

<<改变世界的50位科学家>>

图书基本信息

书名：<<改变世界的50位科学家>>

13位ISBN编号：9787534145063

10位ISBN编号：7534145066

出版时间：2012-6

出版时间：浙江科学技术出版社

作者：权根我

页数：207

译者：崔冬梅,崔昌燮

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>

<<改变世界的50位科学家>>

内容概要

《我的第一本世界杰出人物漫画书：改变世界的50位科学家》通过讲述从古代到20世纪的50位科学家的精彩故事，生动描绘出相关的科学知识。

在人类科学史上留下过辉煌篇章的这50位科学家，都曾出现在我们的课本中。

《我的第一本世界杰出人物漫画书：改变世界的50位科学家》以漫画这种生动的方式来讲述探索科学的过程，能使你在轻松愉快的环境中掌握知识。

同时，这本书不仅升级了课本中的科学概念，而且把中、高年级的科学以简单易懂的方式表达出来。当看完这本书的最后一页时，你会发现，你正以科学家的视角来看待世界。

<<改变世界的50位科学家>>

作者简介

权珉我，毕业于韩国首尔大学化学系，曾策划过关于科学教育的网站，担任过儿童科学图书出版社的总策划，目前专注于儿童科学图书的出版工作。

曾策划过的图书有《初级科学概念词典》和《小学生必需掌握的33件事系列》（30册）等。

朴钟浩，作品《世界上最幸福的日子》（1997）、《第六只手指头的故事》（2000）在东亚.LG国际漫画节上获奖。

主要著作有《80天绕地球一周》、《挑战金钟》、《初级国语概念词典》、《李离和老师讲韩国史》、《正视世界史》（1~10册）和《挑战1001地理教科猜猜》等。

崔冬梅，朝鲜族，大学毕业。

长期致力于中韩文化交流，屡次担任笔译和口译。

主要翻译作品有《让最后一名也幸福的教室》和《科学实验百科》等。

崔昌燮，朝鲜族，大学毕业。

长期致力于中韩文化交流，屡次担任笔译和口译。

主要翻译作品有《新婚料理》、《拜拜了，借口》和《科学实验百科》等。

<<改变世界的50位科学家>>

书籍目录

序

1 古希腊科学家

01 亚里士多德 建立科学的基础

02 阿里斯塔克斯 主张古代的“日心说”

03 阿基米德 发现浮力的原理

2 16~17世纪的科学家

04 尼古拉·哥白尼 开启近代科学革命的新篇章

05 安德烈·维萨里 推动近代解剖学的发展

06 第谷·布拉赫 发现新星

07 威廉·吉尔伯特 提出地球是磁铁

08 伽利略·伽利雷 发现惯性定律

09 约翰尼斯·开普勒 发现了行星运动定律

10 威廉·哈维 发现血液在我们的体内循环

11 罗伯特·波义耳 区分元素和化合物，发现气体定律

12 罗伯特·胡克 用显微镜发现细胞

13 艾萨克·牛顿 发现万有引力定律

14 奥勒·罗默 首次测量光速

3 18~19世纪的科学家

15 丹尼尔·华伦海特 发明精确的温度计

16 本杰明·富兰克林 发现打雷是一种放电现象

17 卡尔·冯·林奈 建立林奈氏分类法

18 亨利·卡文迪许 发现氢气

19 约瑟夫·普里斯特里 发现氧气

20 安托万·拉瓦锡 发现质量守恒定律

21 爱德华·詹纳 发现牛痘疫苗来预防天花

22 本杰明·汤普生 发现热是一种能量

23 亚历山德罗·伏特 发明化学电池

24 托马斯·杨 发现光的性质

25 约翰·道尔顿 提出原子论

26 阿莫迪欧·阿伏伽德罗 提出分子说

27 迈克尔·法拉第 用磁铁发电

28 威廉·莫顿 发明全身麻醉法

29 詹姆斯·焦耳 发现能量守恒定律

30 查尔斯·达尔文 进化论的奠基者

31 路易斯·巴斯德 发现发酵原理

32 约瑟夫·李斯特 研究和推广消毒法

33 格里戈·孟德尔 发现遗传定律

34 德米特里·门捷列夫 首创元素周期表

35 詹姆斯·麦克斯韦 提出光是电磁波

36 罗伯特·科赫 发现结核菌

37 斯万特·阿累尼乌斯 提出电离理论

4 20世纪的科学家

38 威廉·伦琴 发现X射线

39 玛丽·居里 发现钋和镭

40 约瑟夫·汤姆生 发现电子

<<改变世界的50位科学家>>

- 41 伊万·巴甫洛夫 发现条件反射
 - 42 卡尔·兰德斯泰纳 发现ABO血型系统
 - 43 托马斯·摩尔根 利用黑腹果蝇研究遗传学
 - 44 马克斯·普朗克 量子力学的创始人
 - 45 欧内斯特·卢瑟福 发现原子核
 - 46 尼尔斯·玻尔 将玻尔模型与量子力学相结合
 - 47 阿尔弗雷德·魏格纳 大陆漂移学说创始人之一
 - 48 阿尔伯特·爱因斯坦 提出相对论
 - 49 亚历山大·弗莱明 发现青霉素
 - 50 爱德温·哈勃 宇宙膨胀论的奠基者
- 附录 科学史年表

<<改变世界的50位科学家>>

编辑推荐

《我的第一本世界杰出人物漫画书：改变世界的50位科学家》拓宽孩子视野！
激励孩子成长！

以前我们是否都只在一般的伟人传记中了解科学家呢？
是否会感觉科学课越来越难学习了呢？

现在，我们就轻松地用“科学”来了解科学家吧！

这是一本融入科学观点的传记。

本书记述了科学史上历久不衰的科学家的故事，从公元前建立科学基础的亚里士多德，到打开20世纪科学之门的爱因斯坦等。

通过本书，让我们的科学素养更上一层楼吧！

读后你会发现：科学其实很简单。

就让我们一起了解科学，并从科学的角度认识这些改变了科学发展史的科学家们吧！

这一连串的名字改变了科学发展史！

融入科学观点的传记漫画，让孩子与课本中的科学家相见，通过科学家活泼生动的讲解，将科学素养提升到新境界

<<改变世界的50位科学家>>

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>