



蜘蛛

盖尔·吉本斯少儿百科系列

SPIDERS



〔美国〕盖尔·吉本斯 著 娟子 译

BY GAIL GIBBONS

(美国) 盖尔·吉本斯 著 娟子 译

译林出版社



献给弗雷德·莱昂

特别感谢佛蒙特州海恩斯堡的昆虫学家戈登·尼尔森教授

图书在版编目(CIP)数据

蜘蛛 / (美) 吉本斯 (Gibbons, G.) 著;
娟子译. —南京: 译林出版社, 2014.3
(盖尔·吉本斯少儿百科系列)
书名原文: Spiders
ISBN 978-7-5447-3340-3

I. ①蜘… II. ①吉… ②娟… III. ①蜘蛛目—少儿
读物 IV. ①Q959.226-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第239221号

SPIDERS

AUTHOR: GAIL GIBBONS

Copyright: © 1993 by GAIL GIBBONS

This edition arranged with HOLIDAY HOUSE, INC.
through BIG APPLE AGENCY, INC., LABUAN, MALAYSIA.

Simplified Chinese edition copyright:

© 2014 Phoenix-Power Cultural Development Co., Ltd.
All rights reserved.

著作权合同登记号 图字: 10-2012-520号

书 名 蜘蛛

作 者 [美国] 盖尔·吉本斯

译 者 娟 子

责任编辑 王振华

特约编辑 赵丽娟

原文出版 Holiday House · New York, 1993

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司

译林出版社

出版社地址 南京市湖南路1号A楼, 邮编: 210009

电子信箱 yilin@yilin.com

出版社网址 <http://www.yilin.com>

印 刷 北京亿浓世纪彩色印刷有限公司

开 本 787×1092毫米 1/12

印 张 $2\frac{2}{3}$

字 数 30千字

版 次 2014年3月第1版 2014年3月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-5447-3340-3

定 价 16.80元

译林版图书若有印装错误可向承印厂调换





蜘蛛



(美国) 盖尔·吉本斯 著 娟子 译

译林出版社



献给弗雷德·莱昂

特别感谢佛蒙特州海恩斯堡的昆虫学家戈登·尼尔森教授

图书在版编目(CIP)数据

蜘蛛 / (美) 吉本斯 (Gibbons, G.) 著;
娟子译. —南京: 译林出版社, 2014.3
(盖尔·吉本斯少儿百科系列)
书名原文: Spiders
ISBN 978-7-5447-3340-3

I. ①蜘… II. ①吉… ②娟… III. ①蜘蛛目—少儿
读物 IV. ①Q959.226-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第239221号

SPIDERS

AUTHOR: GAIL GIBBONS

Copyright: © 1993 by GAIL GIBBONS

This edition arranged with HOLIDAY HOUSE, INC.
through BIG APPLE AGENCY, INC., LABUAN, MALAYSIA.
Simplified Chinese edition copyright:
© 2014 Phoenix-Power Cultural Development Co., Ltd.
All rights reserved.

著作权合同登记号 图字: 10-2012-520号

书 名 蜘蛛

作 者 [美国] 盖尔·吉本斯

译 者 娟 子

责任编辑 王振华

特约编辑 赵丽娟

原文出版 Holiday House, New York, 1993

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司

译林出版社

出版社地址 南京市湖南路1号A楼, 邮编: 210009

电子信箱 yilin@yilin.com

出版社网址 <http://www.yilin.com>

印 刷 北京亿浓世纪彩色印刷有限公司

开 本 787×1092毫米 1/12

印 张 $2\frac{2}{3}$

字 数 30千字

版 次 2014年3月第1版 2014年3月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-5447-3340-3

定 价 16.80 元

译林版图书若有印装错误可向承印厂调换

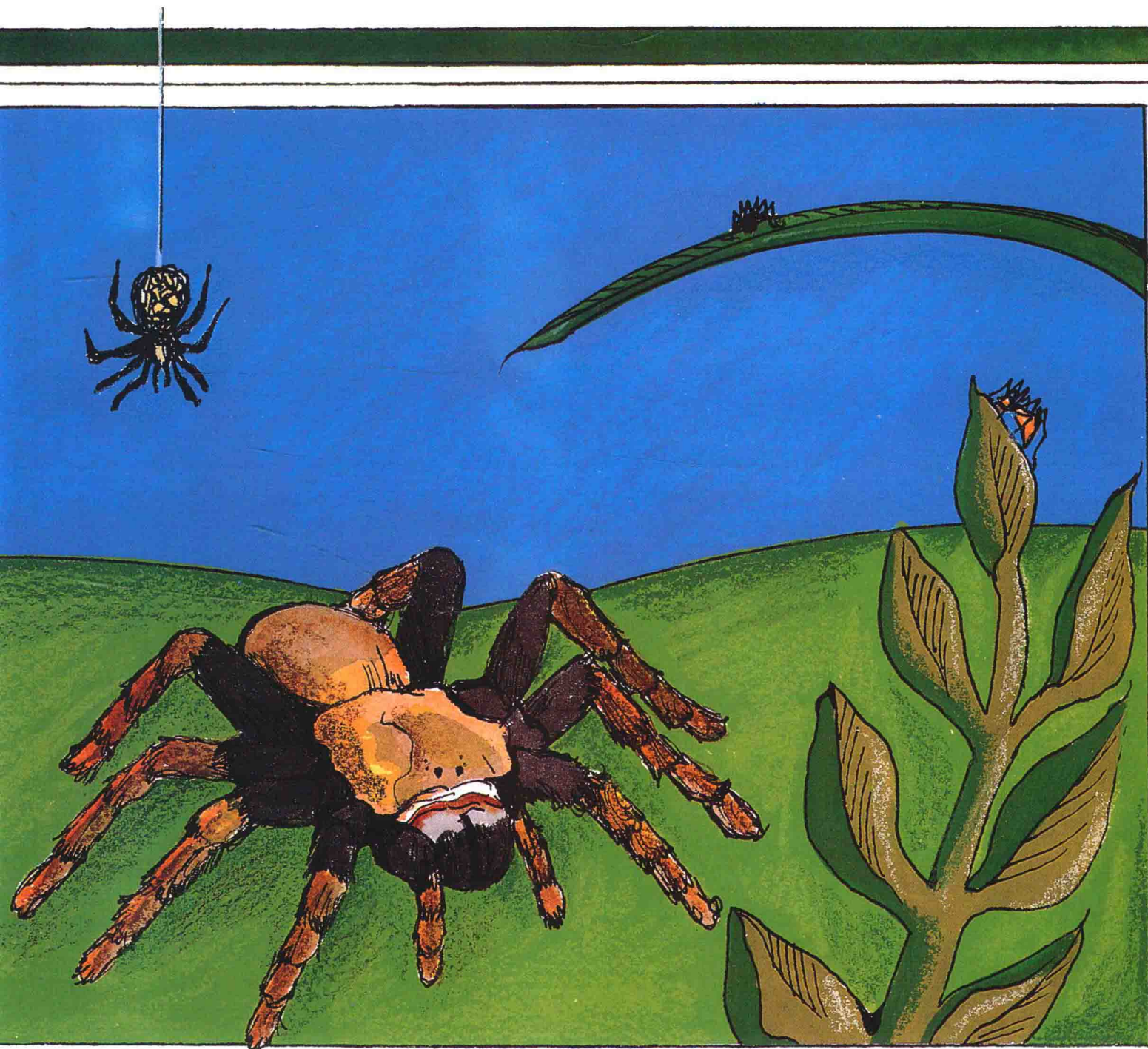




蜘蛛虽然看起来可怕，但是它们中的大部分都不会伤害人。蜘蛛的种类大概有 3 万种。



蜘蛛形状各异，大小不一。有些蜘蛛非常小，小到并不比一粒灰尘大。



有些蜘蛛则像盘子一样大。大多数蜘蛛是棕色、灰色或者黑色的。个别蜘蛛有鲜艳的颜色。



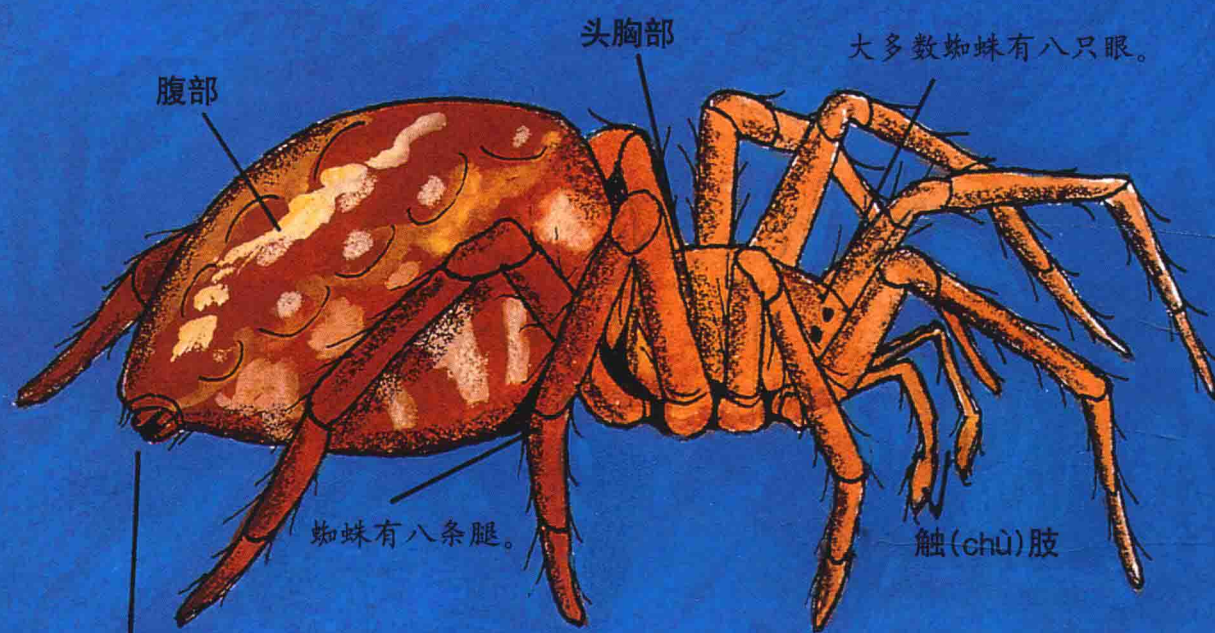
第一批蜘蛛生活在大约3亿年前，甚至比恐龙遍布地球还早。



蜘蛛属于蛛形纲动物。“蛛形纲动物”(arachnid)一词来源于一个古希腊神话。从前有一个名叫阿拉克涅(Arachne)的女人，她与女神雅典娜比赛织布输了，很生气。阿拉克涅死后，雅典娜把阿拉克涅变成了一只蜘蛛，这样她就可以永远织布了。

蜘蛛的身体

蜘蛛的身体分为两部分，头胸部和腹部。



大多数蜘蛛有八只眼。

蜘蛛有八条腿。

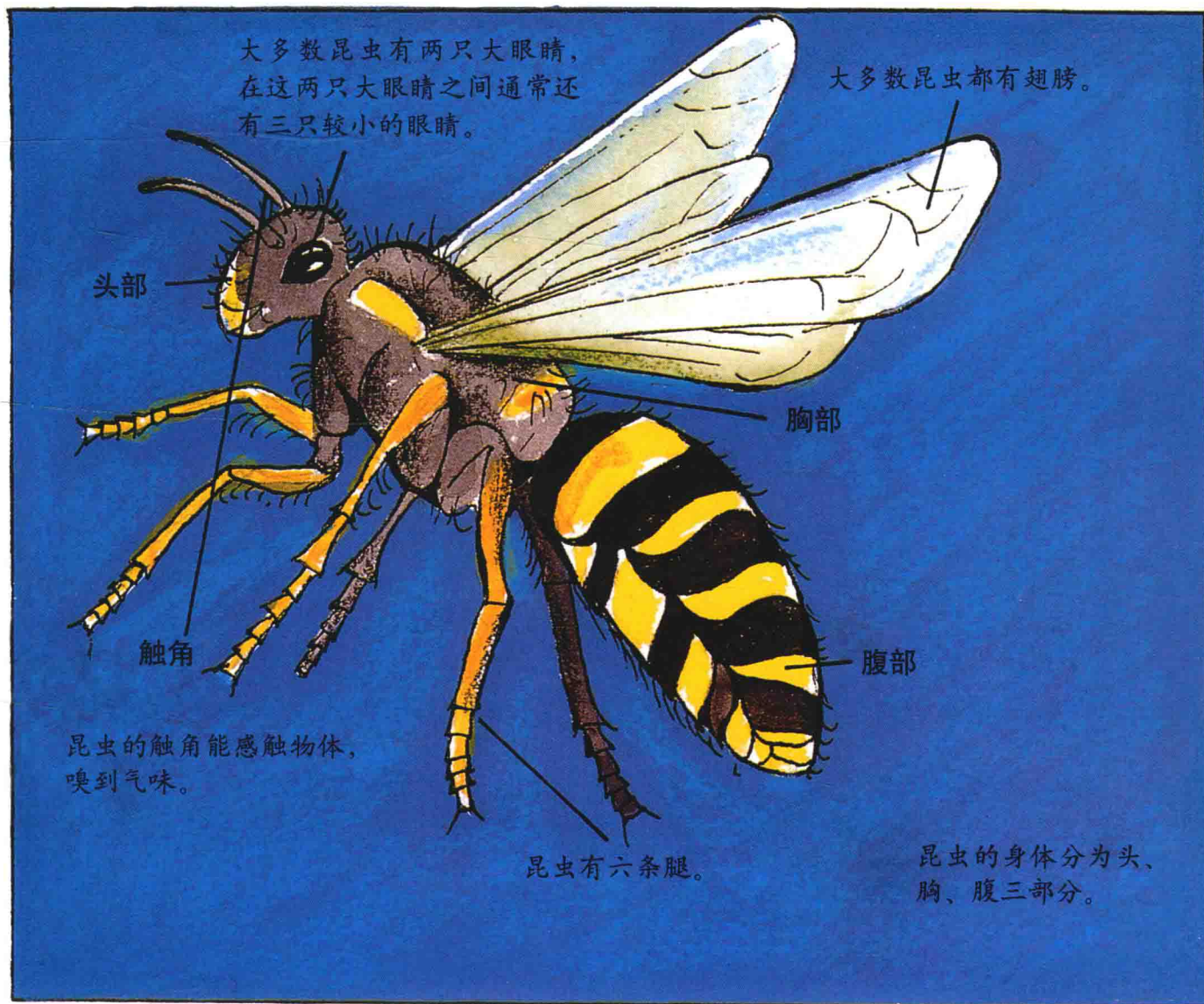
触(chù)肢

一些蜘蛛用来吐丝的微小器官称为吐丝器。

蜘蛛用触肢感觉和压榨(zhà)猎物身体里的汁液。

蜘蛛不是昆虫。

昆虫的身体



它们的身体和昆虫在很多方面都不一样。



雄性蜘蛛比雌性蜘蛛小。当雄性蜘蛛找到伴侣时，它必须要小心，因为如果雌性蜘蛛饿了，可能会吃掉雄性蜘蛛。为吸引雌性蜘蛛，一些雄性蜘蛛会跳上一段舞蹈或者带来一只昆虫。



母蜘蛛产下卵后，会用一个结实的丝质卵袋把这些卵包裹(guǒ)起来。有些蜘蛛只产几个卵，有些蜘蛛则会产数千个卵。几周之后，蜘蛛宝宝就会爬出丝质卵袋。蜘蛛宝宝被称为幼蛛。



大多数蜘蛛妈妈不和它们的宝宝待在一起。一些幼蛛一出生就开始自己照顾自己。它们跑到可以找到的最高的地方。幼蛛吐出长长的丝质“飘带”。微风把它们举起，带它们来到新家园。这样的旅行方式叫作“飞航”。