜蜂

黑带食蚜蝇

春天来了。

田野里的花儿都开了，树枝上也冒出了嫩芽。

昆虫们好不容易才盼到春天到来，个个都忙了起来。睡在落叶底下的瓢虫醒了，躲在蛹里的蝴蝶们展翅飞翔。藏在四处的卵一个一个孵化出幼虫来，田野里的昆虫渐渐多了起来。



小红蛱蝶

黄脸油葫芦若虫

带着卵袋到处走的豹蛛

中华剑角蝗若虫

暗褐蝻若虫

云斑车蝗若虫

和煦的春风把田野里的许多小虫子都吹醒了。在草丛里,可以看到色彩鲜艳的小虫子,在树上,也可以看到贴附在树叶上猛吃的小虫子。田野里有好多食物,但每种昆虫的喜好都不同。

碧凤蝶



黑纹粉蝶



酢浆灰蝶



中华大刀螳若虫



尺蛾幼虫



柑橘凤蝶幼虫



短尾褐小灰蝶



啡环蛱蝶幼虫



七星瓢虫幼虫



七星瓢虫



对许多昆虫的幼体来说,花粉、树叶、草都是非常美味的食物。可是,也有些昆虫的幼体会吃其他昆虫哦!



黄脸油葫芦若虫

我什么都爱吃!

暗褐蛴螬若虫



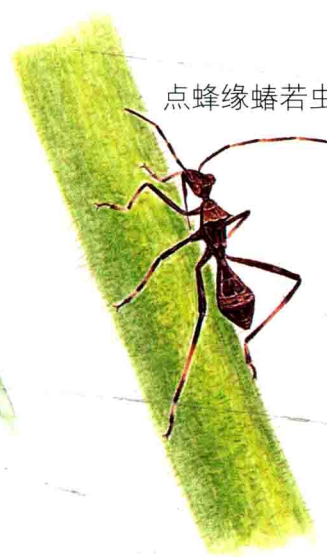
我爱吃蒲公英花粉。

中华大刀螳若虫



我爱吃别的昆虫。

点蜂缘蝽若虫



我爱吸豆类的汁液。

中华剑角蝗若虫



我爱啃草吃。

云斑车蝗若虫



我也爱啃草吃。

注:通常把有蛹期,即完全变态类昆虫的幼体称为幼虫;把无蛹期,即不完全变态类昆虫的幼体称为若虫;把水生的不完全变态类昆虫的幼体称为稚虫。



枯叶夜蛾幼虫

我吃木通叶子。



丝带凤蝶幼虫

我吃北马兜铃叶子。



柑橘凤蝶幼虫

我吃藤椒和枸橘叶子。



金凤蝶幼虫

我吃胡萝卜叶子。



蚜虫

七星瓢虫幼虫

我抓蚜虫来吃。



酢浆灰蝶幼虫

我吃酢浆草叶子。



菜粉蝶幼虫

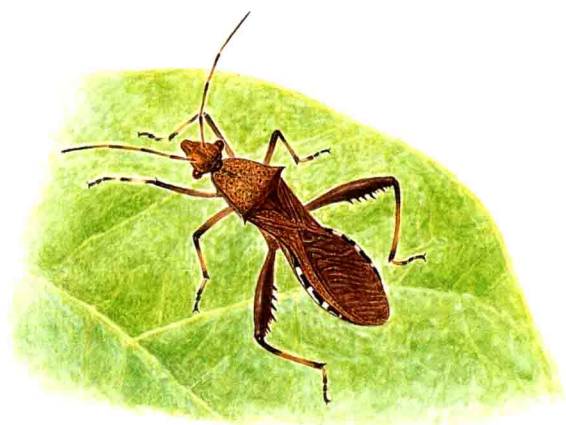
我吃大白菜叶子。



斑缘豆粉蝶幼虫

我吃三叶草叶子。

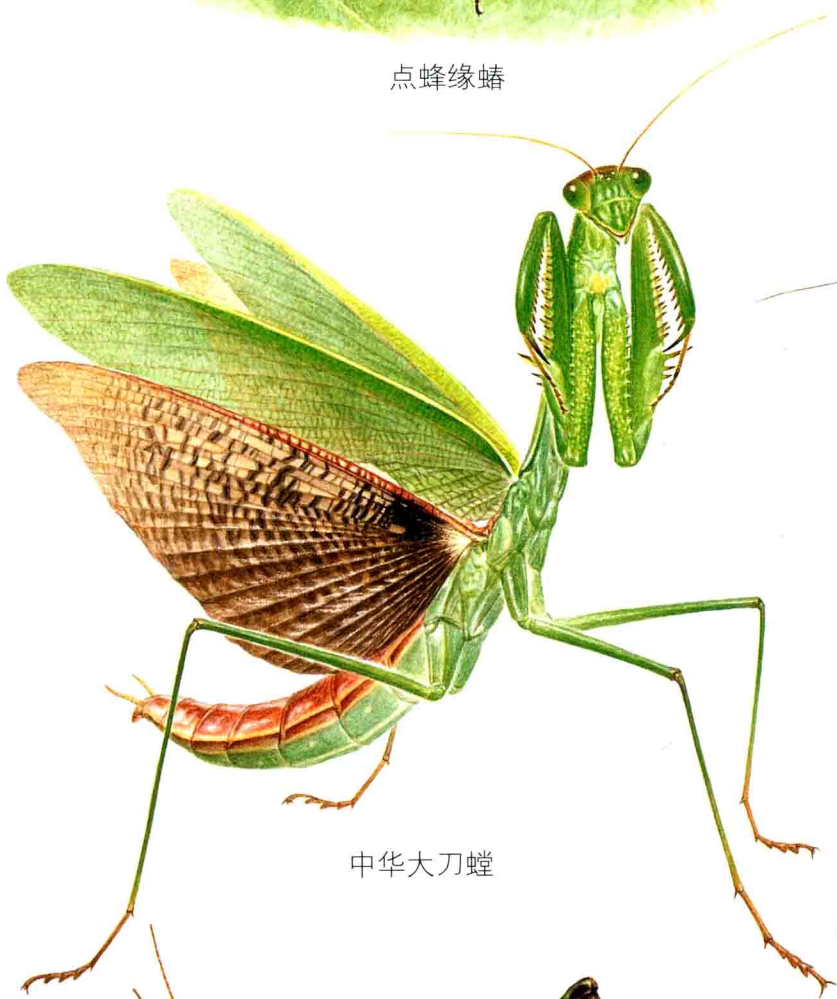
昆虫的幼体长大后会有什么模样?有的几乎不会变,有的会完全变成另一个模样。



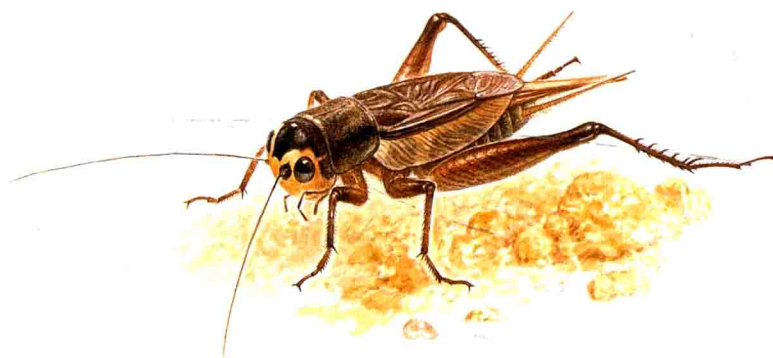
点蜂缘蝽



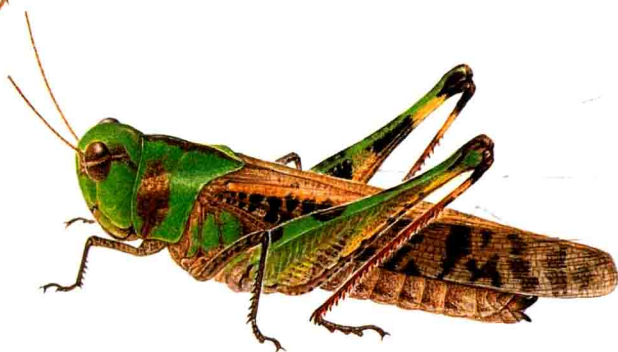
暗褐蝈蝈



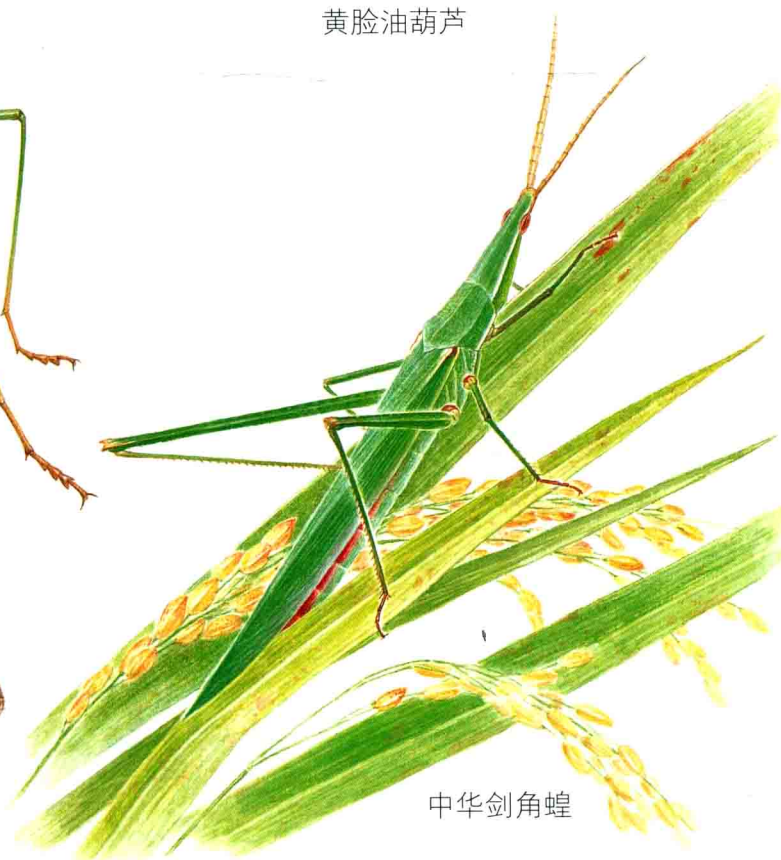
中华大刀螳



黄脸油葫芦



云斑车蝗



中华剑角蝗



柑橘凤蝶



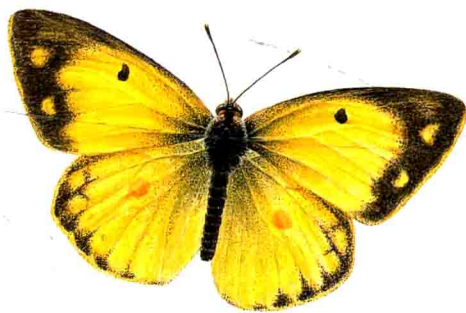
枯叶夜蛾



菜粉蝶



酢浆灰蝶



斑缘豆粉蝶



七星瓢虫



丝带凤蝶



金凤蝶

幼虫(若虫)是怎么变成成虫的呢?

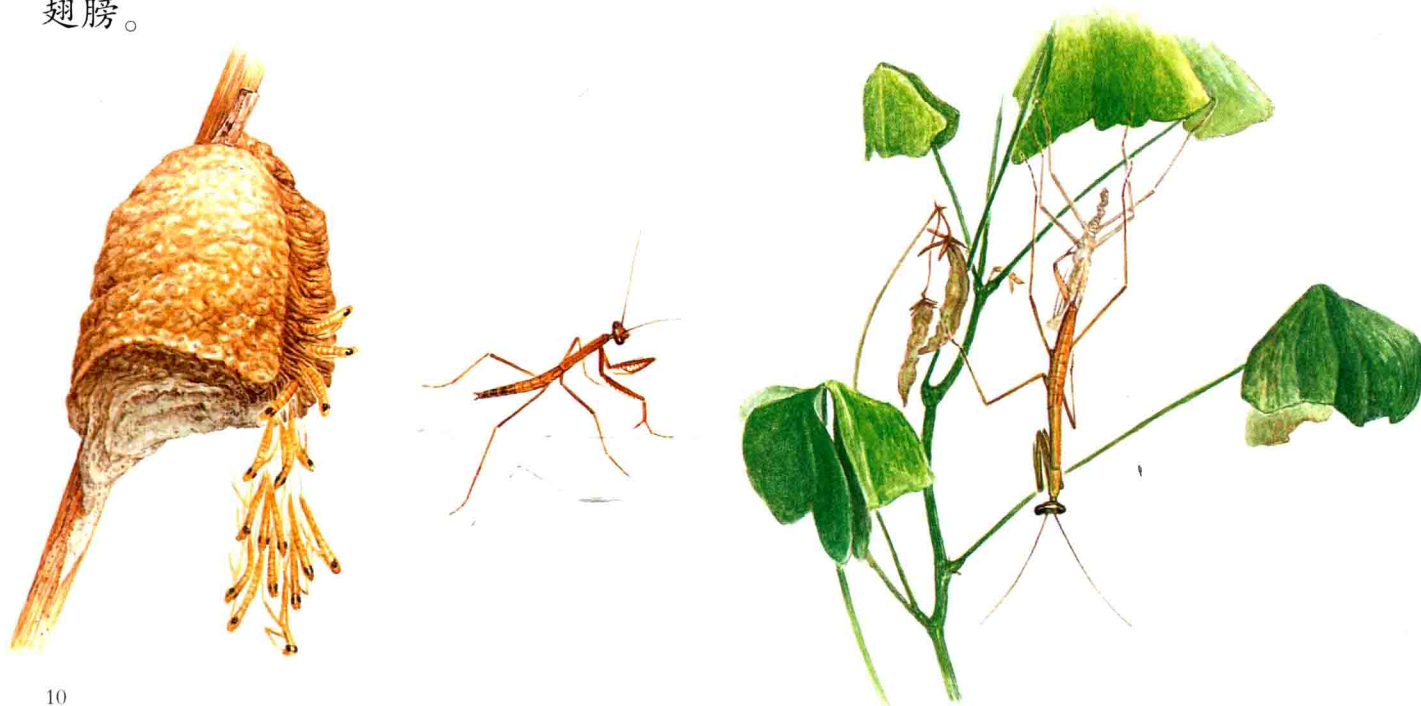
幼虫(若虫)在成长的过程中会蜕好几次皮。体形变大了,当然就得换新衣穿。

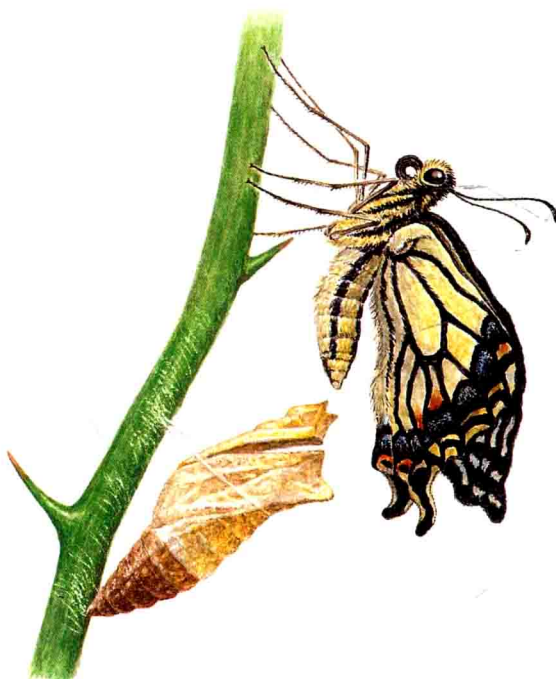


蝴蝶和瓢虫的幼虫和成虫模样完全不同。

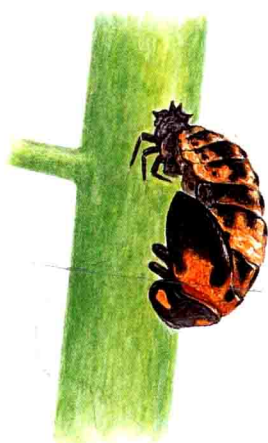


螳螂和蟋蟀的若虫和成虫模样基本相同,只是成虫的体形更大,而且有翅膀。

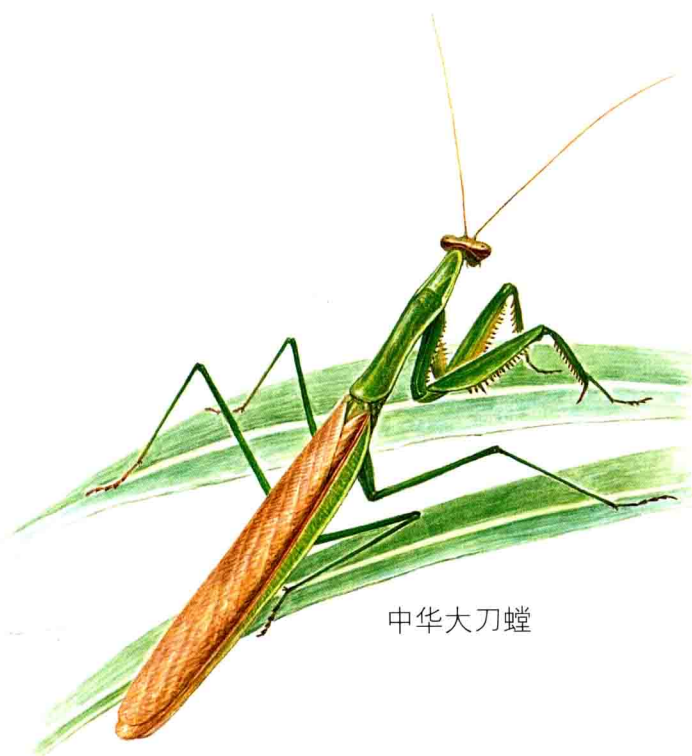
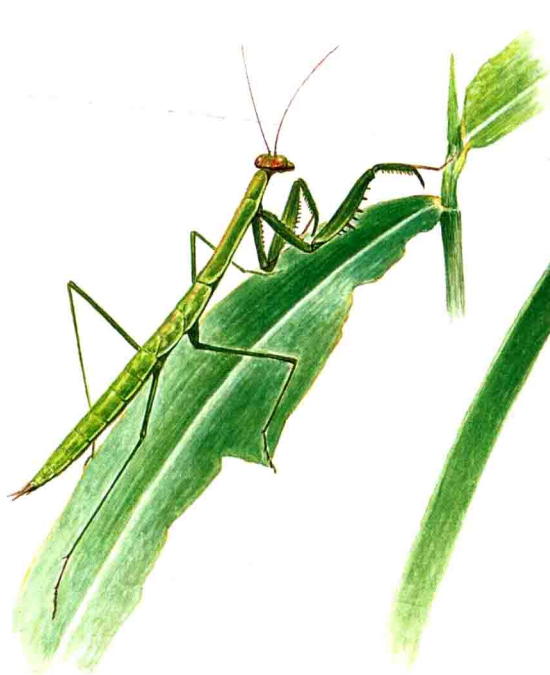




柑橘凤蝶



七星瓢虫



中华大刀螳



油蝉

黑蚱蝉

蛰蟪

蛰蟪

中华剑角蝗

法師蟬

白楊葉甲

柳二十八斑葉甲

細帶閃蛱蝶幼虫

紅灰蝶

蛰蟪蛻壳

蛇眼蝶

现在是草木茂盛的夏天。长时间住在地底下的
蝉的若虫终于羽化为成虫,像比赛似的大声鸣叫。

夏天,不管何处都能看到昆虫。有住在草丛里
的昆虫,有住在水里的昆虫,也有住在树林里的昆
虫,它们总是住在自己喜欢的食物附近。



绿带翠凤蝶



小悦目金蛛



褐缘透翅天蛾



中华大刀螳

草丛里有许多昆虫在寻找食物,还有虎视眈眈的青蛙想要伺机而动。仔细观察,还可以看到为了躲避凶猛的天敌而藏起来的昆虫。



蜜蜂

伪装成树枝
的尺蠖幼虫

吃柑橘凤蝶的
狭翅大刀螳

吃昆虫的
三突花蛛

抓蚜虫来
吃的瓢虫

吃艳金龟的盐尼食虫虻

喝蚜虫分泌的
蜜露的蚂蚁

吃毛毛虫的
环斑猛猎蝽