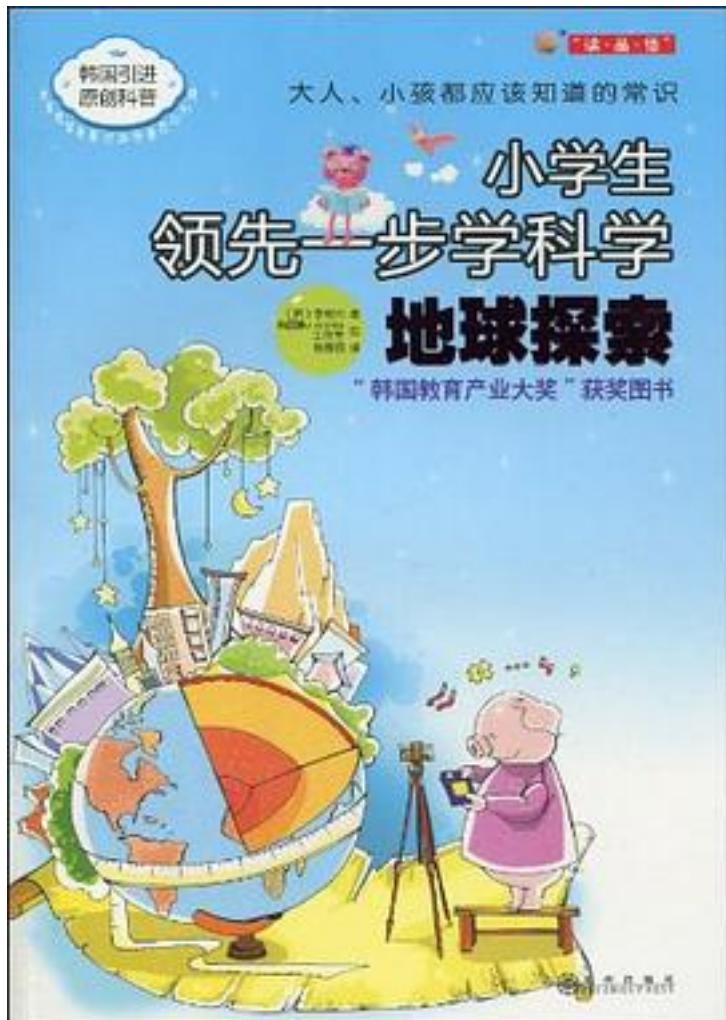


小学生领先一步学科学



[小学生领先一步学科学_下载链接1](#)

著者:(韩)宋锡炳|译者

出版者:九州

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787510803062

《小学生领先一步学科学:植物世界》内容简介：你听说过植物也可以捕猎吗？你知道

什么植物可以到处跑、什么植物会“害羞”吗？植物大家族里的成员，性格千奇百怪，本领各有千秋。小朋友们想认识它们吗？想知道它们有着什么样精彩的生活吗？那就快拿起这《小学生领先一步学科学:植物世界》，到神秘的植物世界里去一探究竟吧！

《小学生领先一步学科学:植物世界》用简单的例子、有趣的故事和精美的图片，介绍了植物在地球上的出现、进化以及与我们人类的关系。它一定能牢牢抓住小朋友们探索自然的好奇心，解开心中的疑惑。想成为小小植物学家吗？那就从学习这《小学生领先一步学科学:植物世界》开始吧！

作者介绍：

宋锡炳，韩国EBS直播节目《老师，我有疑问》嘉宾主持。韩国科学庆典审查委员。A+科学世界软件开发专员。韩国科学文化财团青少年科学探索班（YSC）咨询委员。首尔市小学科学信息中心、儿童科学教育研究所研究员。开展美国旧金山科学游戏体验节科学魔术活动。现任首尔诚信小学教师。与其他剖币共同编写出版的书有《来吧，小科学家》、《小学生的自我探索》、《神奇的科学魔术99》、《有趣的教科书：观察大自然的83种方法》、《创造力教育2005》等。

目录: 1 向植物的世界出发 什么是植物 植物究竟是指什么呢 植物的特征

趣味常识：不要在树上挂灯泡 植物的由来 植物是如何分类的

在植物界中也有前后辈之分 植物生长的地方 开花植物 2 开花植物 观察植物

通过五官观察 把观察内容写下或画下来

趣味常识：看起来吸引人的天南星，吃下去会有大危险 根据叶子的不同形状分类

观察叶脉 用颜料临摹酌的方法 用颜料临摹时的注意事项 用彩色铅笔临摹的方法

什么是叶子的排列 如何区分草和树 植物茎的蔓延开关

趣味问答：丝瓜藤的缠绕速度有多快？ 趣味常识：白桦树皮的故事

花儿为什么这么美丽 趣味问答：哪种花开得最快？ 植物间的联姻 授粉 花的旅行

花粉病 种子的产生 真果与假果 种子是如何散播出去的

趣味常识：沉睡了2000年的莲花种子惊人的生命力 不通过种子来繁殖的植物

人工繁殖的方法 各种各样的种子 种子发芽 趣味问答：树的寿命有多长？

被子植物与裸子植物的比较 被子植物是由哪部分组成的 根的结构 茎的结构 叶子的结构

花的结构 3 搜索开花植物 桃树 桃树的冬芽 趣味问答：冬芽什么时候长出来？

桃树的结构 桃花是完全花 趣味常识：什么是不完全花？ 蒲公英 蒲公英的花

蒲公英的根 蒲公英的茎 趣味实验：蒲公英的根部再生实验 什么是莲座植物 稻子

趣味常识：一年生植物——稻子 松树 趣味实验：松球湿度计 银杏树

如何区别雌性银杏树和雄性银杏树 4 无花植物 不开花的植物如何繁殖 霉菌

趣味实验：试试培育霉菌 青霉与弗莱明发现青霉素的故事 曲霉对身体的有益之处 蘑菇

趣味常识：毒蘑菇往往很漂亮 趣味实验：观察蘑菇的孢子 地衣植物 蕨类植物

蕨类植物是不开花的 通过孢子繁殖的蕨类植物 可以食用的蕨类植物 5

生长在水里原植物 生长在荷花池内的植物 趣味实验：观察水葫芦 生长在海边的植物

微小的水中之物 6 植物的作用 光合作用 吸收作用 蒸腾作用 趣味实验：植物的蒸腾作用

趣味常识：为什么植物体内的水在寒冷的天气里也不会结冰？ 呼吸作用 氮同化作用

睡觉的植物——豆类植物 趣味实验：被骗的酢浆草 植物的向性运动 郁金香与温度

植物的变异 7 有趣的植物故事 移民来的植物 不是“艾草田”，而是“飞蓬田” 猪草

树木也有感情 给树和野花取名字 马兰花的传说 叫错名字的植物 燕尾花与兰花

厚朴与日本木莲 芦苇与芭茅 洋槐与针槐

趣味问答：为什么槲寄生植物要贴在别的树木上生长？ 可怕的食虫植物

给身心带来愉悦的植物——香草 趣味常识：什么是芳香疗法

趣味问答：人参也属于香草吗？

· · · · · (收起)

[小学生领先一步学科学](#) [下载链接1](#)

标签

自然

植物

评论

[小学生领先一步学科学](#) [下载链接1](#)

书评

[小学生领先一步学科学](#) [下载链接1](#)