

《趣味生活简史》

图书基本信息

书名：《趣味生活简史》

13位ISBN编号：9787514130058

10位ISBN编号：7514130055

出版时间：2013-5

出版社：素素 经济科学出版社 (2013-05出版)

作者：素素

页数：155

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《趣味生活简史》

前言

在生活中，有很多稀奇古怪又很有趣的事情。这些事情就潜伏在我们的身边，只是我们平时不太会去细想而已。大千世界无奇不有，从植物、动物、气象再到我们人体自身，各种现象都有它独特的意义所在。如果把浩瀚的天地比做一本厚重的大书，以天做封面、地做封底，那么风霜云雨便是这本大书中一个个跳动的五彩音符、一行行优美的迷人诗句。无尽的变幻描绘出天地间精美绝伦的画卷，万千的奥妙抒发着春夏秋冬四季风云的情韵。人类离不开空气，犹如花儿离不开阳光、鱼儿离不开水。天气与我们的生活时时相伴，气象与我们的健康息息相关，万千气象就在你我的身边。让我们一起去体会生活中的趣味，一同享受那无穷的快乐。本书在编写过程中参考了大量的文献资料，但由于时间仓促，其中不乏不足之处，恳请读者批评指正。 编者

《趣味生活简史》

内容概要

《趣味生活简史》犹如一幅通过显微镜呈现日常生活的缩微景观。在生活中，有很多稀奇古怪又很有趣的事情，这些事情就潜伏在我们的身边，只是我们平时不太会去细想而已。翻开《趣味生活简史》，你就会享受到那份简单而纯粹的趣味。

书籍目录

第一篇植物 绿色植物的祖先是谁呢？森林从地球上消失了会怎样？种子是怎样萌芽的？种子植物怎样演化成了优势物种？为什么说开花植物的起源是个“讨厌之谜”？什么是被子植物？为什么植物可吃的部分都有不同的味道？种子放了许多年后还会发芽吗？煮熟的种子为什么就不能发芽了？为什么有些植物的茎是空心的？植物也需要睡眠吗？植物也会呼吸吗？植物也有感情吗？“冬虫夏草”究竟是动物还是植物？灵芝真的有起死回生的功效吗？人参为什么被当做补品用？为什么会“藕断丝连”？香蕉有没有种子？为什么很多植物的根部都长满了“瘤子”？为什么水果不能代替蔬菜？水里的植物是怎样生活的？冬天，植物的叶子都掉光了，我们呼吸的氧气从何而来？植物为什么会落叶？为什么落叶多发生在秋天呢？植物为什么会“出汗”？

第二篇动物 在海里游泳为何要避水母？海葵为什么会时开时合？为什么海参需要夏眠？蚯蚓为什么会“一分为二”？蜗牛爬行时为什么会留下长线？珍珠是哪里来的？乌贼喷出的墨汁能写字吗？蜜蜂是如何度过冬天的？为什么马蜂窝不能捅？为什么蚂蚁不会迷路？水黾为什么能在水上行走？蝴蝶用哪个部位辨别味道？飞蛾为什么喜欢绕灯光？为什么人人都讨厌蟑螂？苍蝇为什么不停地搓脚？蜣螂为什么要滚粪球？蟋蟀为什么好斗？螳螂有哪些称号？蜻蜓为什么要点水？为什么蜘蛛不会被蛛网粘到？蟾蜍身上为什么有疙瘩？为什么蛇没有脚也能爬行？壁虎为什么“忍痛”断尾巴？变色龙为什么会变色？蛇为什么不停地伸舌头？鳄鱼为什么会流眼泪？蛇为什么能吞下比自己大的动物？为什么鸟儿在树上睡觉不会掉下来？世界上最小的鸟是什么？鸟儿为什么不怕“触电”？为什么人们都爱吃燕窝？鸽子用什么喂养小鸽子？刚出壳的小鸡为什么不能喝水？鸡为什么爱吃小石子？公鸡为什么能按时报晓？母鸡为什么下软壳蛋？为什么鸭子走路一摇一摆？猫从高处跳下为什么没危险？猫咪为什么总舔毛？狗和猫会做梦吗？夏天狗为什么总伸长舌头？狗的鼻子为什么总是湿的？应该怎样捉兔子？猪为什么喜欢拱地？牛羊的嘴为什么总在咀嚼？马的脸为什么那么长？母牛为什么会舔刚出生的小牛？斗牛是看到红布才发火吗？为什么小袋鼠要在袋里生活？负鼠为什么被称为“骗子”？松鼠的尾巴有什么作用？为什么蝙蝠休息时要倒挂？长颈鹿的脖子为什么那么长？河马为什么长期潜在水里？北极熊为什么不怕冷？海豚救人是有意识的吗？海牛为什么被称为“美人鱼”？为什么猴子没有眼白？猴子互相搔身体是在“捉跳蚤”吗？为什么黑猩猩不用理发？海象的长牙有什么作用？鲸鱼为什么常喷水柱？黄鼠狼为什么名声很坏？树懒怎么保护自己？

第三篇气象 美丽迷人的彩霞 茫茫无边的云海 凌空飞架的彩虹 神秘奇异的佛光 绚丽多彩的极光 脾气暴躁的雷电 千姿百态的雪花 北国冬日的雾凇 狂暴肆虐的台风 黑色幽灵——沙尘暴 “圣婴”厄尔尼诺 缥缈的海市蜃楼 为大自然记日记 为大气量“体温” 为大气“把脉” 捕风捉影探大气 观云测雨有讲究 空气并不“空” 天气现象有哪些？观云测雨的“千里眼” 从太空洞察地球风云 一览风云的天气图 风云变幻可预测 未来的空间天气预报

第四篇人体 鼻子为什么能闻出味道？为什么香的东西闻久了就不香了？居住环境不同，鼻子的形状也不同吗？为什么有的人会打呼噜？为什么人会打喷嚏？为什么嘴唇干燥时不要用舌头去舔？为什么舌头能尝出味道？舌头上一层白色的东西是什么？为什么唾液有消化作用？耳朵是怎样听到声音的？为什么耳朵最怕冷？为什么耳朵里总是有耳屎？挖耳朵是坏习惯吗？为什么有人会晕车、晕船？人为什么会耳鸣？你知道血液的类别——血型吗？倒立的时候能不能吃东西？胃的功用是什么？为什么肚子会咕噜咕噜叫？为什么会呕吐？今天吃的食物，什么时候会变成粪便排出去？小肠与大肠的功能是什么？为什么不可以挑食？什么是维生素？从粪便中能看出健康与否吗？为什么我们会放屁？人为什么会有头皮屑？人体为什么会导电？人为什么会有不同的肤色？人体有多少块骨头？指甲为什么长个不停？夏天汗多，冬天汗少是怎么回事？你知道什么是指纹吗？为什么关节会发出声音？人为什么要睡觉？睡觉会磨牙的原因是什么？怎么睡最健康？我们的胃能消化铁吗？可以边吃饭边看书吗？喝水呛到为什么会不停咳嗽？为什么年轻人也会长白头发？人为什么会害怕从高处往下看？人为什么要呼吸？为什么有人睡觉会流口水？为什么讲话久了声音会变得嘶哑？为什么男生的声音和女生的不同？为什么见到酸的食物就会流口水？“夜盲症”是怎么回事？眼泪为什么是咸的？

参考书目

章节摘录

版权页：种子是怎样萌芽的？无论是在荒无人烟的大漠，还是在烟波浩渺的湖泊，我们都能见到顽强生长的植物，它们是怎么在不同的环境中萌发的呢？小小的种子破土而生是一个怎样的过程呢？它具备怎样旺盛的生命力呢？只要种子的胚是活的，有合适的水分、空气和温度等外界条件，不久种子就会萌芽，长成幼苗。种子有双子叶和单子叶之分，它们的萌芽是不同的。黄豆、绿豆长出黄豆芽、绿豆芽，就是一个双子叶植物种子的萌芽过程。这类种子萌芽时，首先吸收水分，体积膨大，突破种皮，子叶贮藏的营养物质输送给胚根、胚轴、胚芽。这三部分的细胞分裂、生长。胚根发育成根，胚轴不断伸长。当胚轴伸直时，顶端便带着两片子叶伸出土面——幼苗破土了。幼苗破土后，黄白色的胚芽显露出来，胚芽逐渐发育成植物的茎，茎上生出叶子，在阳光下逐渐变成绿色。小麦、玉米、高粱等是单子叶种子。以玉米为例，种子萌芽时，子叶不伸出来，而是留在种子里，吸收胚乳的营养物质输送给胚根、胚轴、胚芽。胚根先从种子里伸出，发育成根。根的基部又长出三四条根。同时，胚芽也在伸长，突破种皮，逐渐伸长钻出土面，幼苗破土了。幼苗一出土面。胚芽见到阳光不久就变成绿色。种子植物怎样演化成了优势物种？种子植物是裸子植物和被子植物的总称，我们常的花草树木、瓜果蔬菜、粮食作物绝大多数都结种子。种子植物的出现虽然比苔藓植物和蕨类植物分别晚了3亿年和2000万年，却成为优势物种，这是为什么呢？种子植物由胚珠经过传粉受精形成。种子一般由种皮、胚和胚乳三部分组成，有的植物成熟的种子只有种皮和胚两部分。种子还有很多适于传播以及抵抗不良条件的结构，为植物的种族延续创造了良好的条件。所以在植物的系统发育过程中，种子植物能够代替蕨类植物取得优势地位。种子植物与人类生活关系密切，除日常生活必需的粮、油、棉外，一些药用植物（如杏仁）、调味品（如胡椒）、饮料（如咖啡、可可）等都来自种子。为什么说开花植物的起源是个“讨厌之谜”？化石记录中全球最早的花，可能要算近年来在中国发现的“辽宁古果”和“中华古果”，这两种看上去并不太美丽的植物有着完整的花朵和果实。关于它们生活的年代，有侏罗纪晚期（1.45亿年前）和白垩纪早期（1.25亿年前）等不同说法。不管怎样，科学家们普遍相信，开花植物首次出现在地球上，是1亿多年前的事。

《趣味生活简史》

编辑推荐

《趣味生活简史》由经济科学出版社出版。

《趣味生活简史》

精彩短评

1、眼睛花了，老师推荐的是比尔布莱森的《趣味生活简史》，可是居然成了这货的。儿童科普，对我没什么用。

《趣味生活简史》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com