

我的第一个问题和答案
翻翻书

植物为什么要开花?



45张翻页揭开植物的秘密

中信出版集团

[英] 凯蒂·戴密斯 / 著
[英] 克里斯蒂娜·皮姆 / 绘
梁爽 / 译

动动小手翻一翻，
妙趣问题有答案！

种子从哪里来？
树为什么会落叶？
植物为什么要开花？

.....

翻一翻，认识植物的每个部分，
了解植物和动物的奇妙关系，
探索多姿多彩的植物世界！

图书在版编目(CIP)数据

植物为什么要开花？/[英]凯蒂·戴恩斯著；
(英)克里斯蒂娜·皮姆绘；梁爽译.--北京：中信出
版社，2017.6

(我的第一个问题和答案翻翻书)
书名原文：How do flowers grow?
ISBN 978-7-5086-7353-0

I. ①植… II. ①凯…②克…③梁… III. ①植物—
儿童读物 IV. ①Q94-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第047339号

Lift-the-flap, First questions and answers, How do flowers
grow?

Illustrated by Christine Pym, Designed by Suzie
Harrison, Written by Katie Daynes

First published in 2015 by Usborne Publishing Ltd.

Chinese simplified translation copyright © 2017 by CITIC
Press Corporation

ALL RIGHTS RESERVED

本书仅限中国大陆地区发行销售

特别感谢英国皇家园艺协会的詹姆斯·阿米蒂奇

植物为什么要开花？

著者：[英]凯蒂·戴恩斯
绘者：[英]克里斯蒂娜·皮姆
结构设计：[英]苏西·哈里森
译者：梁爽

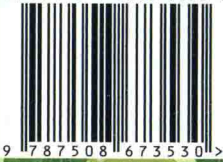
出版发行：中信出版集团股份有限公司
(北京市朝阳区惠新东街甲4号富盛大厦2座 邮编 100029)
承印者：鹤山雅图仕印刷有限公司

开本：889mm×1194mm 1/12 印张：1 字数：20千字
版次：2017年6月第1版 印次：2017年9月第2次印刷
书号：ISBN 978-7-5086-7353-0 广告经营许可证：京朝工商广字第8087号
定价：59.80元

版权所有·侵权必究
如有印刷、装订问题，本公司负责调换。
服务热线：400-600-8099
投稿邮箱：author@citicpub.com

图书策划 中信童书
策划编辑 李 爽
责任编辑 温 慧
营销编辑 鲍 芳 吴 畏
责任印制 刘新蓉

ISBN 978-7-5086-7353-0

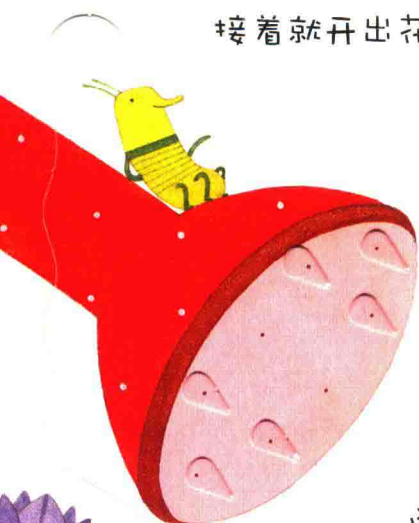


定价：59.80元

花儿生长的秘密



小种子们落地生根，开枝散叶，
接着就开出花儿朵朵啦。



植物生长需要
什么东西呢？



植物需要吃东西吗？



种子在哪里呢？



土里有一颗种子。
它发芽了。

泥土下面长着什么呀？



植物是由哪些部分组成的呢？

这个花苞会开出什么花呢？



植物为什么

花儿会制造细细的花粉
互授粉后，植物才能结

为什么花儿
又香又漂亮？

这只昆虫在做什么？

昆虫对植物有什么帮助？

你能发现蜜蜂飞行的轨迹吗？

要开花?

，花儿之间相
出种子。

花粉有什么作用呢?

这些也是花。为什么它们
一点儿也不漂亮呢?

花儿只会吸引昆虫吗?



种子是从哪里来的？

种子藏在种子荚和汁水充足的果实里。

花朵枯萎了，种子就慢慢成熟了。



蜜蜂的种子长在哪里？

花儿为什么
会凋谢？

这个豆荚里面长着什么？



这朵花会发生什么变化呢？

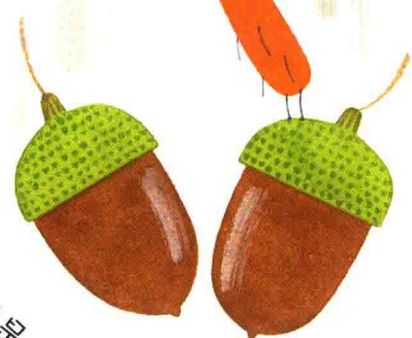
苹果的种子长在哪里？



这些花儿会结出什么果实？



为什么这颗果实长着这么多刺儿？



这是哪种植物的种子？

为什么有些植物会长出美味
可口的果实？

种子是怎么

许多种子都是靠动物来传
不是把种子带到各地的唯

风吹起来了，会发生什么事呢？

植物都是从种子开启它们的新生命的吗？



旅行的？

播的，但这可
一途径哟。



种子是如何
脱离豆荚的呢？



这两只松鼠在种橡子吗？



我耳朵上粘了什么东西？



什么东西
在水面上漂着？



为什么树会落叶呢？

为了准备度过寒冬。

为什么树叶会变颜色？

这棵树死掉了吗？

所有的树
都会落叶吗？

秋天

冬天

新叶是从哪里
长出来的呢？

接下来这棵树会有什么变化呢？



春天



夏天

最大，最怪，

花朵的形态大小
而有些实在是令

这是什么花？



所有的植物都长在土里吗？



这是什么花？



最臭的花

各异，
令人惊奇……

什么植物能长出最大的种子？

世界上最大的花究竟有多大？

西兰花也是花吗？

在这只苍蝇身上会发生什么事呢？

