第一图书网, tushu007.com

<<科学故事集>>

图书基本信息

书名：<<科学故事集>>

13位ISBN编号：9787543676398

10位ISBN编号：7543676397

出版时间：2012-1

出版时间：青岛出版社

作者：（日）大山光晴　主编

页数：207

字数：130000

译者：张东君

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

为什么男生和女生的声音不同？
为什么雄孔雀才有美丽的羽毛？
蚂蚁是昆虫吗？
烟火为什么可以发出七彩光芒？
全世界第一台计算机是什么样子的？
靠自己的力量去思考，你会发现找出那些不可思议的现象背后的真相，其实一点都不难。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

译者：张东君 编者：(日本)大山光晴 日本《科学故事集》编写组大山光晴，1957年生于东京，东京工业大学硕士。
历任高中物理老师、千叶县立现代产业科学馆高级研究员、日本科学教育学会会员、日本物理教育学会副会长等，目前担任千叶县综合教育中心课程开发部部长，负责理科教育课程的开发及科学技术教育的指导。
主要著作、主编作品有《少年学研图鉴：科学的实验》《百元店大实验》《在家里就能完成的科学实验》《有趣的科学实验》《生活日用品大实验》等。

<<科学故事集>>

书籍目录

身体的故事
为什么会长高？

为什么会想睡觉？

为什么听得见声音？

为什么两只眼睛不能分别看东西？

为什么男生和女生的声音不同？

为什么孩子长得像父母？

寿命是什么？

为什么会晕车晕船？

为什么会得花粉热？

身体竟然动不了啦！

动物的故事
猎豹可以跑多快？

狗的种类有多少？

为什么雄孔雀才有美丽的羽毛？

谁是地球上最强的生物？

为什么蛇可以吞下比自己大的食物？

最初的生物是怎么诞生的？

珊瑚是植物还是动物？

红树林的惊人秘密
植物和昆虫的故事
生活中的故事
地球和宇宙的故事

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

版权页：插图：

后记

用“开创力”追寻美好未来　小学高年级的孩子们问出的“为什么”，是更能捕捉住科学本质的问题；有时候，他们的疑问甚至就是科学家们正在研究的课题。
孩子们的观点，经常跳离大人的思考模式，直接趋于自然的本质。
在回答孩子们的这类疑问时，我们大人应该诚实表达，如果自己不知道这些问题的答案，最好能和他们一起进行调查和思考。
　我们在成长为大人的过程中，经常会为了尽早知道答案而压抑自己想问“为什么”的好奇心。
事实上，在追寻真理的途中，最重要的并不是尽早知道答案，而是找寻答案的过程。
孩子们在寻找答案的路途中有所成长，这才是有益于他们未来人生的财富，是他们勇于追寻美好未来的“开创力”。
　《科学故事集·叹为观止》这本书，是为了那些到小学高年级以后愈来愈喜欢科学与自然的孩子们编写的，希望能帮助他们提升兴趣，引导他们做更深入的阅读。
这本书也会吸引那些一直热衷于体育或音乐，直到最近才开始关注生命和宇宙的孩子们，以让他们对科学世界有更多的兴趣。
这本书中的两篇传记，特别介绍了关心环境的蕾切尔·卡逊和伟大的科学家牛顿，相信他们对自己所热爱的事业的专注，能够给孩子们一些触动与启发。
　环境与能源、粮食与医疗，这些问题堆积如山，也是我们大人们至今仍无法解决的。
我希望阅读这本书的孩子们在不久的将来，有能力解决这类现代社会所面临的艰难课题。
我更殷切期盼读这本书的孩子们，在成为中学生、大学生、社会人士以后，依然能常常发出“为什么？
”“怎么会这样？
”之类的疑问，对未知世界充满求知热情。
　主编 大山光晴

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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