

<<影响孩子一生的世界大科学家>>

图书基本信息

书名：<<影响孩子一生的世界大科学家>>

13位ISBN编号：9787802189867

10位ISBN编号：7802189861

出版时间：2005-7

出版时间：中国宇航

作者：李雪松

页数：158

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>

## <<影响孩子一生的世界大科学家>>

### 前言

嘿，你好，我的朋友！

我呀，是这套大科学家丛书的小书迷——阿笨猫，是一只崇尚科学并有着自己梦想的普通一猫。

你是不是也和我一样，爱听科学家的故事呢？

你是不是也希望有一天，自己能成为一位伟大的科学家呢？

那，就和我一起来看这套大科学家丛书吧！

你知道吗？

其实，大科学家小时候也和我们一样，爱玩，爱幻想，爱问许多奇怪的问题，大人根本理解不了！

达尔文，他从小就喜欢在大树上爬上爬下，树枝常常把衣服刮坏，他的房间堆满了各种标本、石块，就像个博物馆。

爱因斯坦，他小时候经常一个人不声不响地坐在一个地方，专心致志地摆弄他自己喜欢的东西，对别人的事几乎没什么反应，直到成为大科学家还依然如此。

居里夫人也和我们一样，从小喜欢与大自然的亲密接触，从小就崇拜伟大的科学家，希望自己有所作为，哥白尼曾是她的榜样。

牛顿，他曾经算不出三加四等于几，但他在整日趴在池塘边观察小虫和琢磨各种小制作的过程中找到了自己的快乐。

爱迪生，他曾经蹲在鸡蛋上试图孵出小鸡，做各种各样的实验时，真不知他闯过多少祸。

诺贝尔，受父亲的影响，幼小时的他就开始“研究”炸了，这种爱好几乎持续了他的一生。

哎呀！

知道了这些以后，我就常常想，几位大科学家小时候都很平常，谁能想到，他们长大后，竟都变成了改变世界的伟大人物呢！

没准哪一天，像你我一样普通的孩子，也能成为一个了不起的人呢！

只要肯努力，我们一定能行的！

多读些科学家的故事吧！

这样，我们就能更多地了解这些大科学家，明白他们是怎么从平凡变得伟大啦，这对我们努力实现自己的梦想可是大有帮助哟！

哦！

你是不是还想问我，这么多的大科学家传记，为什么偏偏迷上了这一套呀？

告诉你吧，我最喜欢这套书了，因为这里面不仅有好听的故事、好看的插图，还有不少相关知识的链接呢！

这样一来，我们就可以边读故事边充电了，在这个知识与创新的时代，有谁不需要充电呢？

快来，和我一起走进这些超一流大科学家的世界，和他们做个朋友吧！

你的好朋友：阿笨猫

## <<影响孩子一生的世界大科学家>>

### 内容概要

李雪松编著的《牛顿（修订版）》是“影响孩子一生的世界大科学家”系列之一。

《牛顿（修订版）》讲述了：

他的童年孤单又凄苦，却在小小发明中找到了无穷的乐趣。

故乡苹果树下的思考，揭示了万有引力定律。

他为世人构筑了两座大厦，科学与精神的，同样宏伟神奇。

告别人世前他这样评价自己；一个在海滩边玩耍的孩子，为发现一颗美丽多彩的贝壳兴奋不忆，而那浩瀚无边的海洋才是未知的真理。

## <<影响孩子一生的世界大科学家>>

### 书籍目录

#### 坎坷遭遇

没见过爸爸的孩子

池塘边的乐趣

小小木匠

造一架小马车

石制日晷仪

“我要超过你”

魔术风车

神奇的水钟

“彗星”奇观

妈妈来信

蹩脚农夫

重返校园

#### 科学天才

走进剑桥大学

二项式定理

回乡躲避瘟疫

创立微积分学

光的奥秘

苹果坠地的启示

年轻的教授

反射式望远镜

#### 旭日东升

恼人的争论

放弃神职

失误

谁有优先权

推荐新人

知音哈雷

划时代巨著

出版风波

万有引力论争

“牛顿环”现象

国会议员

#### 地悔人生

#### 大事年表

## <<影响孩子一生的世界大科学家>>

### 章节摘录

版权页：插图：万有引力论争万有引力理论问世以后，立即引起巨大反响，成为全欧洲学术界的一大新闻。

赞赏者大有人在，反对者的势力也不小。

当时，在科学界占统治地位的笛卡儿学派，就是最激烈的反对派。

万有引力理论因而经受了一系列严峻考验。

辩论的第一个回合，是关于地球的形状问题。

这是一次关系到万有引力定律能不能成立的论争。

牛顿根据巴黎科学院李希尔带领的远征考察队在赤道附近的一些奇特发现做出判断：地球在赤道处凸起，两极处相对扁缩，是一个扁球体。

笛卡儿理论则认为：地球在赤道处收缩，两极处伸长。

巴黎天文台台长雅克·卡西尼宣布了他在巴黎南北两地测量的结果，证明地球是尖长的。

当时有人幽默地形容双方的争论在英国看来地球似橘子，在法国看来地球如鸭梨。

一个地球两种模样，用现在的眼光来看，这场争论实在可笑。

北极、南极，科学家们都去过了，人造卫星也早已拍下了清晰的图片，地球形状一目了然，无可争辩。

但是，两百多年前的那场争论却历时持久而且激烈，法国科学家李希尔因为接受了牛顿的观点，竟遭到被赶出巴黎科学院的严厉惩处。

## <<影响孩子一生的世界大科学家>>

### 编辑推荐

《影响孩子一生的世界大科学家:牛顿(第2版)(修订版)》是由中国宇航出版社出版的。

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>