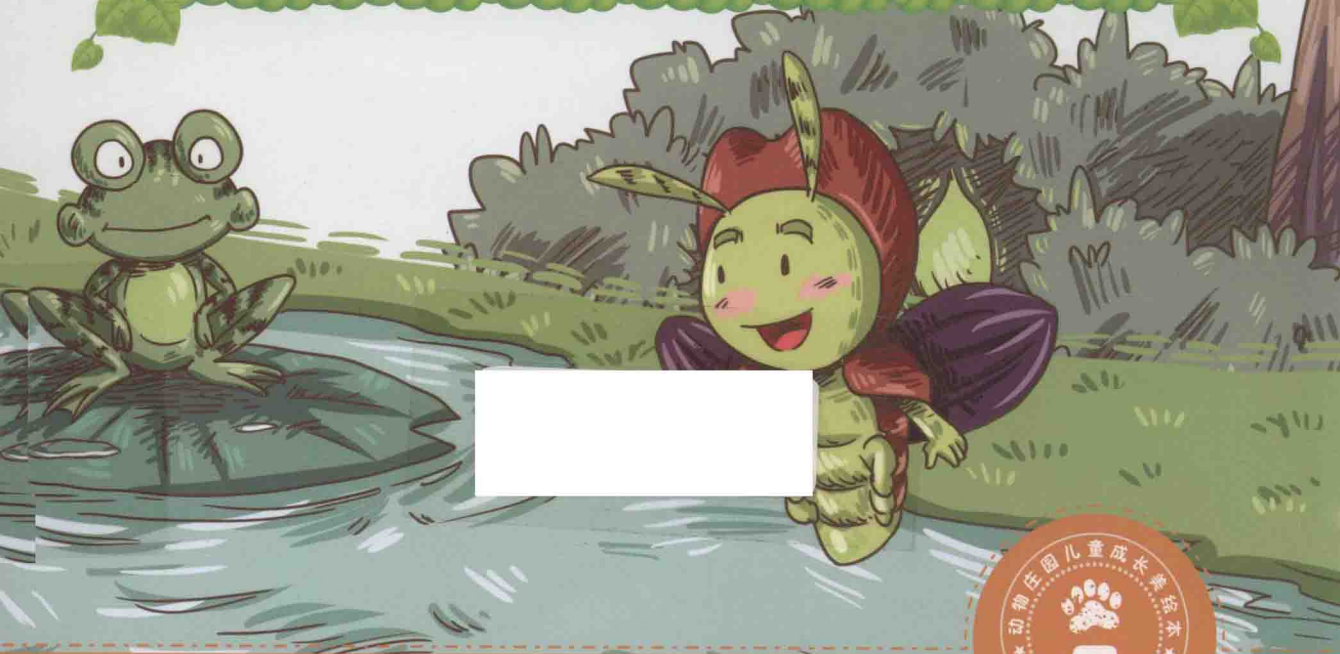




# 幸福的动物庄园

## 小萤火虫卡洛儿

悦读坊 编绘



中国人口出版社  
China Population Publishing House  
全国百佳出版单位





# 幸福的动物庄园

# 小萤火虫卡洛儿

悦读坊 编绘



动物庄园儿童成长系列

5

悦读坊

中国人口出版社  
China Population Publishing House  
全国百佳出版单位

## 图书在版编目 (C I P) 数据

小萤火虫卡洛几. 5 / 悦读坊编绘. — 北京 : 中国人口出版社, 2016. 1

(幸福的动物庄园)

ISBN 978-7-5101-3824-9

I. ①小… II. ①悦… III. ①儿童文学—图画故事—中国—当代 IV. ①I287.8

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第253894号

# 小萤火虫卡洛几. 5

悦读坊 编绘



出版发行 中国人口出版社  
印 刷 三河市兴国印务有限公司  
开 本 787mm×1092mm 1/16  
印 张 3.5  
字 数 10 千字  
版 次 2016年 1 月第 1 版  
印 次 2016年 1 月第 1 次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5101-3824-9  
定 价 14.80元

社 长 张晓林  
网 址 [www.rkobs.net](http://www.rkobs.net)  
电子信箱 [rkobs@126.com](mailto:rkobs@126.com)  
总编室电话 (010) 83519392  
发行部电话 (010) 83530809  
传 真 (010) 83519401  
地 址 北京市西城区广安门南街80号中加大厦  
邮 编 100054

版权所有 侵权必究 质量问题 随时退换



# 前言

在夏日静谧的夜晚，我们常常会在草丛中，在小河边见到一闪一闪的小亮光，仿佛是一串串飘来飘去的彩灯，又像是会眨眼睛的小星星……它们就是萤火虫。

萤火虫是一种美丽而神秘的昆虫，只要看到它们，大家就会被它们所深深吸引，感受到自然的神奇。萤火虫不仅仅是一种昆虫，它们更是希望与快乐的象征。小萤火虫卡洛几从它发现自己身上会发亮，觉得与众不同而倍感压抑，到它逐渐认识到自己身上的亮光可以帮助很多人，在这个过程中，它收获了友情，收获了快乐，更看到了希望，找到自己的同伴。



# 前言

有了希望的卡洛儿，通过自己坚持不懈的努力，去实现自己的理想。这个过程并不容易，它屡屡碰壁，却又顽强不息。它看到了大自然中各种动物、植物的不同，不仅增长了见识，更增强了信心……结果又是如何呢？卡洛儿找到自己的同伴了吗？它遇到了什么样的事情呢？它又是如何克服困难，坚定信心呢……快去从书中找到答案吧！

在本故事中，与萤火虫相关的科普知识都以“名词对对碰”、“学学小知识”“我问你答”的形式展现出来，小朋友们都要积极动动小脑筋思考哦！



收集光线的月亮 .....	1
重拾曾经的梦想 .....	14
那闪烁的是什么? .....	22
我找到了自己的同伴和妈妈 .....	31
我幸福的新生活 .....	41





## 收集光线的月亮

日子过得非常安逸，正如小麻雀所想的那样，我们白天一起去寻找食物，晚上一起在窝里聊天。可是我的内心深处，总觉得有些不舒服，好像有些事情压在我的心上，让我喘不过气来。

这天晚上，我正在吃着花粉，小麻雀蹦蹦跳跳地回来了。

“卡洛儿，你吃花粉了？”小麻雀咋咋呼呼地叫着，“告诉你一个好消息。”

“什么好消息啊？”小麻雀的话让我兴奋起来。



“月亮姐姐正在收集光线呢。”小麻雀对我说。

“什么光线啊？”我不明白小蚂蚁说的是什么意思。

“我也是今天听大家说的。因为最近天气变差，月亮姐姐的光线变得昏昏暗暗。月亮姐姐爱美，希望收集更多的光线让自己更亮一些。”

“这样啊，”我点了点头，“可是，这和我有什么关系呢？”

“卡洛几，你肚子上不是有亮光吗？”小麻雀用翅

### 学学小知识

萤火虫能发光的能量是从哪里来的呢？

萤火虫能发光，是因为发光细胞内的荧光素和荧光素酶同时作用的结果。荧光素和荧光素酶不断地被消耗，所以就发出了光。可光亮是持续的，荧光素和荧光素酶被消耗掉后，萤火虫如何补充能量呢？原来，萤火虫在发光的过程中需要一种高能化合物——三磷酸腺苷，它能不断地为萤火虫补充能量。





膀摸摸我的小肚子，说，“你把光线给月亮姐姐吧，反正你也用不着。”

“不行。”我下意识地拒绝道。

“哎呀，卡洛儿，不要这么顽固嘛。月亮姐姐说了，





如果你肯把自己肚子上的亮光给她，她会给你更好的生活呢。”小麻雀继续鼓动我。

“可是……”我还是觉得有点不妥。

“别可是了。”小麻雀一把拉过我，“走吧走吧，我们去找月亮姐姐。”



不由分说，小麻雀把我拉到了一棵树的最高处。

“月亮姐姐，月亮姐姐。”小麻雀大声地叫着。

不一会儿，我看到月亮从天空中闪了出来，她还是像我上次见到时那样的温润、皎洁。





“你们来了。”月亮姐姐看到我们，笑着说。

“是啊，月亮姐姐，你不是说要收集光线吗？你看，卡洛几肚子上的光线行吗？”小麻雀真是一刻都停不下来，只听到她叽叽喳喳的声音。

“小麻雀，我……”我还是没有下定主意。







“别说话。”小麻雀悄悄地给我使了个眼色，然后抬头问月亮姐姐，“怎么样啊，月亮姐姐？”

月亮姐姐低头看了看我肚子上的亮光，说：“当然可以了。你把亮光给我，我就给你更好的生活，好吗？”

“我……”我犹豫着，不知怎么办才好。

“哎呀，卡洛儿，你要光线也没用啊。还是给月亮姐姐吧。”小麻雀又在旁边劝我。



## 名词对对碰

### 光线

光线是表示光传播方向的直线，也是指光的辐射。实际上，我们白天见到的光亮，比如太阳的光，并不只是一条光线，而是由无数条光线同时作用的结果，所以我们才能感觉到亮光。光线的强弱完全可以根据入射光的多少来决定。



“好吧。”既然我已经决定不找同伴和妈妈了，亮光也就没什么用了，就给月亮姐姐吧。

自从那天和小麻雀一起把光线给了月亮姐姐，我就变得和普通的小虫子没什么区别了。到了晚上，我的肚子一片黑暗，再也没有以往的亮光了。

正如月亮姐姐所说，我的生活倒真是好了起来。每天都有月亮姐姐给我最好的食物，我可以不用干活，不用出门，就吃到最新鲜的食物和最纯净的露珠；到了晚上，我也会睡在月亮姐姐给我准备的百合花床里。

这样的生活让小麻雀羡慕不已，她不止一次告诉我说，如果她身上也有光线就好了。每到这个时候，我只是微笑，什么话都说不出来。

终于有一天，我发现自己和以往不一样了。

这天晚上，夜幕降临的时候，我像往常一样正准备躺在百合花床上睡觉，突然听到小麻雀在树下哎哟、哎哟的叫声。小麻雀怎么了？





我赶紧往树下飞。可是我忘记自己已经没有亮光了，刚刚走出百合花床，就扑通一声摔了个大跟头。这个大跟头摔得我眼冒金星，过了好久才缓过劲来。

等我稍稍好一些的时候，才慢慢地飞下了树。

小麻雀正坐在树下，捂着自己的肚子呜呜地哭呢。

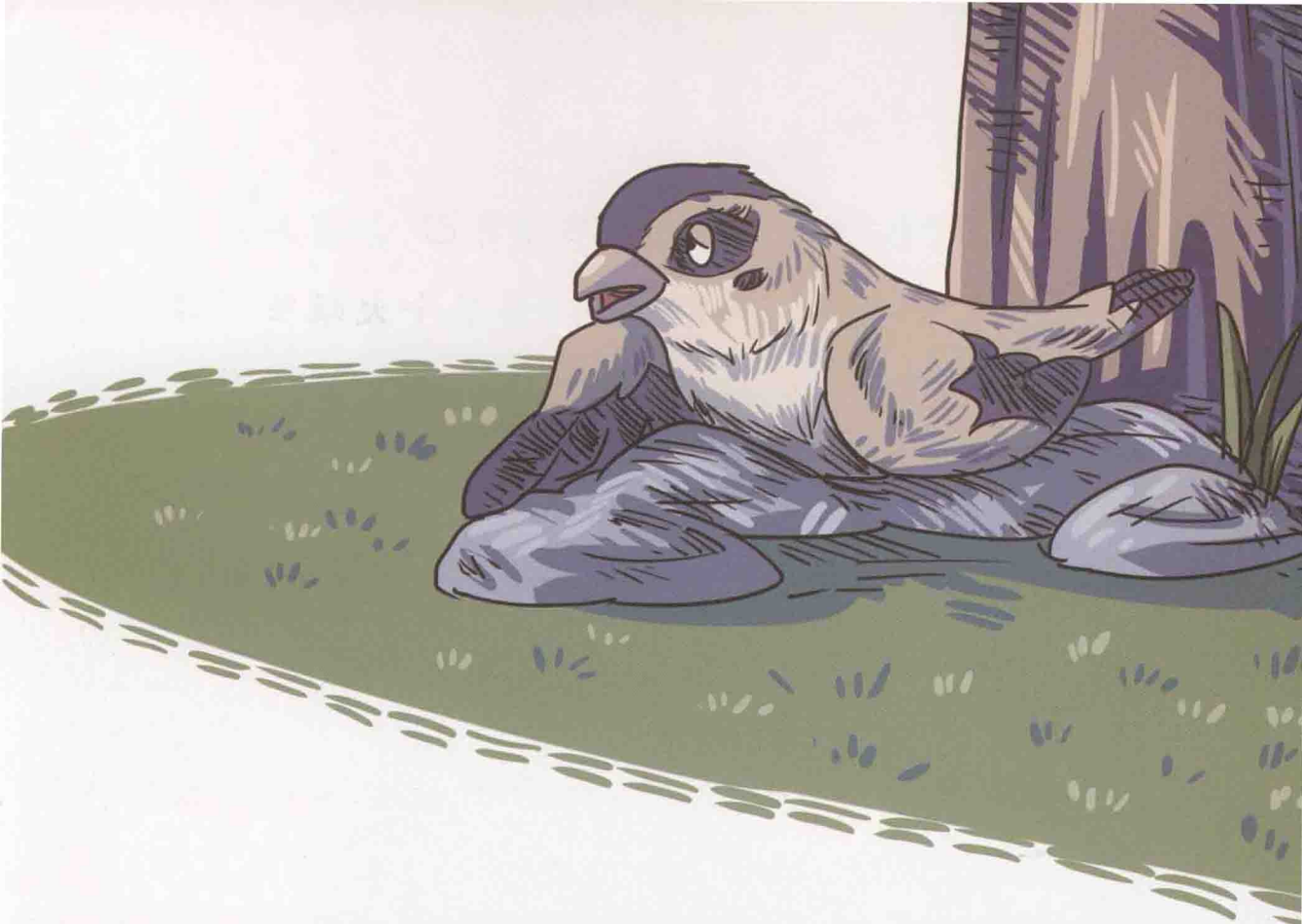
“小麻雀，你怎么了？”我努力忽略掉自己脑袋的大包，关心地问着小麻雀。

“卡洛几，我肚子好痛。”小麻雀用带着哭腔的声音说。

“肚子痛？”怎么回事啊？是不是小麻雀吃了什么不该吃的东西？看着小麻雀痛苦的模样，我决定先把她带回家去。

“小麻雀，我先送你回家吧。”我费力地扶起小麻雀，





可是她的身形比我大出很多，无论我怎么努力，都无法移动她。

这怎么办？我得去找其他的小动物帮忙。

于是，我跌跌撞撞地往前跑去。因为肚子上的亮光