

<<小学生最想知道的100个为什么>>

图书基本信息

书名：<<小学生最想知道的100个为什么>>

13位ISBN编号：9787121147135

10位ISBN编号：7121147130

出版时间：2012-1

出版时间：电子工业出版社

作者：（美）沃拉德 著，（美）所罗门 绘，张明伦 译

页数：281

译者：张明伦

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：<http://www.tushu007.com>

<<小学生最想知道的100个为什么>>

内容概要

有时候，最让人感觉难解的秘密就在我们面前。

本书发掘了这些问题背后的原因，以及日常生活中其他120个让人迷惑的难题。这些都是发生在我们身边的未解难题——院子里的生物学、厨房中的化学和日常生活中的前沿物理学。

本书从《纽约时报》之《350天为什么》专栏摘取日常生活的问题集结成书。在此书中，所有的问题均是由现实生活中的孩子们（部分是成人）提出的，他们对我们身边的世界充满了好奇。

<<小学生最想知道的100个为什么>>

作者简介

凯西·沃拉德，数年来一直在回答儿子的科学问题，是纽约《新闻日报》热门科普专栏“为什么”的作者，她同时还是其他多部社科作品的作者。
黛布拉·所罗门，美国优秀的获奖童书绘画师，其图以幽默见长，她的作品经常出现在《纽约时报》、《洛杉矶时报》，以及其他知名杂志和报纸上。

<<小学生最想知道的100个为什么>>

书籍目录

房间里的秘密

- 将水烧开的时候，水中的气泡是从哪里来的
- 为什么蜡烛的火苗会朝上燃烧
- 当用湿手指摩擦玻璃杯边缘时，为什么会发出声音
- 为什么玻璃是透明的
- 为什么铜锅变绿了
- 为什么苍蝇或其他虫子能在厨房的墙上走来走去
- 为什么香蕉皮上出现棕色斑点后，味道尝起来就不一样了
- 为什么种子会跑到苹果里面
- 无籽水果是怎么回事
- 为什么切开的苹果会变成棕色
- 为什么密封在袋子里的水果上会出现果蝇
- 西红柿是水果还是蔬菜
- 为什么面包会膨胀
- 我的发霉的未来.....
- 为什么面包和其他食物上会长霉菌
- 爆米花是怎么做出来的，为什么普通的玉米不行
- 为什么腰果是唯一一种不能购买到带着外壳的坚果
- 食物是怎样转化成脂肪的
- 什么是卡路里？

我们怎样知道某种食物所含的卡路里

- 为什么冰激凌会融化
 - 为什么油和水（或醋）不相溶
 - 当我吃鸡蛋的时候，我总是想：先有鸡还是先有蛋
 - 母鸡是怎么下蛋的
 - 母牛是怎样产奶的
 - 为什么牛奶是白色的
 - 为什么碗里泡的麦片会结成一团
 - 为什么把牛奶搅入热咖啡后，咖啡中出现一个漩涡
 - 为什么咖啡和可乐中的咖啡因会使我们神经过敏
 - 为什么汽水里面会冒出气泡
 - 为什么冰格里的小冰块，有时候会长出尖尖的东西，就像钟乳石洞里的石笋
 - 为什么水结成冰的过程中体积会增大
 - 热水比冷水更容易结冰吗
 - 当在黑夜中咀嚼美国硬糖的时候，它为什么能迸发出火花
 - 为什么放到烘干机里的衣服，有些会缩水
 - 为什么有些东西（例如蓝色牛仔裤）弄湿后，颜色会变深
 - 为什么水在热煎锅上会跳舞
 - 为什么加热的水开始沸腾的时候，先发出许多噪音，然后又安静下来
 - 为什么镜子里面的字左右颠倒
 - 为什么浴帘飘起来会粘在腿上
- #### 我们身体的秘密
- 为什么我们的头发会缠在一起

<<小学生最想知道的100个为什么>>

为什么手臂上的毛发自己知道停止生长
为什么我们会长眉毛
为什么我们不能睁着眼睛睡觉
肾是怎样产生尿液呢
为什么尿液是黄色的，它的颜色究竟是不是吃的食物的颜色
为什么我们会呕吐
为什么血液在血管中是蓝色的，而从伤口中流出来是红色的呢
为什么智齿那么晚才长出来？

我们为什么又要把它们拔掉
为什么在浴室里唱歌听起来那么动听
为什么碰撞到尺骨会很疼
为什么发高烧的时候我们却冷得打颤
为什么我们不能让自己痒得发笑
我们的扁桃体有什么作用
为什么我们的手指长短不一
为什么耳朵里会生出耳垢
为什么我们盯着蓝天看的时候，眼前晃动着白色的图案
为什么薄荷牙膏让口腔如此凉爽

庭院里的秘密

虫子也会睡觉吗
为什么鸟儿站在电线上不会触电
为什么蝙蝠倒挂着
为什么越小的动物（比如猫）其心跳越快
为什么花朵会散发出芳香
为什么臭鼬会喷射臭液，臭液里有什么呢
为什么草儿是绿色的
为什么割草的时候草味儿会特别浓
为什么水如此光滑
影子是怎样形成的，怎样让影子变大或变小
知了是怎样发出响亮而且多
种多样的声音的
为什么彩虹弧度下面的天空比彩虹弧度上面的天空更亮
为什么蜜蜂蜇人后会死
蚯蚓吃泥土吗
为什么鸟飞行时要像大雁一样排成V字形
为什么鸟儿站着睡觉却不会掉下来
为什么动物的眼睛在晚上会发光
野家兔和野兔有什么区别
行进当中的自行车是怎样保持平衡的
将聚会用的氦气球释放到空中会发生什么现象
为什么我们有时候能够在白天看到月亮
为什么月亮升起在地平线上的时候显得巨大，而在头顶上时变得很小
为什么我们只能够看到月亮的一面
为什么在湿滑车道上的一滩油是像彩虹一样的颜色
当我们抱着一桶水旋转的时候，为什么水不会洒出来
为什么浣熊要洗它们的食物

<<小学生最想知道的100个为什么>>

为什么鼯鼠要挖洞
为什么树会有年轮
为什么悠悠球会回到你的手中
为什么日落后，天还能亮一个小时
为什么夜晚的虫子会被走廊上的灯光所吸引
为什么风会发出各种咆哮的声音
为什么我们能在冬天看到自己呼出的气体
真的没有两片完全相同的雪花吗
为什么下雪以后周围会那么安静
飞行松鼠真的存在吗
檐沟上的冰柱是怎么形成的
为什么明亮的阳光会让你打喷嚏
为什么狗的听力那么好

学校里的秘密

粉笔和黑板由什么东西制成
为什么指甲（有时候是粉笔）刮在黑板上的声音很恐怖
我们只使用%的大脑
为什么在全班人面前做报告时，我的脸会变红
为什么头发有直有卷
为什么同卵双胞胎有时候身高不一样
为什么上体育课的时候腿会抽筋，英语的“charley horse”是怎么来的
为什么弹跳的篮球越跳越低
为什么我们原地旋转停止后感觉天旋地转
我们用干冰在学校的戏剧表演里大变青蛙，这是怎么做到的呢
为什么盐可以融化学校台阶和行人道上的雪
当乘坐公交车时，为什么在紧急刹车的情况下，你的身体会前倾
为什么歌声回荡在脑海之中挥之不去
为什么我们的指关节一捏就“啪”地一响
在学校做数学题的时候，我就在想：世界上最大的数是多少

假期中的秘密

为什么夏季白天最长的一天不是最热的那天
指南针是如何工作的
利用北极星，你真的能够知道自己在哪里吗
抬眼望去，秃鹰盘旋在原野的上空，为什么它们在动物的尸体周围盘旋呢
为什么在雨中开车的时候，雨滴会斜落在车上
为什么给车辆加速的时候，车轮好像在倒转
为什么石化木硬得像石头
蛇为什么要蜕皮，它们怎蜕皮
为什么蛇没有腿也能滑行
为什么野葛会导致皮肤发痒
为什么将石子投入水中会激起一片涟漪
看着营地篝火时，我就会想：火究竟是什么东西
海拔高的地方，比如高山，是如何影响我们做饭的呢
我们到加利福尼亚旅游的时候看不到萤火虫，这是为什么呢
海滩上的沙子是从哪里来的
为什么海水是咸的
为什么在海水中容易浮起来

<<小学生最想知道的100个为什么>>

牡蛎体内是怎样产生珍珠的

奶奶在去墨西哥旅游的时候，给我带回来一些跳豆，豆子怎么能够跳来跳去呢

在加勒比海度假的时候，我看到太阳周围有一圈光环，那是什么东西呀

在度假中吃到鸭子的时候，我就想：鸭子嘎嘎的叫声没有回声，这是真的吗

我们在动物园看到了袋鼠，那么还有其他有“袋”动物吗

青蛙和癞蛤蟆有什么不同

看到度假拍到的照片时，我就想：为什么开闪光灯的照片，我们的眼睛是红红的呢
特别感谢

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:<http://www.tushu007.com>