



序列号D0045156016



专为学龄儿童
打造的
百科漫画书

我的第一套 百科漫画书

快快翻开这本书

让我们跟随赛尔机器人一起在知识的海洋遨游吧！



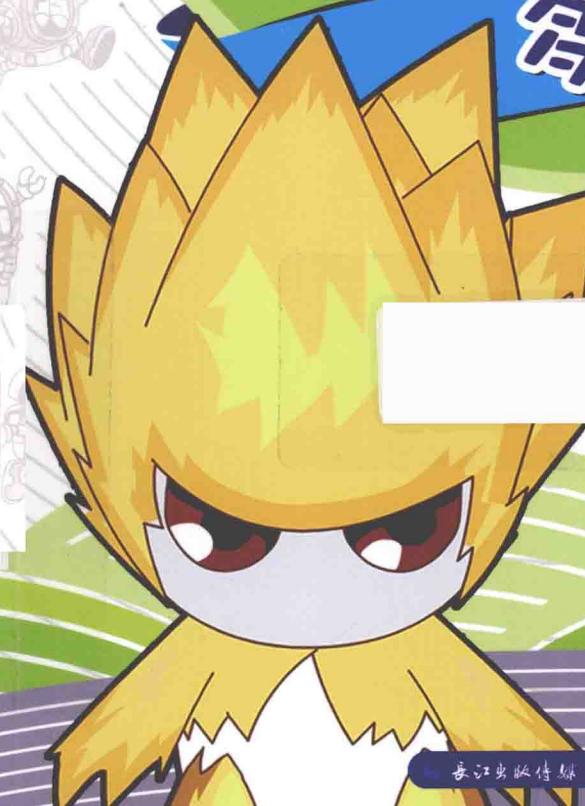
多彩植物

千奇百怪的植物
美味可食的植物
治病强身的植物

平凡常见的植物

断肠草真的
会断肠吗？

这个嘛，我
就不知道了。



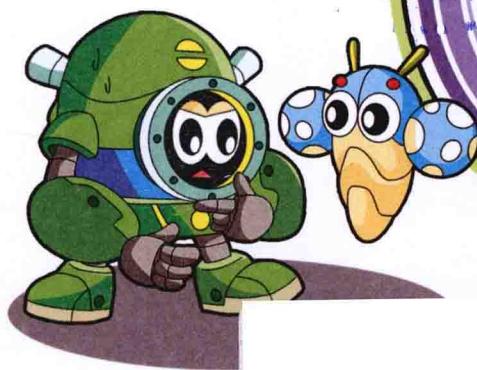


专为学龄儿童打造的

百科漫画书



赛尔号 我的第一套 百科漫画书



郭珣 尹雨玲/编

图书在版编目(CIP)数据

赛尔号我的第一套百科漫画书·多彩植物卷 / 郭珣,
尹雨玲编.-- 武汉 : 长江少年儿童出版社, 2014.9

ISBN 978-7-5560-1290-9

I . ①赛 … II . ①郭 … ②尹 … III . ①科学知识 — 儿童读物
②植物 — 儿童读物 IV . ①Z228.1 ②Q94 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 202801 号

出版发行:长江少年儿童出版社

业务电话: (027)87679218

承印厂:武汉邮科印务有限公司

经 销:新华书店湖北发行所

印 张:12

印 次:2014 年 12 月第 1 版 2014 年 12 月第 1 次印刷

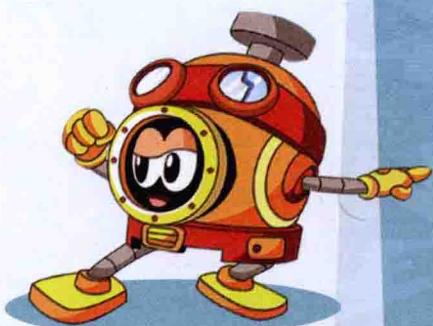
规 格:787 毫米 × 1000 毫米

开 本:16 开

书 号:ISBN 978-7-5560-1290-9

定 价:25.00 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换



前言

著名教育专家苏霍姆林斯基曾说：“儿童的内心有一种根深蒂固的需要——总想感到自己是发现者、探索者，如果不向这种需要提供养料，那么求知兴趣就会一道丧失。”

孩子的眼睛总是湿润而敏锐的，一些司空见惯的景色和现象在他们眼中却是那么新奇有趣：鱼为什么睁着眼睛睡觉？海水为什么是咸的？天空为什么是蓝色的？为什么人有两只眼睛？爸爸为什么会长胡子？这些看似简单的问题都是孩子最初探索这个世界的动机，如果我们满足了他的好奇心，他就会创造出一片自己的天地，并在属于自己的小天地里自由翱翔。

为了给孩子安上一双闪着光芒的翅膀，我们精心编著了这套《我的第一套百科漫画书》。在书中，孩子们可以探索地球和宇宙的奥秘，研究千姿百态的植物，和可爱的动物交朋友，还能了解人类历史上的各种发明与科技发展，纵览世界各地的不同文化与生活等。

书中通过赛尔机器人及其精灵的活动，分门别类地提出各种问题，



引导孩子了解各个领域的知识。《赛尔号》是深受孩子们喜爱的动画片，这套书以赛尔机器人的活动作为线索，贴合孩子们喜爱动画与求知欲旺盛的心理。

书中从孩子的角度出发，提出了各类他们感兴趣的问题，同时以漫画的形式来展现机器人的活动，讲解相关知识，让孩子们在轻松有趣的阅读中，跟随精灵们和机器人的足迹，认识美好的世界，了解多彩的生活。每篇漫画知识之后，都设有“小知识”板块，将漫画中讲述的知识进行提炼与归纳，使其更具有科学的严谨性。

这套书用夸张生动的漫画，配以简洁生动的文字，将深奥的科学知识讲解得通俗易懂、妙趣横生，让孩子们在温习动画情节的同时，学习科学知识，进一步激发他们的探索精神。

快快翻开这本书，让我们跟随赛尔号精灵一起在知识的海洋中遨游吧！



人物介绍

阿铁打

身份:赛尔机器人。

精灵伙伴:加格。

性格特点:喜欢指挥别人,
有点儿神经质,经常感觉敌
人就在身边。



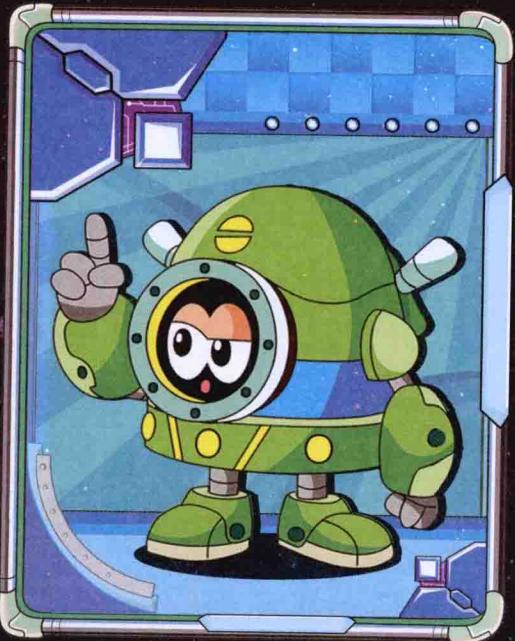
赛小息

身份:赛尔历5年生产的一批
次品机器人中的一个。

缺点:大脑芯片经常短路。

精灵伙伴:米咔。

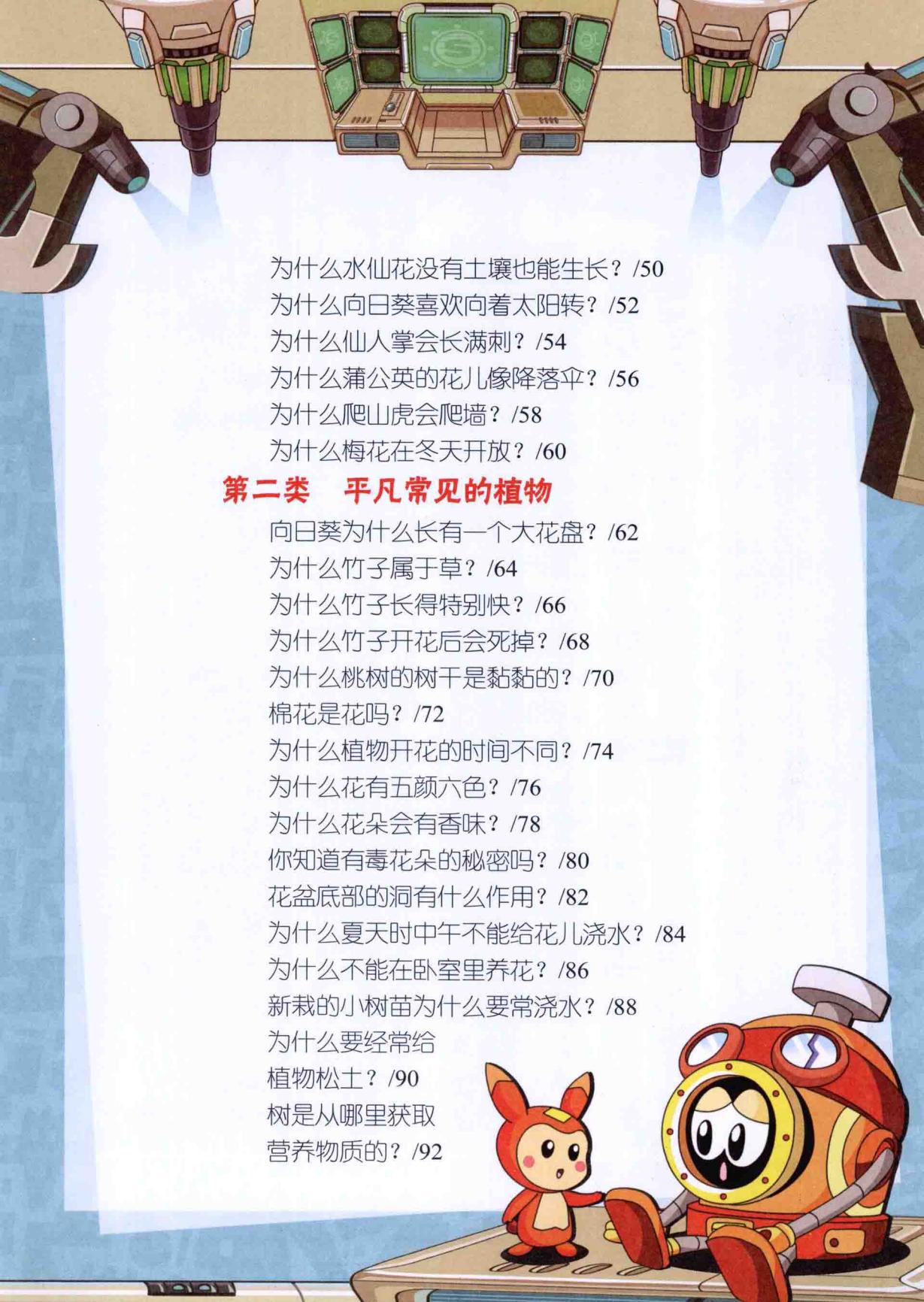
主要事迹:偷偷潜入起飞的赛
尔号并靠个人努力和机遇成
为了优秀的SPT先锋队成员。



目录

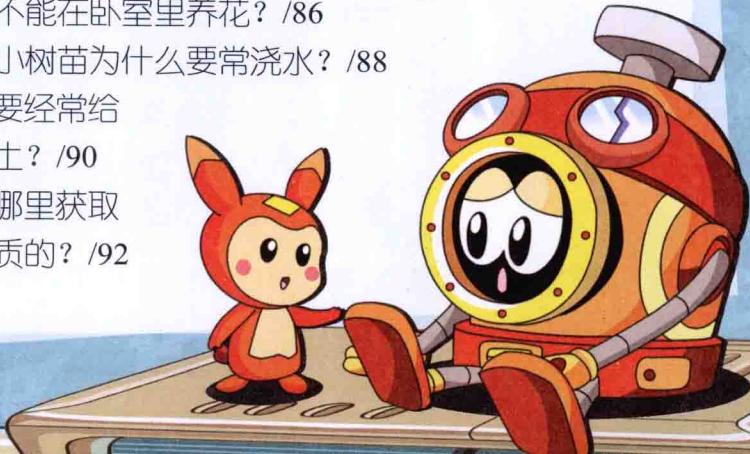
第一类 千奇百怪的植物

- 什么花是世界上最大的花? /2
- 散发恶臭的是什么花? /4
- 莴氏普亚凤梨为什么很神秘? /6
- 非洲断肠草真的会断肠吗? /8
- 为什么含羞草会害羞? /10
- 什么植物能助人除虫? /12
- 玫瑰花为什么被称为“离娘草”? /14
- 为什么捕蝇草会吃苍蝇? /16
- 你知道会吃虫的植物吗? /18
- 枫树为什么红透天? /20
- 你知道植物的“绞杀现象”吗? /22
- 菟丝子真的很恐怖吗? /24
- 为什么榕树叫“不死树”? /26
- 三叶橡胶树为什么被称为“泪之树”? /28
- 为什么龙血树被称为“会流血的树”? /30
- 为什么珙桐被称为“鸽子树”? /32
- 荧光蘑菇为什么会发出荧光? /34
- 为什么黄山松都千奇百怪? /36
- 为什么松树和柏树四季常青? /38
- 橡树是怎样进行自我保护的? /40
- 玫瑰花是怎样自我保护的? /42
- 臭松为什么耐严寒? /44
- 为什么玉兰先开花后长叶? /46
- 为什么荷花出淤泥而不染? /48

- 
- 为什么水仙花没有土壤也能生长? /50
为什么向日葵喜欢向着太阳转? /52
为什么仙人掌会长满刺? /54
为什么蒲公英的花儿像降落伞? /56
为什么爬山虎会爬墙? /58
为什么梅花在冬天开放? /60

第二类 平凡常见的植物

- 向日葵为什么长有一个大花盘? /62
为什么竹子属于草? /64
为什么竹子长得特别快? /66
为什么竹子开花后会死掉? /68
为什么桃树的树干是黏黏的? /70
棉花是花吗? /72
为什么植物开花的时间不同? /74
为什么花有五颜六色? /76
为什么花朵会有香味? /78
你知道有毒花朵的秘密吗? /80
花盆底部的洞有什么作用? /82
为什么夏天时中午不能给花儿浇水? /84
为什么不能在卧室里养花? /86
新栽的小树苗为什么要常浇水? /88
为什么要经常给植物松土? /90
树是从哪里获取营养物质的? /92



目录

- 为什么树干都是圆的? /94
- 为什么树叶的梢端大多是尖的? /96
- 为什么松树能在石缝里生长? /98
- 为什么深山里的珍稀植物特别多? /100
- 为什么世界各地的街道大都种法国梧桐? /102
- 为什么熟种子不能发芽? /104
- 为什么空心树还能活? /106
- 为什么夏天在树林里感觉凉爽? /108
- 为什么秋天树木会落叶? /110
- 为什么不能烧掉落叶? /112
- 为什么要抢救濒于灭绝的植物? /114
- 为什么野生植物的生命力更强? /116
- 为什么要植树造林? /118

第三类 美味可食的植物

- 为什么番茄是蔬菜? /120
- 黄瓜为什么长满刺? /122
- 为什么莲藕会长孔? /124
- 为什么玉米会长胡须? /126
- 为什么多吃大蒜有好处? /128
- 为什么韭菜割后会再长? /130
- 为什么蘑菇生长不需要阳光? /132
- 咖啡可以当成蔬菜食用吗? /134
- 为什么土豆的营养价值高? /136
- 为什么霜降后的青菜比较甜? /138



- 为什么蔬菜不能长时间浸泡? /140
为什么无花果没有花? /142
为什么海边会长有椰子树? /144
为什么苹果皮表面很光亮? /146
为什么苹果成熟后会掉下来? /148
为什么西瓜浑身是宝? /150
为什么有的西瓜无籽? /152
为什么香蕉不用种子繁殖? /154
为什么雨水多瓜果就不太甜? /156
常吃蔬菜瓜果有哪些好处? /158
生吃瓜果要注意什么? /160
为什么甘蔗根部最甜? /162
为什么水生植物在水里不会腐烂? /164
为什么冬雪不会冻坏小麦? /166
为什么粮食储存不好会霉烂? /168
为什么世界半数以上人口应感激大米? /170

第四类 治病强身的植物

- 为什么人参是贵重中药材? /172
为什么金银花可以治病? /174
为什么植物能够治疗疟疾? /176
为什么树皮可以缓解身体疼痛? /178
为什么树皮是治疗便秘的良药? /180





1



2



3



4

- ① 加格:阿铁打的精灵伙伴,性格害羞。
- ② 罗杰:赛尔号船长,承担着领导赛尔机器人寻找无尽能源的使命。
- ③ 派特:精灵驯化专家,很健忘。
- ④ 赛小息的爸爸:负责清理地球上的垃圾。

卡璐璐

身份:赛尔女机器人。
精灵伙伴:布布种子。
性格特点:每当看到新的精灵就会欣喜若狂,做什么事情都很急。



布布种子

身份:卡璐璐的精灵伙伴。
爱好:抱在主人头上。
性格特点:外表娇气,性格活泼,走路总爱一蹦一跳。

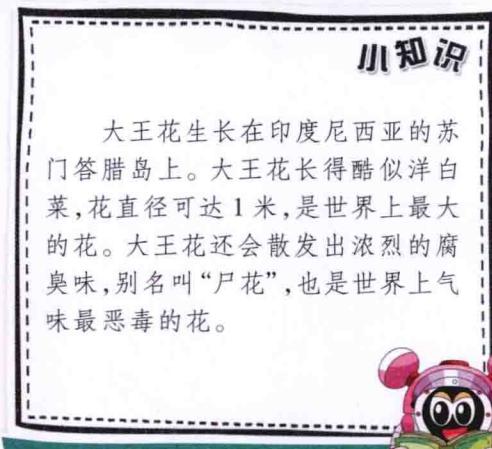
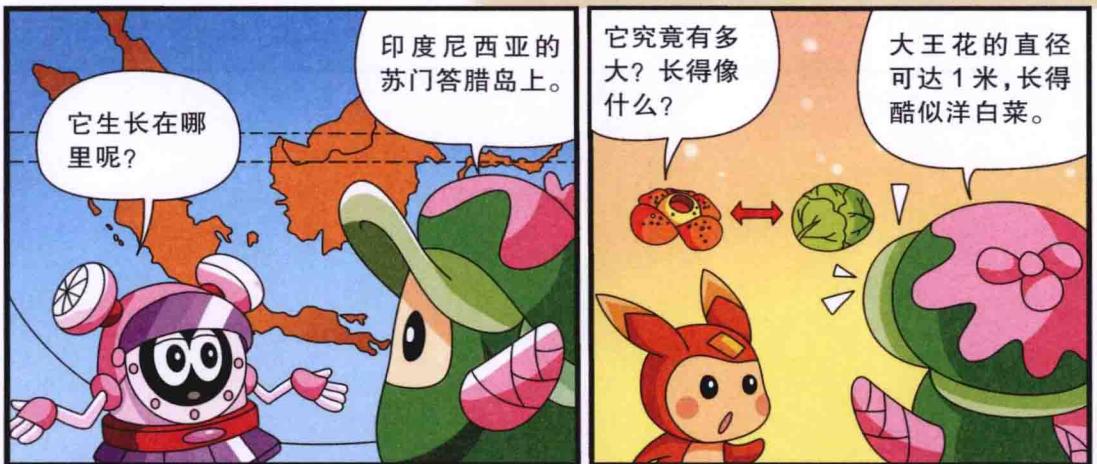
米 咔

身份:赛小息的精灵伙伴,小名小米。
爱好:抱在主人头上。
缺点:有进化暂时受阻症,不能正常进化。

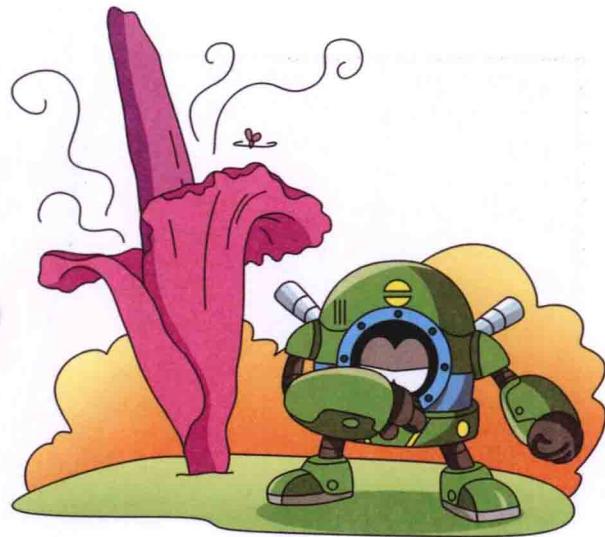


什么花是世界上 最大的花？





散发恶臭的是什么花？



世界上所有的花儿都散发香味吗？

有没有散发臭味的花朵呢？

当然有啦。
还不少呢。

什么？还真
有散发恶臭
的花呀！

泰坦魔芋花会
散发出令人作
呕的气味。

真的吗？

当然啦。大王花
会散发出浓烈的
腐臭味。

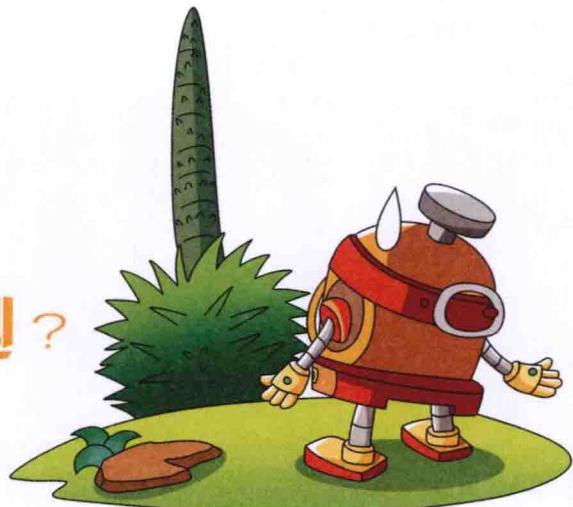
小知识

印度尼西亚的苏门答腊岛上生长着泰坦魔芋花和大王花。泰坦魔芋花高达1.8米，散发出令人作呕的气味，诱惑食腐的甲虫来散播花粉。



离氏普亚凤梨

为什么很神秘？



它的叶丛形似荷花池，
池水是消化虫子们的
消化液。“微型荷花池”是诱惑昆虫的！



还有什么植物叫凤梨吗？



什么？萬氏普亚凤梨！它生长在哪里？

玻利维亚

南美洲的玻利维亚。



我知道，还有萬氏普亚凤梨。



它有什么特点呢？



它是由好几种花共同组成巨大花朵，直径达到了10米。

萬氏普亚凤梨生长几十年才开一次花，花期十分短暂。开花之后很快就会死掉。



几十年啊，难以看到啊。



萬氏普亚凤梨属于凤梨科，生长在南美洲的玻利维亚。它是由好几种花共同组成巨大花朵，直径达到了10米。萬氏普亚凤梨生长几十年才开一次花，花期十分短暂，开花之后很快就会死掉。这些特点增添了它的神秘感。

小知识

