

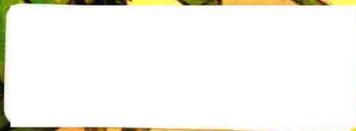
奇趣动物绘本丛书



陈奇◎编写

# 草丛中的大家族

CAOCONG ZHONG DE DA JIAZU



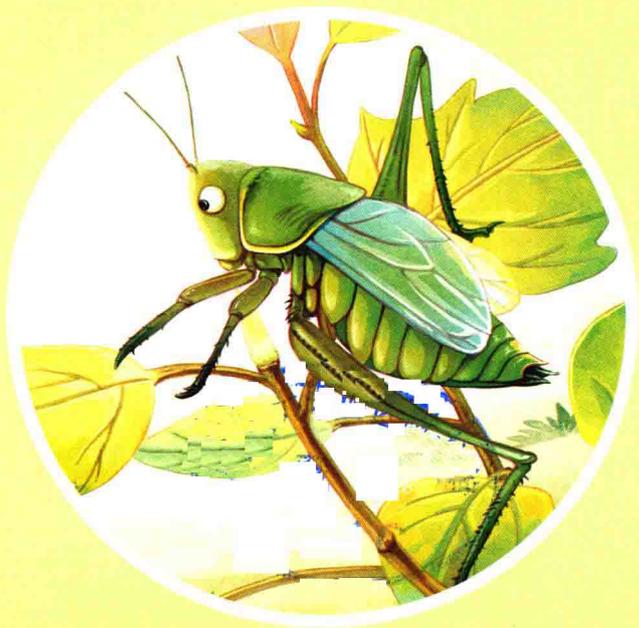
 山东教育出版社



奇趣动物绘本丛书

陈奇◎编写

# 草丛中的大家族



 山东教育出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

草丛中的大家族 / 陈奇编写. -- 济南 : 山东教育出版社, 2017  
(奇趣动物绘本丛书)  
ISBN 978-7-5328-9708-7

I. ①草… II. ①陈… III. ①儿童故事—图画故事—中国—当代IV. ①I287.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 038033 号

奇趣动物绘本丛书

## 草丛中的大家族

陈奇 编写

---

主 管: 山东出版传媒股份有限公司  
出 版 者: 山东教育出版社  
(济南市纬一路 321 号 邮编:250001)  
电 话: (0531) 82092664 传真: (0531) 82092625  
网 址: www.sjs.com.cn  
发 行 者: 山东教育出版社  
印 刷: 湖北万隆印务有限公司  
版 次: 2017 年 6 月第 1 版第 1 次印刷  
印 数: 1-10000  
规 格: 710mm×1000mm 16 开  
印 张: 2 印张  
字 数: 15 千字  
书 号: ISBN 978-7-5328-9708-7  
定 价: 15.80 元

---

(如印装质量有问题, 请与印刷厂联系调换)

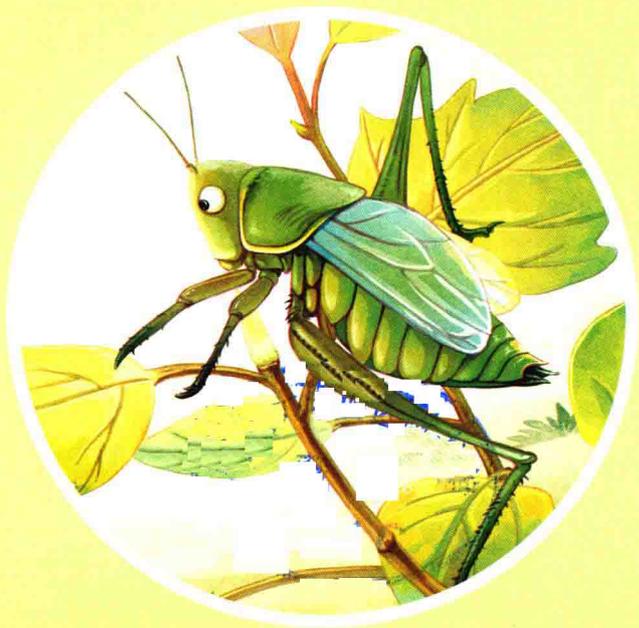
印厂电话: 027-81801382



奇趣动物绘本丛书

陈奇◎编写

# 草丛中的大家族



 山东教育出版社

温暖的春天来了，百花盛开，空气中弥漫着淡淡的清香。一只小蜜蜂正在不停地摇动着两根触角，为大家勘察路线呢！小蜜蜂终于找到了蜜源，它快活极了，舞动身体跳着“8”字舞，向同伴们传递这个好消息。

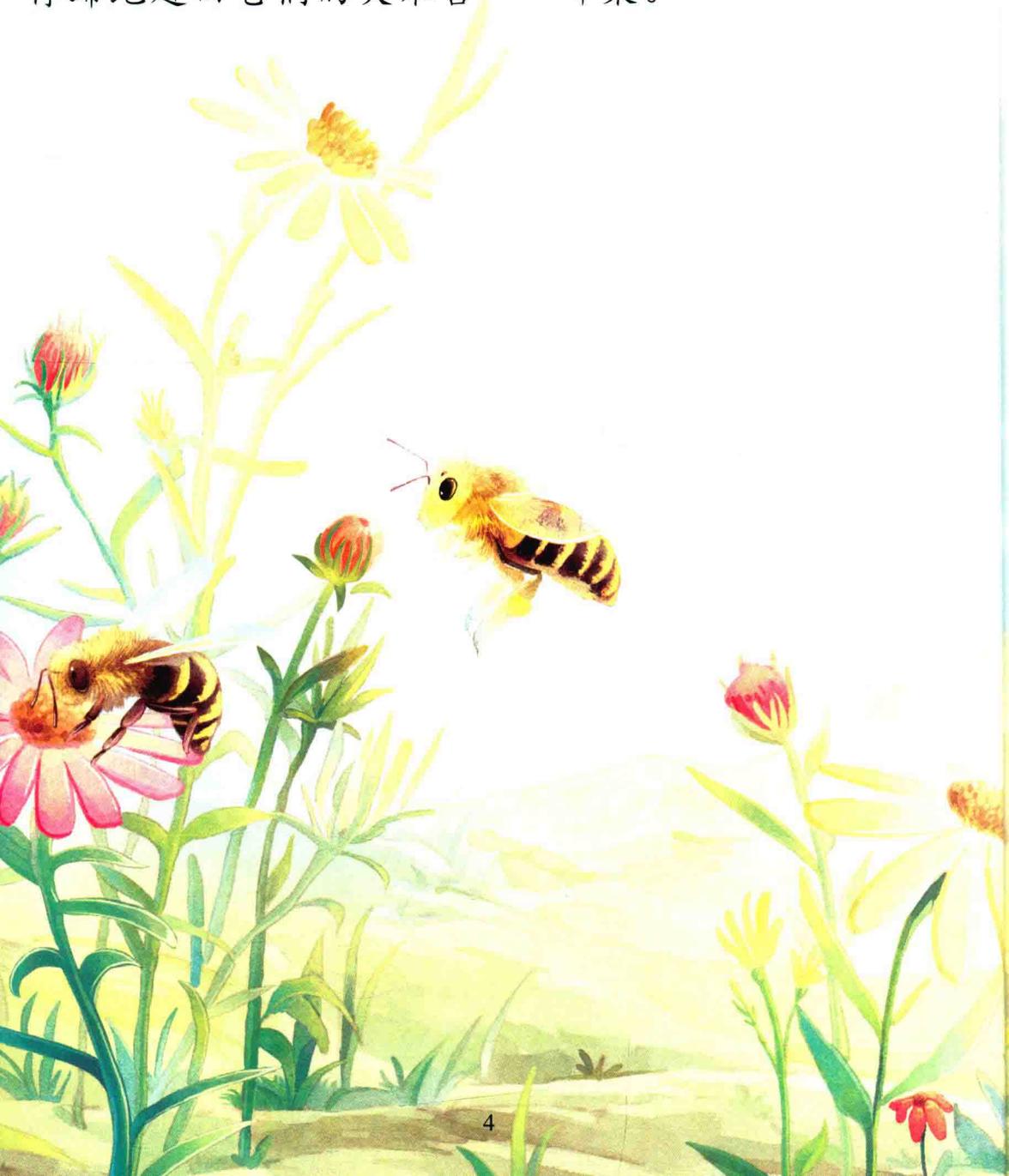


### 知识点

工蜂是昆虫家族中最优秀的劳模。它们不仅要养育幼蜂，伺候蜂王、雄蜂，还要采集食物，酿造蜂蜜，建造和清理蜂房。



不一会儿，一大群蜜蜂赶来了，它们在花丛中飞来飞去，到处都是忙碌的身影。它们采完花蜜便马不停蹄地赶回它们的大本营——蜂巢。





## 知识点?

蜜蜂是怎样采蜜的呢？蜜蜂把身子探进花朵，伸出细管似的舌头，吸取花蜜，同时脚上也会沾满花粉。然后蜜蜂会把脚上收集到的花粉做成“丸子”，连同嘴里采集的花蜜一同带回蜂巢。



在蜂巢门口，站着一名机警的“哨兵”。如果有入侵者想偷偷溜进蜂巢，它会毫不客气地亮出身上的毒刺，赶走入侵者。

### 知识点

蜜蜂蛰了人后自己为什么会死掉呢？因为蜜蜂是用尾部末端的蜇针刺人的，蜇针连接着蜜蜂体内的大、小毒腺和内脏器官。而且蜇针的尖端有像鱼钩似的小倒钩，当蜜蜂把带有小倒钩的蜇针刺入人体的皮肤以后，蜇针就拔不出来了，它的部分内脏也会一起脱落下来。这样蜜蜂便难逃一死了。





花丛中的另一起入侵事件正在发生：几只蚜虫正在蚕食金钟花的花瓣。这时，号称“蚜虫猎人”的瓢虫飞过来，几下就把蚜虫给消灭了。







一只觅食的蜘蛛正在慢慢靠近瓢虫，机警的瓢虫立刻躺在树叶上“装死”。蜘蛛没有发现异常，只能无可奈何地离开了。瓢虫用“装死”的办法逃过一劫。

### 知识点

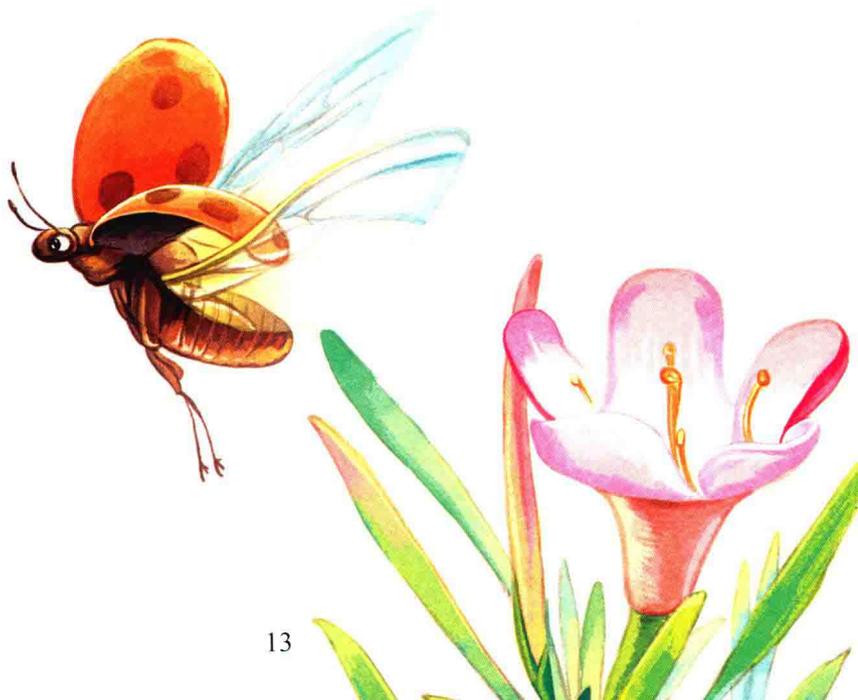
许多昆虫遇到危急时，都会采用“装死”的办法脱身，如金龟子、象甲、麦叶蜂都是用这种方法逃脱的。



很快,瓢虫遇到了心爱的伴侣,它们组成了幸福的家庭。瓢虫妈妈要产卵宝宝了,它找到了一个蚜虫聚集的地方,确保孩子们一出生就有充足的食物。

### 知识点?

从一个身体娇弱的幼虫变成体质强壮的成年瓢虫,是一个令人难以想象的过程。幼虫的身体被分解,然后重新组合、调整,再加以修饰装扮,这一切都是为了迎接它崭新的生命。



生完宝宝的瓢虫妈妈疲惫万分，躺在一片树叶上休息。草丛里一片寂静，一只雄蝲蝬忍受不了寂寞，从巢穴中跳了出来，准备在这里开一场个人演唱会。

### 知识点

蝲蝬的雄虫体长 35~41 毫米，雌虫体长 40~50 毫米。蝲蝬全身呈鲜绿或黄绿色，头部很大，复眼椭圆形，背板发达呈盾形。它的触角是褐色的，呈丝状，长度超过其身体。

