

<<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

图书基本信息

书名：<<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

13位ISBN编号：9787539452906

10位ISBN编号：7539452900

出版时间：2012-10

出版时间：湖北美术出版社

作者：童丹

页数：151

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>

## 前言

童年是人一生中最美好和快乐的时光，充满着希望和幻想，焕发出蓬勃的朝气。在今天这个日新月异、五彩缤纷的世界，孩子们面对各种各样的事物、形形色色的自然现象，总会怀着童真的好奇和求知的渴望，带着一连串的问号睁大眼睛问：“为什么小海马是爸爸生的？”

”“为什么电脑不能取代人脑？”

”“为什么中国人自称‘炎黄子孙’？”

”“海水为什么是咸的？”

”……这些问题看似简单，却涉及到了我们现实生活中各个门类的知识。

为了满足孩子们的求知欲和好奇心，我们精心编绘了这套《十万个为什么》。

丛书用简洁明了的文字、丰富多彩的图画，把一些深奥抽象的科学知识描绘得通俗易懂、充满情趣，融科学性、知识性和趣味性于一体。

另外，书中还设有“奇趣放大镜”“知识档案馆”“网站点击”等丰富有趣的小栏目，在讲述知识的同时，还能提高孩子们的阅读兴趣。

而且，本丛书还选配了精美的实物图片和“漫画我知道”版块，在让孩子们看到一个精彩纷呈的真实世界的同时，又能开扩他们的视野，启迪他们的智慧，开发他们的智力，陶冶他们的情操。

本丛书共分《动物与植物》《科学与技术》《文化与社会》《人类与环境》四册，它包罗万象、融合古今，涵盖了宇宙、地球、自然、社会、科学、历史、人类、艺术等各方面最令孩子感到好奇的问题，全面展示了一个绚丽多姿的知识世界，能让孩子们轻松愉快地在求知的路上快乐前行。

## <<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

### 内容概要

《中国儿童最想知道的·十万个为什么：科技与技术》用既科学严谨，又生动有趣的讲解，配合色彩鲜艳、缤纷精美的插图，为你展现了一个包罗万象、丰富多彩的世界：动物与植物、人体与环境、科技与技术、文化与社会……一个个问题等着你去了解，一个个谜团等着你去探索……本书中精选了你最好奇、最感兴趣的“为什么”，并将最近、最权威的科学文化研究成果呈现在你的前面。我们真诚地希望，本书能成为你叩开知识大门的敲门砖，伴你在知识的海洋里快乐遨游，助你培养独立思考的能力和探索未知的深厚兴趣！

## <<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

### 书籍目录

- 古代科技
- 1.最早的陶器出现在什么时代？
  - 2.中国古代的造纸技术如何？
  - 3.你知道“蔡伦纸”是怎样制成的吗？
  - 4.中国人何时掌握了纺织技术？
  - 5.是谁发明了活字印刷术？
  - 6.为什么说火药的发明和炼丹术有关？
  - 7.指南针是怎样被发明出来的？
  - 8.为什么说“司南”是指南针的始祖？
  - 9.古人是如何炼制出青铜的？
  - 10.为什么青铜宝剑不生锈？
  - 11.中国古代天文的发展如何？
  - 12.我国古代有哪些医学著作？
  - 13.什么是星表和星图甲
  - 14.为什么说中国古代的建筑技艺高超？
  - 15.为什么红色印泥不易褪色？
- 漫画我知道：为什么在陶瓷上可以烧出各种美丽的颜色？
- 基础科学
- 1.大千世界是由什么组成的？
  - 2.为什么说元素是物质的“身份证”？
  - 3.大自然中存在着哪些元素？
  - 4.物质具有几种形态？
  - 5.什么是分子？
  - 6.为什么说原子很神奇？
  - 7.为什么说空气并不“空”？
  - 8.为什么说金刚石最坚硬？
  - 9.为什么化学药品要装在深色的瓶子里？
  - 10.为什么说干冰不是冰？
  - 11.为什么物质燃烧后留下的东西不一样？
  - 12.为什么干粉灭火器能灭火？
  - 13.化学与我们的生活有什么关系？
  - 14.什么是化学反应？
  - 15.食品中含有化学物质吗？
  - 16.为什么洗涤剂能够去油？
  - 17.为什么铁特别容易生锈？
  - 18.金、银会生锈吗？
  - 19.为什么利用杠杆和滑轮能搬运重物？
  - 20.为什么物质会变热或变冷？
  - 21.为什么一切物体都需要能量？
  - 22.为什么能量能相互转换？
  - 23.为什么说人类存在于时间和空间之中？
  - 24.为什么我们能够发声？
  - 25.为什么我们能听到声音？
  - 26.为什么会产生回声？
  - 27.为什么回音壁、三音石会传声？
  - 28.放大镜是怎样把物体放大的？
  - 29.为什么望远镜能使我们看清远处的东西？
  - 30.为什么显微镜能看到微观世界？

<<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

- 31.为什么铅笔伸进水里就像是断了？
- 32.为什么宝石是五颜六色的？
- 33.什么是电？
- 34.为什么摩擦能产生静电？
- 35.电流是怎样制造出来的？
- 36.为什么电灯泡会发光？
- 37.为什么蓄电池能蓄电？
- 38.为什么太阳能电池板能够发电？
- 39.利用磁铁能制造电流吗？
- 40.电磁波有什么作用？
- 41.为什么说数学起源于结绳记数和土地丈量？
- 42.为什么中国古代把“数学称为“算术”？
- 43.为什么称欧几里德为“几何之父”？
- 44.为什么车轮是圆形的？
- 45.为什么蜂窝都是六角形的？
- 46.为什么放大镜不能把角放大？
- 47.牛顿是怎样发现万有引力的？
- 48.为什么物体的重量会变？
- 49.为什么运动的物体都有惯性？
- 50.玻璃上的花纹是怎样刻出来的？
- 51.为什么瓦特发明的蒸汽机能提高效率？
- 52.什么是X射线？
- 53.阿基米德能撬动地球吗？
- 54.为什么防毒面具能防毒？
- 55.为什么“碳钟”可以测定古文物的年龄？
- 56.居里夫妇是怎样发现镭元素的？
- 漫画我知道：为什么火柴一擦就着火？
- 能源交通1.为什么说太阳是“人类之母”？
- 2.为什么说核能又强大又危险？
- 3.为什么说海洋也是一座能源宝库？
- 4.为什么把煤称为“工业粮食”？
- 5.为什么现代生活中不能缺少石油？
- 6.什么是地热能？
- 7.为什么说氢能是一种理想的新能源？
- 8.什么是风能？
- 9.你知道世界上最早的摩托车吗？
- 10.世界上最长的汽车是什么样的？
- 11.“汽车之父”是谁？
- 12.你知道世界上最早的高速公路吗？
- 13.现代汽车有哪些种类？
- 14.汽车怎么样保证乘客的安全？
- 15.为什么汽车大多是后轮驱动前轮？
- 16.为什么越野车能够翻山越岭？
- 17.为什么汽车轮胎上有各种凹凸不平的花纹？
- 18.为什么跑车比普通汽车跑得快？
- 19.为什么汽车在冬天有时会难以发动？
- 20.为什么太阳能汽车不耗燃油也能行驶？

<<中国儿童最想知道的十万个为什么>>

- 21.为什么液罐车都采用圆柱形车厢？
  - 22.为什么磁悬浮列车能够“浮”起来？
  - 23.为什么方程式赛车样子古怪？
  - 24.世界上最早的蒸汽机车是谁发明的？
  - 25.你知道世界上最早的地铁在哪儿吗？
  - 26.为什么要修建地铁？
  - 27.为什么说城市高架铁路是安全的？
  - 28.为什么要建立体交叉道？
  - 29.为什么交通信号灯要用红、黄、绿三种颜色？
  - 30.为什么要开凿运河？
  - 31.你知道世界上最长的人工运河吗？
- .....信息网络军事科技航空航天

编辑推荐

当人类在母亲的怀里嗷嗷待哺时，我们就开始用那充满好奇的眼睛观察着身边发生的一切。用眼睛去看，用耳朵去听，用双手去触摸，用嘴发出咿咿呀呀的声音。

人类的成长史就是一个探索未知世界的过程。

当布鲁诺说地球不是宇宙的中心，太阳才是的时候：当法拉第发现磁可以产生电的时候：当爱迪生发明了电灯的时候，我们就在发现，我们就在探索，我们就在认识我们周围的世界。

但是，在我们已经找到的真相中，是不是还有你不知道的呢？

比如说，“地球为什么是圆的？

小猫为什么要吃老鼠？

为什么我们要吃粽子还要划龙舟？

火箭为什么会飞？

”等许多诸如此类的问题呢？

让我们走进神奇的科普乐园去寻找答案吧！

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>