

## <<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

<<小学生最想知道的100个为什么>>

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>