

<<听化石讲故事>>

图书基本信息

书名：<<听化石讲故事>>

13位ISBN编号：9787538542110

10位ISBN编号：7538542116

出版时间：2010-1

出版时间：北方妇儿

作者：Hemingway科普读物编写会

页数：135

译者：千太阳

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>

## <<听化石讲故事>>

### 前言

关于《科学好好玩》大家是怎样看待科学的呢？

一说到科学是不是觉得这是一个很难的科目呢？

或者觉得这是一个是很无聊的学科呢？

但它其实与我们的生活很近。

人类如今辉煌灿烂的科技文明，经历了一个漫长的岁月，科学促进社会的发展，同时社会的进步也促进了科技的发展。

比如说蒸汽机的发明、汽车的发明、飞机的发明、电话的发明等等，这些科技成果与我们的生活息息相关。

仅仅是这些就能知道科学与我们的生活是多么的亲近了吧？

当然科学不会只局限于上述的几种发明。

人类从哪里来、人类的亲戚是谁、生物怎样生长死亡等等，解决这些疑问的学问也可以说是科学。

为什么会出现白天与黑夜、为什么星星会移动、怎样坐宇宙飞船去月球等问题，我们同样也可以通过科学知识来获取答案。

在不久前，在印尼发现了一只鱼，它的脸部中间长有眼睛，并且身上长满了像斑马一样的斑纹，不会游泳，只会在海底爬行。

不止如此，海底还有许许多多没有被认识的鱼。

到底有多少种神秘的生物生活在我们的地球上呢？

这本书会趣味横生地解答这些疑问。

本书结合教科书里的基本科学故事和伟大发明家的故事、神秘的自然和动物们、星星和银河、宇宙的秘密、最新科学技术和对未来的展望等等应该知道的知识，而且以漫画的方式呈现给大家。

《科学好好玩》会帮助充满好奇心的你提升创造力哟。

## &lt;&lt;听化石讲故事&gt;&gt;

## 内容概要

大家是如何理解科学的?一谈到“科学”就会觉得它是一门既难又复杂的学科吗?还是认为“科学”就是一门只要一想到它,就让人打呵欠的无趣的学科?会产生这些想法,都是因为你不了解“科学”。其实,只要你走进它,你就会发现,原来科学与我们是很要好的朋友,与我们有着密切的联系。

人类经过长时间的发展与进步,才成就了如今辉煌的科学文明。  
电的发明、车的出现、飞上了蓝天的飞机、拉近你我距离的电话。  
这一切都是在我们日常生活中不可缺少的东西。

光看这些,大家就能感受到科学与我们有多么亲近了吧。

当然,科学对于我们的意义,绝不仅仅局限于以上所述新机器的发明。

科学还会给我们解答人类从哪里来;人类的亲戚们在何处:生物是怎么生长又如何死亡的诸如此类的问题,以满足我们对自然的好奇心。

昼夜的形成、星座的变化、为什么乘宇宙飞船就可以登上月球等,人类能知道这些知识,也全是科学的功劳。

不久前,在印度发现了一种奇特的鱼,这种鱼的头部中心长了一只眼睛,浑身长有类似于斑马的条纹,但是它不会游泳,只能在水底爬行。

据说,海底里像这样不被人熟知的生物还有很多。

究竟还有多少神秘的生物,生活在我们地球上呢?本书以快乐有趣的方式,来解答大家这些数不清的疑问。

本书不仅介绍了教科书里面最基本的科学知识,而且还讲述了擅长发明和发现的科学家的故事,以及一些大家需要了解却不了解的知识,如神奇的自然与动物、星星与银河及宇宙的奥秘、最新科学技术和对未来的展望等,这些都以漫画形式呈现在了大家面前。

《科学好好玩》不仅把知识传授给大家,而且在培养创新思维能力上也会助大家一臂之力。

## 作者简介

韩国Hemingway科普读物编写会推出的作品在各个领域都独领风骚，成为“第一位”，也不断地得到儿童和妈妈们的呼应与激励。

近年来，它已经连续三年获得“韩国教育产业大奖”、“大韩民国革新经营图书类大奖”、“韩国儿童文学学会大奖”等韩国最高权威的儿童教育图书奖。

此外，Hemingway科普读物编写会推出的图书，还在韩国文化振兴委员会、韩国儿童文学协会、少年韩国日报、科学技术部、儿童文化振兴会等权威机构组织的儿童读物评选活动中获得了的“优秀图书”奖。

其优秀程度可见一斑。

包括古代传统科学等多个系列的图书曾获得意大利博洛尼亚青少年图书奖（Bologna Ragazzi Award）。

另外，还曾代表韩国参加德国法兰克福国际图书展，在世界出版界享有很高的声誉。

<<听化石讲故事>>

书籍目录

小小消防员的隆重登场呼呼，有异常，地震要来了瞧瞧，过去发生的地震地震是“核爆炸” 科学小屋  
地震引起的波动和地震波为什么会产生地震震撼世界的大地震在地震中求生比地震还可怕的地震  
海啸 科学小屋 从大陆漂移学说到板块构造学说夏威夷火山国家公园为什么会产生火山爆发火山求  
生记庞培城的末日 科学小屋 火山地形可怕的火山选举比火山更重要吗？ 科学小屋 地壳薄弱的地  
带——环太平洋火山带跟火山做邻居的人们附录——地壳的大变化——火山和地震

<<听化石讲故事>>

章节摘录

科学地震引起的波动和地震波地震是地球内部介质局部发生了剧烈的破裂而产生波动，从而在一定范围内引起地面振动的现象。

发生地震的时候，几乎在许多地区都能同时感受到地震。

就像敲钟的时候钟声会向所有的方向传播一样，地震波也向四外辐射。

地震波可分为体波和表面波两种。

体波是穿透地壳内部而传达的地震波，可以分成P波和s波，介质的运动方向平行于波的行进方向的是P波（primary wave纵波）；介质的运动方向垂直于波的行进方向的是S波（secondary wave横波）。

表面波是通过地表面而传达的波动，可以分为瑞利波（rayleigh wave）和乐夫波（love wave）两种。

在地震波中速度最快的是P波，然后是s波，速度最慢的是表面波。

体波不管波长有多长，都能维持一定的速度，但表面波随着波长的变化其速度也在变化。

.....

<<听化石讲故事>>

编辑推荐

《科学好好玩5：听化石讲故事》：我们怎么能知道亿万年前的事？  
人类还没出现的时候，世界是什么样的？  
化石向我们讲述那些年代久远的秘密……连续65周位列韩国少儿畅销书榜首位，韩国教育部授予“优秀少儿图书”，7年来最具影响力的少儿科普读物，畅销100万册。  
邢立达（中国地质科学院古生物研究专家、中国恐龙网科学总监）黄晶（地学博士，中科院地质与地球物理研究所）李珊珊（《科学世界》杂志编辑）黄永明（《南方周末》科学记者）联合推荐给青少年

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>