

# 《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

出版社：天地出版社

作者：范阳菁

页数：190

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.tushu111.com](http://www.tushu111.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和落地灯之间时，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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)