

<<星星是有颜色的吗?>>

图书基本信息

书名：<<星星是有颜色的吗?>>

13位ISBN编号：9787545507959

10位ISBN编号：7545507959

出版时间：2013-1

出版时间：天地出版社

作者：范阳菁

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>

## <<星星是有颜色的吗?>>

### 前言

“我们是从哪里来的？”

”“渡渡鸟为什么灭绝了？”

”“天上的云为什么不会掉下来？”

”“外星人真的存在吗？”

”“花儿为什么很多是红色的？”

”……孩子们的脑袋里，总是装满了诸如此类的问题。

这些问题，听起来好像很幼稚，但要想解释清楚，又不是那么容易。

怎么办呢？

既然孩子提出来了，父母只能开动脑筋。

可是道理明明很简单，为什么有的父母讲不出来；为什么有的父母明明讲清楚了，孩子却听不懂呢？

呵呵，别急，这套书会慢慢地告诉你……科学是严谨的，面对孩子需要耐心细致地讲解；科学是五彩斑斓的，针对孩子需要发挥丰富的想象力；科学是活泼的，需要用孩子们的语言讲述；科学是真实的，需要有图有真相……你做到了吗？

在解决问题前，先问父母一个问题：你会讲故事吗？

为什么会问这样奇怪的问题呢？

因为我们这套书就是用讲故事的语言来讲述科学知识，既生动形象，又幽默风趣，加上清新可爱的漫画，更是锦上添花。

这就是这套“最给力的科学书”最大的特点。

“最给力的科学书”共分五册：《水可以撑破石头吗？》

》《星星是有颜色的吗？》

》《猎豹为什么追不上羚羊？》

》《植物为什么能杀死蚊子？》

》《发烧能打败病毒吗？》

》，分别从地理、天文、动物、植物、人体五个方面出发，以讲故事的形式，回答了孩子生活中最常思考的问题。

每本书中的问题，或微观或宏观，或常见或稀罕，总之，以最能抓住孩子眼球的方式提问，让孩子在书里找到自己满意的答案。

科学的世界是神奇而美妙的，也是脚踏实地的。

只有在大胆的假设和想象的基础上，通过一步一个脚印地探索和求证，才能打开科学世界神奇的大门。

希望通过“最给力的科学书”对科学知识系统而又层层递进的讲解，让孩子在轻松、愉悦的阅读氛围中爱上科学，学会像科学家那样思考问题。

这种不以应试为目的的学习，既是一个愉快的学习过程，也能学到准确的科学知识。

也许这套书的小读者们将来未必都会成为科学家，但通过对最基础的科学知识的了解，对科学的思考方式的掌握，却可以使自己在未来的生活中更加幸福，在未来的工作中更加成功。

“最给力的科学书”，不仅孩子可以阅读，那些对科学问题感兴趣的大朋友们，也很有必要读一读。

因为科学的世界对于任何人来说，都是永无止境和充满魅力的。

科学思维是只有人类才拥有的特殊的认识和思考的方式。

清华大学教授刘兵

## <<星星是有颜色的吗?>>

### 内容概要

《最给力的科学书:星星是有颜色的吗?》以图文并茂的形式,向孩子展示了生活中的种种奇迹:多彩的植物家族、缤纷的动物乐园、神秘的天文奇观、美丽的地球家园、奇妙的人体世界。无一处不蕴藏着科学的奥秘。这些奥秘既能帮助孩子拓宽眼界,又能让他们在愉快的阅读中插上奋飞的翅膀。

## <<星星是有颜色的吗?>>

### 书籍目录

#### 一、走入太空 太阳，太阳！

- 1太阳会“停电”吗？
- 2夜晚时，太阳去哪儿了？
- 3我们能去太阳上旅游吗？
- 4天狗真能吃掉太阳吗？
- 5什么是太阳黑子？
- 6你知道太阳能吗？
- 善变的月亮 7月亮为什么会“变形”？
- 8月亮是怎么“变形”的？
- 9月亮上真的住着嫦娥和玉兔吗？
- 飞越行星 10水星的秘密 11八大行星中，谁的一年还没一天长 12金星为什么格外明亮？
- 13人类为什么能生活在地球上？
- 14火星在燃烧吗？
- 15地球人到火星玩什么？
- 16谁是太阳系的“行星之王”？
- 17土星能浮在水面上吗？
- 18为什么说天王星十分神秘？
- 19海王星是怎么发现的？
- 20为什么把冥王星给开除了？
- 闪闪繁星 21银河是河吗？
- 22星星也要分等级吗？
- 23星星是有颜色的吗？
- 24星星为什么会“眨眼睛”？
- 25流星不是星星吗？
- 26你知道天空中的大勺子吗？
- 27牛郎织女能见面吗？
- 向宇宙进军 28人类是最先进入太空的生物吗？
- 29你知道什么叫“失重”吗？
- 30宇航员在太空中的生活是怎样的？
- 31怎样才能成为一名优秀的宇航员？
- 32什么是宇宙空间站？
- 33太空中也有垃圾吗？
- 34“UFO”是什么？

#### 二、与太空有关的故事 黄道十二宫 35什么是黄道十二宫？

- 36黄道第一宫——白羊宫 37与爱情有关的金牛宫 38双子宫里的两兄弟 39狮子宫探险 40巨蟹宫的故事
- 41探访室女宫 42天秤宫的由来 43天蝎宫里的大蝎子 44居住着猎人的人马宫 45走进摩羯宫 46装满了洪水的宝瓶 47双鱼宫里的母子鱼 48黄道上有十三宫吗？
- 仰望星空 49天空里的母子熊 50虎口脱险的仙女座 51取下“魔法人头”的英仙座 52胆小的猎户座 53勇救亚里翁的海豚座 结束语

## <<星星是有颜色的吗?>>

### 章节摘录

版权页：插图：在了解了月亮“变形”的原因之后，我们再来看看它到底是怎样“变形”的吧！可能大家都知道，在农历每个月的初一，我们是看不到月亮的。

这是为什么呢？

因为每当这天到来时，月亮刚好转到了地球与太阳的中间，这时，它面向太阳的一面就被阳光照亮了，而它对着地球的一面则是一片漆黑。

因此，我们在地球上就看不到月亮了。

呃……这么说，好像有点抽象哦。

没关系，就让我们来回想一下刚才做的落地灯、皮球那个实验吧！

当我们把皮球举到自己 and 落地灯之间时，皮球面对着我们的那一面，是不是完全没有被灯光照亮呢？

怎么样，这样说是不是清楚多了呢？

好了，现在我们继续往下讲。

在农历月初一过后的两三天里，月亮沿着公转的轨道慢慢地向东移动。

这时，太阳光逐渐照亮了月亮的右边，使它在天空中呈现出细细弯弯的月牙状。

这个时候的月亮，像极了长在我们眼睛上的眉毛，因此我们把它命名为“眉月”。

“眉月”也是月亮“变形”的开端。

月亮在轨道上继续朝东移动，而时间也来到了农历月的初七、初八日。

这时候，太阳几乎把月亮的右半边全都照亮了。

因此，我们看到的月亮便像一个被切掉了一半的葱油饼，高高地挂在天空中。

而我们把这时候的月亮称为“上弦月”，它也是月亮的第二次“变形”。

农历月初八以后，月亮继续朝东运动，不知不觉它便来到了与太阳完全相对的位置上。

这时，太阳把月亮朝向地球的那一面全给照亮了，于是我们便能在天空中看到一个圆盘似的月亮。

通常，我们把这样的月亮叫作“满月”，而“满月”一般出现在农历月的十五日或十六日。

这时，月亮也完成了它的第三次“变形”。

满月出现之后，月亮没有停下前进的脚步，它继续朝东行走。

什么是太阳黑子？

说到太阳黑子，有人会说那就是太阳脸上的雀斑。

呃，这个解释虽然很有创意，可却不太科学。

那么，什么是太阳黑子呢？

简单来说，太阳黑子就是太阳光球层上的暗黑斑点。

因为在太阳的表面存在着一股股炽热的气体，而这些气体常常会形成一些巨大的旋涡，这些旋涡就是太阳黑子。

这些旋涡为什么会是黑色的呢？

## <<星星是有颜色的吗?>>

### 编辑推荐

《最给力的科学书:星星是有颜色的吗?》是一套适合孩子轻松阅读的枕边科学书,比教材更生动,比故事更益智,能给孩子带来快乐有趣的阅读体验。

<<星星是有颜色的吗?>>

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>