



进化得最
快的植物
是哪种？



附着在
动物身上繁殖
的种子



博士

卢比



少年儿童 百科全书

[韩]朴世雄 编绘 尹锦华 译

棒棒



睡眠时间
最长的种子是
哪种？

点点



古代埃及的
纸——纸莎草

是谁给植物
取的名字？



★ 植物王国大探索 ★

皮皮



兰草是
植物中的
贵族



草和树木的
区别在哪里？

咕咕



被气死

图书在版编目(CIP)数据

植物王国大探索/(韩)朴世雄编绘;尹锦华译.

长沙:湖南少年儿童出版社,2003.6(2007.1重印)

(少年儿童百科全书)

ISBN 978-7-5358-3115-6

I. 植... II. ①朴... ②尹... III. 植物—儿童读物

IV. Q94-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第120973号

少年儿童百科全书

植物王国大探索

责任编辑:朱 宏

装帧设计:多米诺设计·咨询·吴颖辉

质量总监:郑 瑾

出 版 人:彭兆平

出版发行:湖南少年儿童出版社

地址:湖南长沙市晚报大道89号

邮编:410016

电话:0731-2196340 2196341(销售部) 2196313(总编室)

传真:0731-2196340 (销售部) 2196330(综合管理部)

经销:新华书店

常年法律顾问:湖南成光海律师事务所 张晓军律师

印制:深圳市彩帝印刷实业有限公司

开本:889mm×1194mm 1/24

印张:8

版次:2007年1月第2版 印次:2007年1月第2版第1次印刷

定价:18.80元

版权所有 侵权必究

质量服务承诺:若发现缺页、错页、倒装等印装质量问题,可直接向本社调换。

SHAONIAN
ERTONG BAIKE
QUANSHU

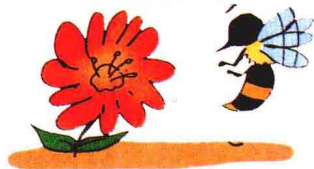


少年儿童 百科全书

[韩]朴世雄 编绘 尹锦华 译



植物王国大探索



最新引进
韩国漫画
权威版



湖南少年儿童出版社
HUNAN JUVENILE & CHILDREN'S PUBLISHING HOUSE

前言



睡眠时间最长的种子是什么？

什么样的植物有毒？

大麦是从哪里来的？

是谁给植物取的名字？

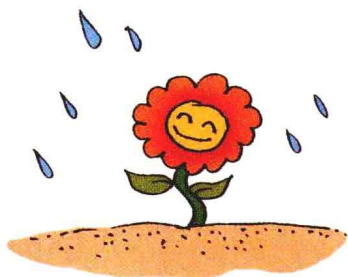
.....

小朋友，面对着如此形形色色的大千世界，你一直在用充满惊异和幻想的目光观察着、思考着，并提出各种各样的问题，同时也希望有一位充满智慧的老师能解答你所有的问题吧？



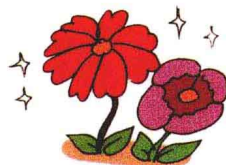
《开心漫画百科全书》就是根据小朋友们思维活跃、求知欲强的特点编绘的。它采用了知识性、趣味性的文字和图画，语言明快，形象生动，情趣盎然，使小朋友们在阅读中增长知识，开阔视野。

来吧！小朋友们，棒棒、卢比、咕咕、皮皮、点点和博士，将会把你带入到一个有趣的科学世界中去！





目录



附着在动物身上繁殖的种子 ▶ 12

什么叫短日植物 ▶ 14

花香为何不同 ▶ 16

进化得最快的植物是哪种 ▶ 18

什么叫苔藓 ▶ 20

什么是毒蘑菇 ▶ 22

寒带的植物 ▶ 24

热带雨林与环境 ▶ 26

沙漠里的植物 ▶ 28

什么叫蘑菇 ▶ 30

什么叫植物的种子 ▶ 32

睡眠时间最长的种子是哪种 ▶ 34

风与受精 ▶ 36

花朵的漂亮颜色是如何形成的 ▶ 38



什么叫长日植物 ▶ 40

风做媒，昆虫也做媒 ▶ 42

植物的根 ▶ 44

什么叫霉 ▶ 46

根部很深的牧豆树 ▶ 48

牧豆树种子的秘密 ▶ 50

落叶灌木 ▶ 52

尼格罗人与 (bi) 树 ▶ 54

被气候所降服的植物 ▶ 56

已生存两千年的莲花种子 ▶ 58

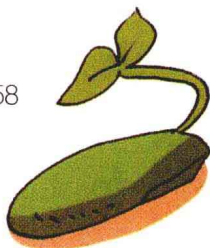
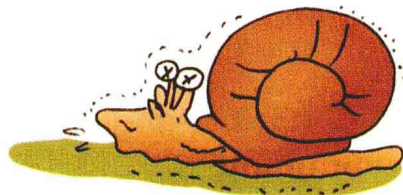
反应敏感的含羞草 ▶ 60

大麦是从哪里来的 ▶ 62

大米的起源 ▶ 64

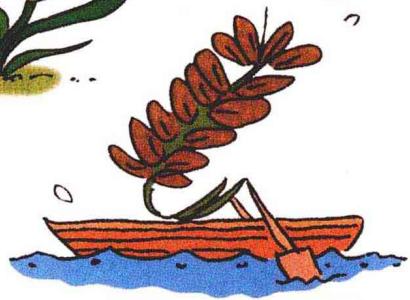
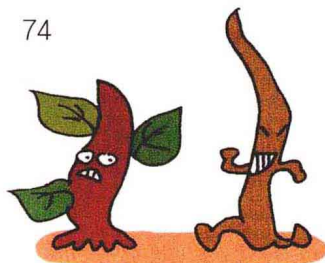
如果没有植物 ▶ 66

什么样的植物含有毒 ▶ 68





- 已消失的植物 ▶ 70
- 是谁给植物取的名字 ▶ 72
- 哪种动物喜欢吃毒草 ▶ 74
- 植物的呼吸 ▶ 76
- 怎样区别有毒的植物 ▶ 78
- 寒带的植物 ▶ 80
- 萨哇柔仙人掌 ▶ 82
- 植物何时停止生长 ▶ 84
- 被弹射出去的种子 ▶ 86
- 地球上最大的树木是什么 ▶ 88
- 叶子是什么 ▶ 90
- 可怕的胡桃树 ▶ 92
- 植物的进化 ▶ 94
- 为什么树尖部的叶子比较小 ▶ 96
- 吸收空气中尘土的植物 ▶ 98



长在植物身上的包 100

乘风旅行的植物 102

香蕉 104

椰子树 106

为什么要拔掉杂草 108

橡胶树 110

面包树 112

什么样的植物是吞食昆虫的植物 114

什么是光合作用 116

植物的细胞 118

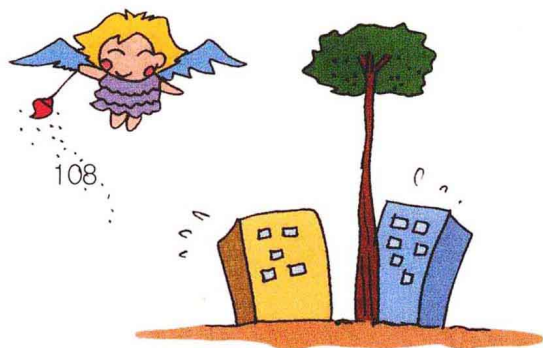
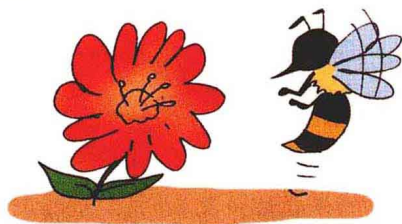
会喷出水的树 120

不需要叶子的寄生植物 122

植物的数目管理 124

被割掉的小草还会再生长 126

最粗壮的树——红杉树 128





青蛙也不会吃的食物

▶ 130

开在冬季的花

▶ 132

重要的食品——水果

▶ 134

寄生植物的生活

▶ 136

嫁接植物

▶ 138

韩国的国花——木槿花

▶ 140

树的一生

▶ 142

兰草是植物中的贵族

▶ 144

一开花就会死去的竹子

▶ 146

拌着吃或煮着吃的蔬菜

▶ 148

文益渐与棉花籽

▶ 150

韩国的森林地带

▶ 152

储藏水分的仙人掌

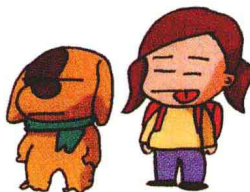
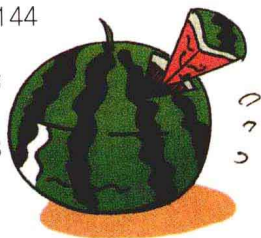
▶ 154

无籽西瓜

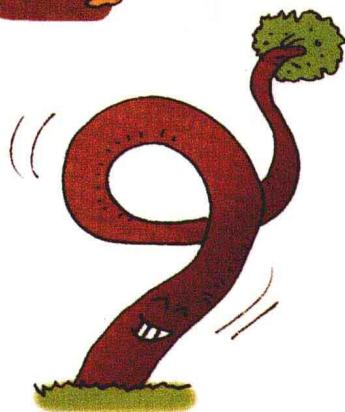
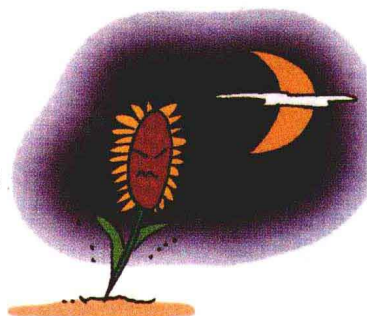
▶ 156

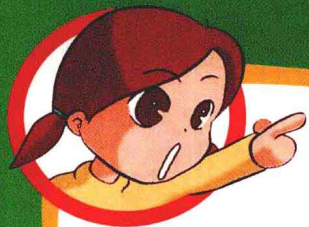
韩国的森林

▶ 158



在根部储藏养分的卵根	▶	160
治病的药草	▶	162
草和树木的区别在哪里	▶	164
世界上最大的叶子——王莲叶	▶	166
什么是改良品种	▶	168
每天都吃的蔬菜	▶	170
嫁接	▶	172
好吃的红薯	▶	174
古代埃及的纸——纸莎草	▶	176
吞食昆虫的猪笼草	▶	178
在海边挣扎的植物	▶	180
如何进行水耕作	▶	182
植物之间也会有竞争吗	▶	184



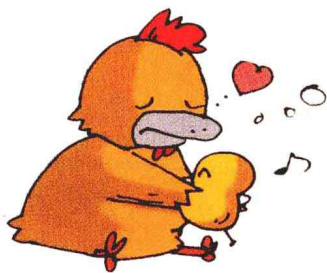


出场人物



棒棒

是个急性子，做事马虎，经常失败。和卢比是好朋友，从她那里学到了很多知识。时而将爱犬点点当做各种实验的对象。



咕咕

跟着卢比到处走的小鸡，是点点的好朋友，但有时也会对好朋友不客气。



卢比

稳重、懂事、有着与棒棒不同的性格。经常告诉棒棒很多科学小常识。喜欢带着点点和咕咕。



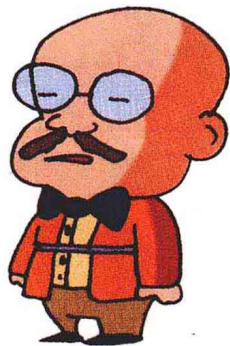
皮皮

是个长有一双翅膀，手中的小魔杖可改变事物的快乐小精灵。



点点

棒棒的爱犬，经常受他的欺负。



博士

是一个轻松解决棒棒和卢比各种疑问的秃头博士。

附着在动物身 上繁殖的 种子





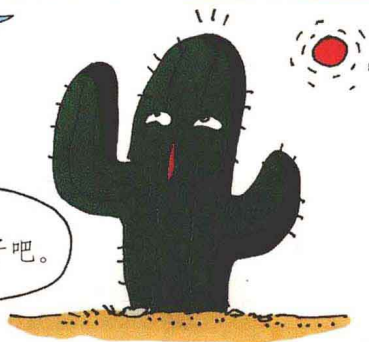
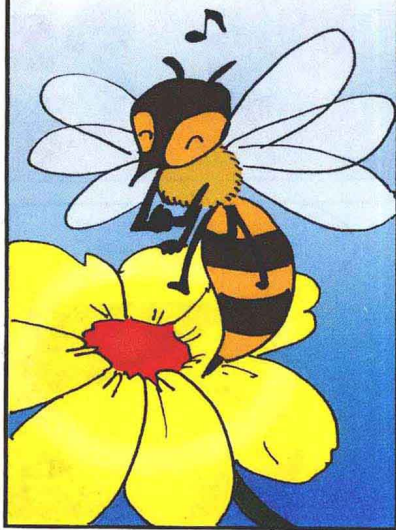
生长在非洲沙漠地带的“希望球”是属于仙人掌的一种植物，动物只要在它身边经过，这种仙人掌的小块片便会飞快地附着到它们的身上。因为这种植物很容易附着在物体上，所以这种仙人掌可以在很远的地方播下种子。



科学小常识

无花果花的用处

无花果有雄花和雌花两种。还有一种称做包花无法结果的花。这种包花一旦开花，蜂王就会飞过来产卵。



什么叫短 日植物





在某种程度上，周围的光线比较暗而开花的植物称为短日植物。短日植物在较短的黑暗时间内是不会开花的，但在黑暗时间较长的时候就会开花。短日植物里有稻花、菊花、波斯菊等。

