

我爱昆虫记 I

我们的饕餮 盛宴

纸上魔方 编绘



中原出版传媒集团
大地传媒

海燕出版社

我爱昆虫记 I

我们的饕餮盛宴

纸上魔方 编绘



海燕出版社



图书在版编目(CIP)数据

我们的饕餮盛宴/纸上魔方编绘. —郑州: 海燕出版社, 2015. 1
(我爱昆虫记: 1)
ISBN 978-7-5350-5981-9

I. ①我… II. ①纸… III. ①昆虫-少儿读物 IV. ①Q96-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第237551号

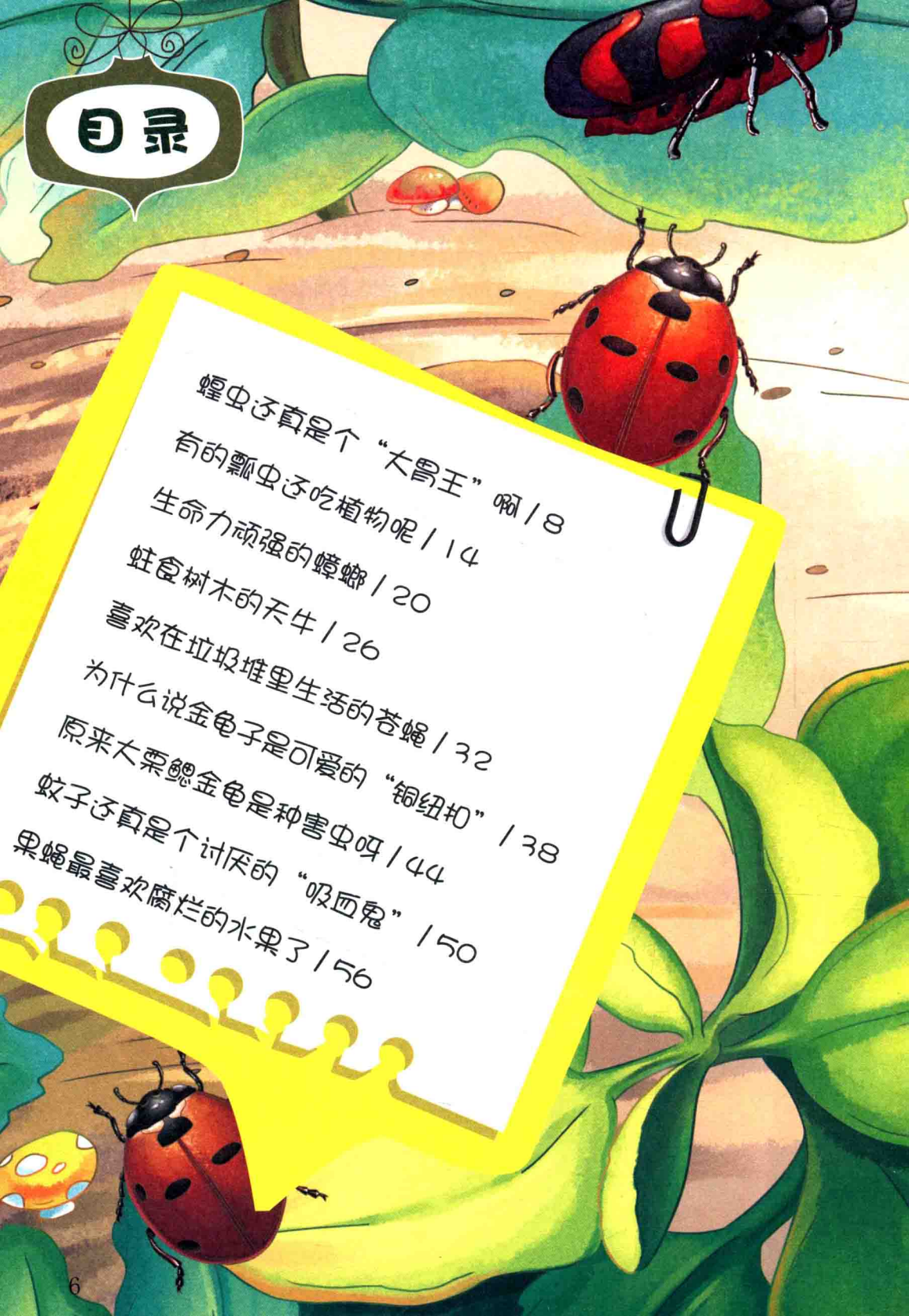


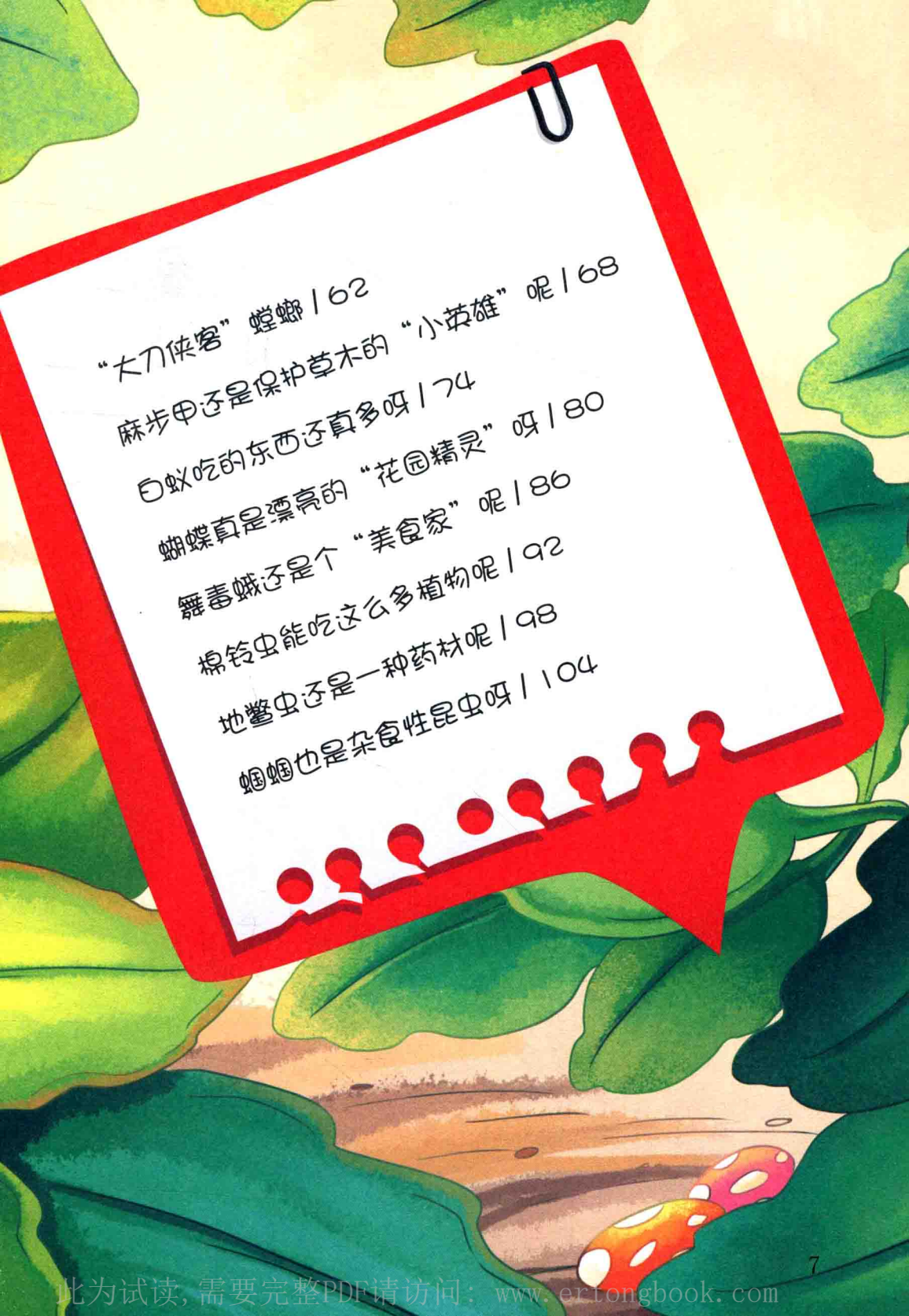
选题策划: 刘 嵩	责任校对: 李红彦
责任编辑: 王 森	责任印制: 邢宏洲
美术编辑: 李岚岚	责任发行: 贾伍民

出版发行: 海燕出版社
(郑州市北林路16号 邮政编码450008)
发行热线: 0371-65734522
经 销: 全国新华书店
印 刷: 深圳市恒达利印刷有限公司
开 本: 16开(787毫米×1092毫米)
印 张: 7
字 数: 140千
版 次: 2015年1月第1版
印 次: 2015年1月第1次印刷
定 价: 18.00元

本书如有印装质量问题, 由承印厂负责调换。
(本书少量文字有演绎成分。)

目录

- 
- 蝗虫还真是个“大胃王”啊 / 8
- 有的瓢虫还吃植物呢 / 14
- 生命力顽强的螳螂 / 20
- 蛀食树木的天牛 / 26
- 喜欢在垃圾堆里生活的苍蝇 / 32
- 为什么说金龟子是可爱的“铜纽扣” / 38
- 原来大栗鳃金龟是种害虫呀 / 44
- 蚊子还真是个讨厌的“吸血鬼” / 50
- 果蝇最喜欢腐烂的水果了 / 56



“大刀侠客”螳螂 / 62
麻步甲还是保护草木的“小英雄”呢 / 68
白蚁吃的东西还真多呀 / 74
蝴蝶真是漂亮的“花园精灵”呀 / 80
舞毒蛾还是个“美食家”呢 / 86
棉铃虫能吃这么多植物呢 / 92
地鳖虫还是一种药材呢 / 98
蝈蝈也是杂食性昆虫呀 / 104

我爱昆虫记 I

我们的饕餮盛宴

纸上魔方 编绘



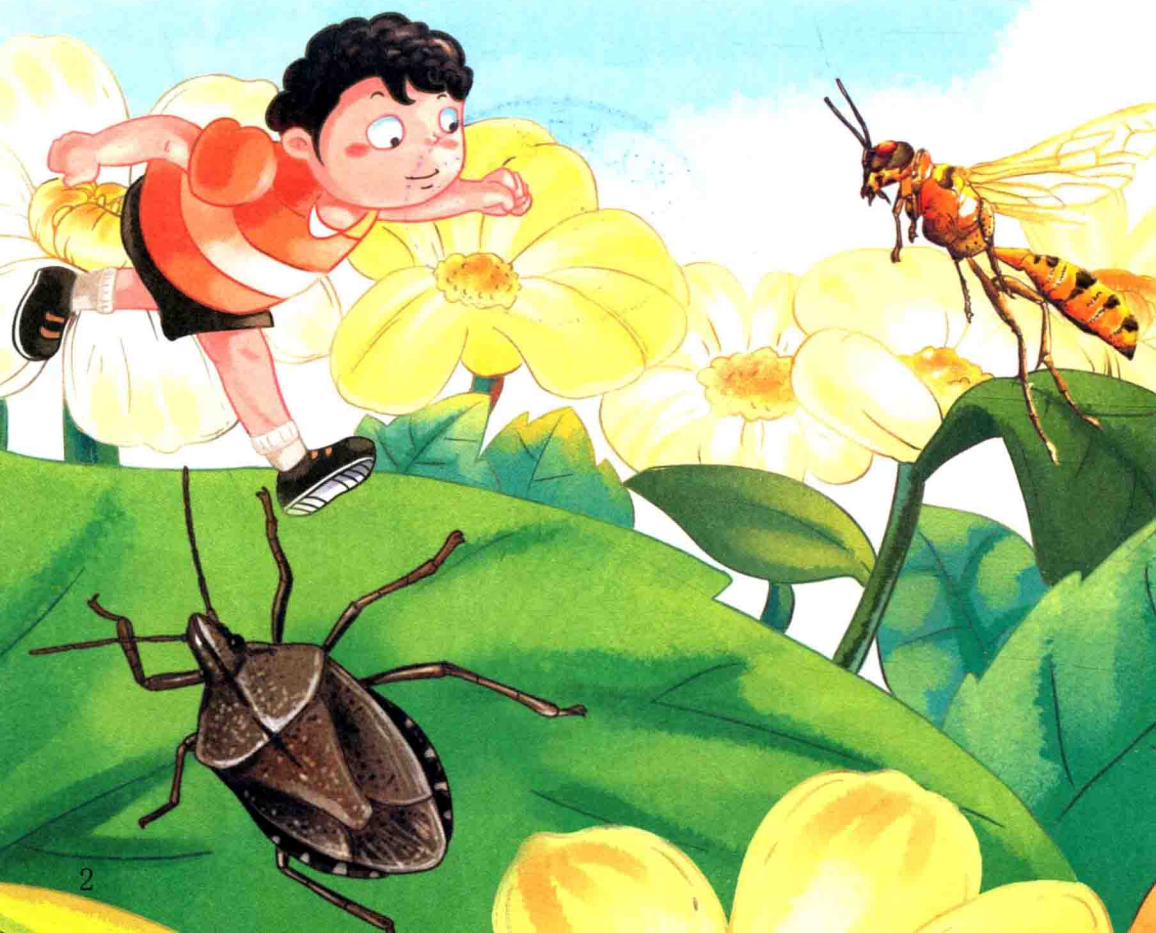
海燕出版社



神奇的昆虫王国

地球上的昆虫共同组成了一个庞大的昆虫家族，这些无处不在的小虫子，踪迹遍及全世界的各个角落。

我们常见的昆虫体形一般小巧，却有着异常顽强的生命力。什么原因使得它们经久不亡？昆虫是如何出生入死的？它们怎样相亲、找对象？它们怎样享受丰盛的宴席？它们有着哪些奇妙的本领？昆虫世界会不会发生激烈的大混战？……让我们一同探究神秘的昆虫王国吧！

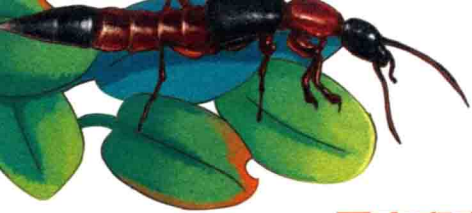


古时候的昆虫长什么样？

地球上最早的昆虫大约出现在距今4亿年前，也就是古生代时期。时光转到中生代，长翅膀的昆虫出现了。据说，原始蜻蜓的体格非常健壮，它双翅展开的长度可达28厘米。这是因为，当时大地上不仅植物生长旺盛，而且昆虫的天敌种类稀少，这样的自然环境十分有利于昆虫的生息繁衍。

但是，在漫长的岁月长河里，昆虫的天敌越来越多，为了躲避敌害，它们的身体发生了很大变化。





昆虫和虫子是一回事吗？

答案显然是否定的，昆虫绝不等于虫子，准确地说，虫子的概念比昆虫大，而且不止大一点点。我们说蜘蛛是虫子，但它不是昆虫。因为蜘蛛的身体分为头胸部和腹部两部分，而昆虫的身体分为头部、胸部、腹部三个部分；蜘蛛有8条腿，而昆虫只有6条腿……



昆虫也有自己的王国



目前世界上已知的昆虫种类超过了92万种，它们堪称一个庞大的王国。如果按照进食特点划分，可以把昆虫分为植食性、肉食性、杂食性、腐食性等类别。

植食性昆虫如蝉、蟋蟀、天牛等，吃植物性食物。

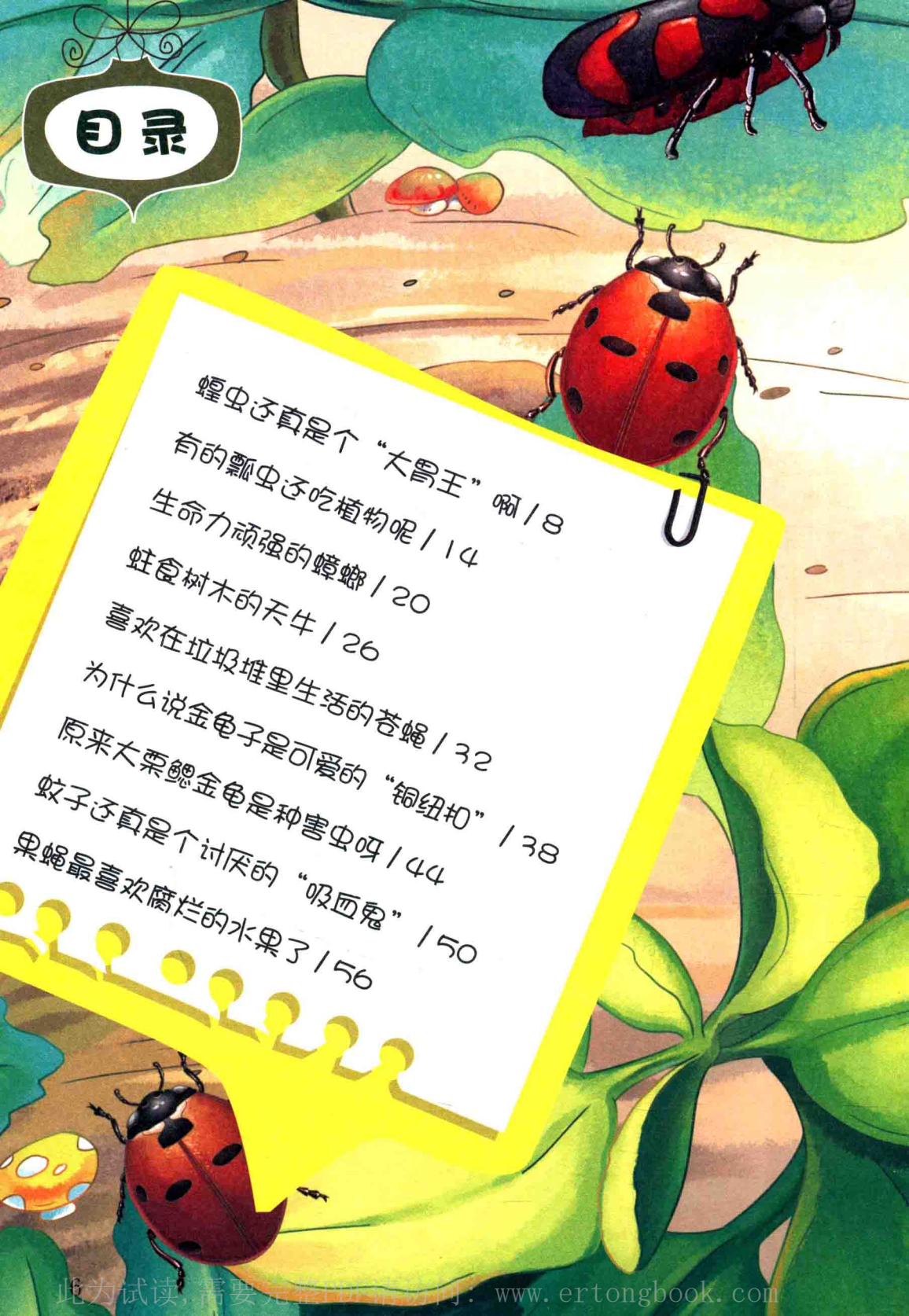
肉食性昆虫如多种瓢虫、草蛉、各种寄生蜂等，吃动物性食物。

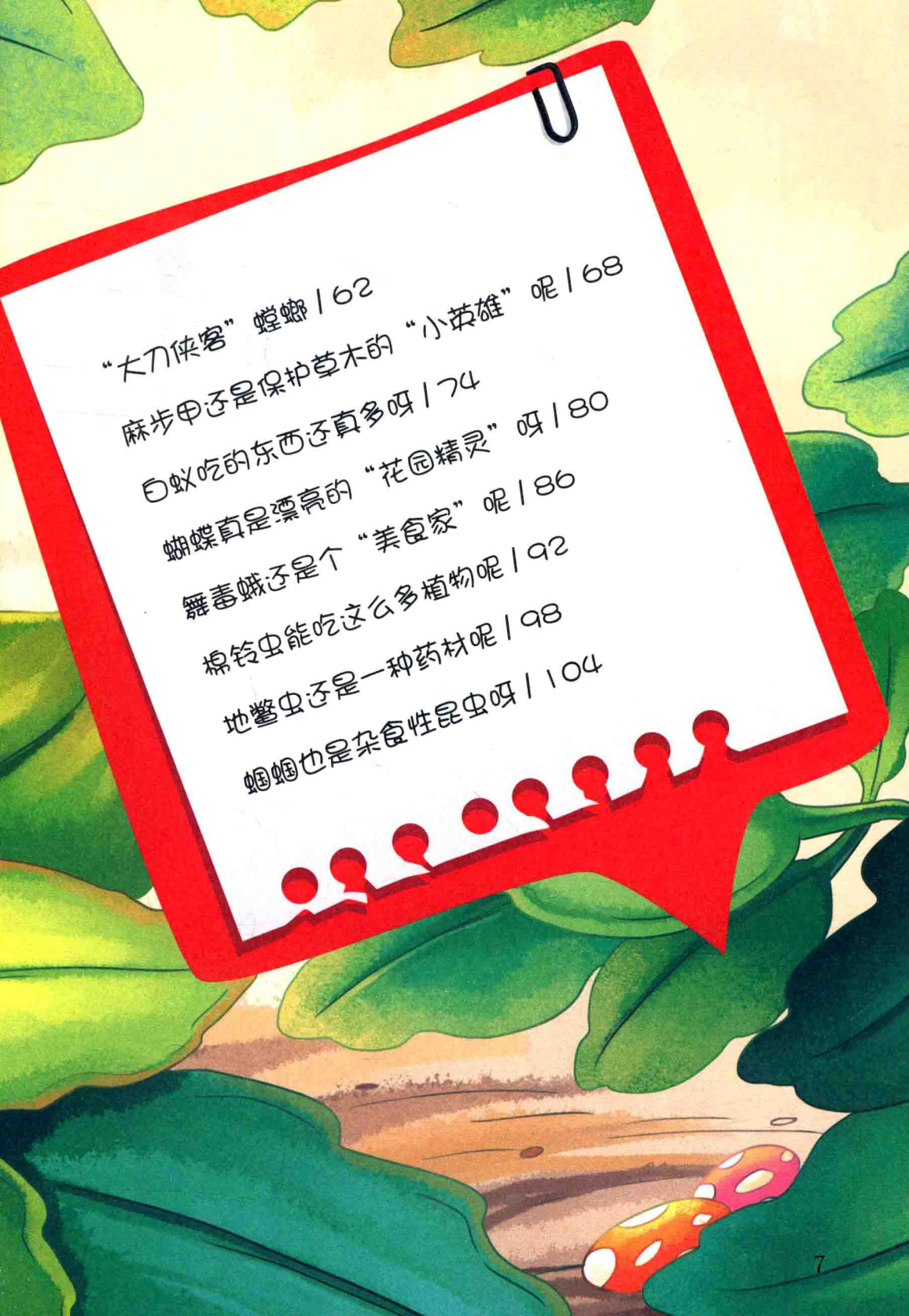
杂食性昆虫如蜜蜂、蝼蛄、蟑螂等，既吃动物性食物，也吃植物性食物。

腐食性昆虫如苍蝇、蜣螂等，以腐烂的物质为食。



目录

- 
- 蝗虫还真是个“大胃王”啊 / 8
- 有的瓢虫还吃植物呢 / 14
- 生命力顽强的蟑螂 / 20
- 蛀食树木的天牛 / 26
- 喜欢在垃圾堆里生活的苍蝇 / 32
- 为什么说金龟子是可爱的“铜纽扣” / 38
- 原来大栗鳃金龟是种害虫呀 / 44
- 蚊子还真是个讨厌的“吸血鬼” / 50
- 果蝇最喜欢腐烂的水果了 / 56



“大刀侠客”螳螂 / 62
麻步甲还是保护草木的“小英雄”呢 / 68
白蚁吃的东西还真多呀 / 74
蝴蝶真是漂亮的“花园精灵”呀 / 80
舞毒蛾还是个“美食家”呢 / 86
棉铃虫能吃这么多植物呢 / 92
地鳖虫还是一种药材呢 / 98
蝈蝈也是杂食性昆虫呀 / 104

蝗虫还真真是个
“大胃王”啊





食物：空心菜、白菜等绿色植物的叶子

居住地：草丛、庄稼地、灌木丛



蝗虫，俗称蚂蚱、蚱蜢，是一类分布很广、生命力很顽强的昆虫。它们成年之后有着强壮的后腿，还有薄薄的翅膀，既能跳跃，又能飞行。蝗虫的食量很大，是一种害虫。



蝗虫觅食时用触角和口器辨识食物，找到能吃的植物时，两只前爪紧紧抱住植物的叶片，用有力的口器一口一口地啃食叶子。





蝗虫喜欢吃绿色植物的叶片，像芦苇、稗草、白茅、狗牙草和海蓬子等都是其喜欢的食物。



蝗虫还喜欢吃
玉米、小麦、高粱
等家作物，对庄稼
的破坏性很大。