

<<奥本海默>>

图书基本信息

书名：<<奥本海默>>

13位ISBN编号：9787508741543

10位ISBN编号：7508741544

出版时间：2012-10

出版时间：许兴胜 中国社会出版社 (2012-10出版)

作者：许兴胜

页数：199

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>

<<奥本海默>>

前言

童年时代的夏夜，我和小伙伴们时常躺在家乡的草坪上，仰望着美丽的星空，偶尔还能看见流星划过，那时的欢呼与过后的惊诧至今历历在目。

冬天的早晨，我们则常常流连于冰雪覆盖的小路，经常因贪玩雪人和打屋檐的冰棱锥而忘记了上学。

当然，春天和秋天对于孩子们来说，更是大自然赐予最慷慨、最丰厚的时候。

无论是春花的烂漫还是秋果的诱人，至今都是我心中最温暖的回忆。

随着年岁的增长，许许多多扑朔迷离的自然现象，构成了一个又一个神秘莫测的奥秘。

自然界的事物不再只是心头美丽的驻足，而是慢慢地变成了诸多诱使我去探索的动力。

幸好，学校的数、理、化、生物等课程给了我一些答案。

但是，仅限于课本的知识十分有限，而阅读课外书籍给了我巨大的帮助。

在成长过程中，随着知识的增加，我的好奇心也越来越强，迫切地想要了解那些发明创造的过程和那些具有奇思妙想的主人。

是谁捡到了那只证明了万有引力的苹果？是谁让漆黑的夜晚亮如白昼？是谁开启了工业时代的大门？又是谁让人类迎来了飞天的奇迹？是他们，站在科技前沿的科学家们，带着诸多疑问，不断地对我们生存的空间进行研究，渴求破译这充满超自然现象的世界。

是他们一步步带领着我们进入科技时代。

茫茫宇宙中是否还存在其他智慧生物？如何科学地解释人体与自然的离奇现象？他们用不断探索的精神引领我们认知世界，辨别真伪。

我们为他们的创造精神而感动，为他们的科研成果而骄傲，更为他们对人类的贡献表示由衷的感谢。

被逼“退学”的发明大王爱迪生，中国现代数学之父华罗庚，带给人类动力的发明家瓦特，太空探索的先驱者布劳恩，实验科学研究的先驱者伽利略，为人类插上翅膀的莱特兄弟，放射性元素的母亲居里夫人……我们将这些科学家的故事汇集起来，编撰成册，希望能让读者朋友们全面了解他们的一生和那些与他们无法分离的伟大事迹，使大家从中有所收获。

就让我们一同走近这些科学家，了解他们发明创造背后的故事，让他们的成长历程启示我们；让他们的挫折坎坷激励我们；让他们的灵感火花指引我们，让我们站在巨人的肩膀上，走向更高的目标，实现更伟大的理想！《世界名人非常之路》大型系列丛书之“科学家成长之路”篇，就是这样一套专门拓展中学生科学视野，提高科学素养的图书。

让我们沉醉于神奇、瑰丽的大千世界之中，感受科技的强大，伟人的魅力，从而启迪智慧，丰富想象，激发创造，培养青少年热爱科学、献身科学的决心，以及热爱人类、保护环境的爱心。

丛书紧密结合当前中学教材中涉及的历史名人，及涉及物理、化学、生物、地理、天文、材料、医学、能源、环境、航空航天等多方面的科学知识。

在这里，科学家的成功不再神秘，愿科学家的成长之路能够成为你开启成功之门的金钥匙。

年轻的朋友们，让知识为你们的梦想插上科学的翅膀吧！

<<奥本海默>>

内容概要

坚定信念，相信自己；我很瘦弱，但我的心很坚强；选准努力的方向会使成功更容易些；随意做的事有可能会成为你一生的负担；不要做你不喜欢的事，那是在浪费时间；如果你身边都是科学家，那也许有一天你也会成为科学家。

<<奥本海默>>

书籍目录

犹太神童 富裕的犹太人家 童年爱好广泛 爱冒险的少年 德国旅游意外患病 进入卡文迪什实验室 前往哥廷根求学 研究理论物理 一次失败的恋爱 再回洛斯比诺斯 学术奇才 选择开放式教学 耕耘在伯克利 深得学生敬慕 支持共产党阵营 一见钟情的婚姻 提出天体物理学新理论 参与原子弹研究 总统支持原子弹研究 曼哈顿计划 成为研究的负责人 主持核试验 负责筹建实验室 生活在监视之下 初次试验取得成功 工程支队的危机 度过艰苦的生活 迷茫岁月 主张原子弹用于和平 选定三一试验场 试爆前一波三折 原子弹首爆成功 两次轰炸日本重镇 退出原子弹研究 积极推动限制核武器 核弹专家饱受争议 坚决反对军备竞赛 失意晚年 受到政治迫害 麦卡锡主义的余威 重新得到肯定 调查对家庭的冲击 长期的政治“囚徒” 走完人生曲折道路 未完成的和平事业 附录 经典故事 年谱 名言

<<奥本海默>>

章节摘录

版权页：插图：接下来，委员会又问奥本海默有关他弟弟在共产党内的活动。

对这一点，他则提出了一个大胆的要求。

他说：“主席先生，我请求你们不要逼问我有关我弟弟的问题；如果这些问题真的很重要，就请去问我弟弟他本人。

如果您非要坚持来询问我，我仍会据实地来回答。

但是，我还是想在此提一个要求，请你们别问我这些关于我弟弟的问题。

”最令人不可思议的是，这个以绝不接受任何证人意见出名的委员会，这次竟然一改常态，一致同意奥本海默的意见。

在圆满地结束这场对全国最受尊崇的科学家之一——奥本海默的质询后，多位议员，其中包括来自加州的理查德·尼克松，均公开地赞扬了奥本海默。

根据在场的一位“原子能委员会”律师说，奥本海默当时是“令全场的议员为之倾倒”！

奥本海默在此次“受审”的下一个星期，又出席了另一个国会委员会。

这次他的主要任务是为另一项技术事件作证，他又再次作了一场不同凡响的公开演讲。

在这次听证会上，他展露出自己超乎寻常的口才，以及为他树敌无数的、天生的讽刺态度。

这次，他是以技术专家的身份出席听证会的。

举行这次听证会的是原子能的共同委员会，包括参众两院议员，旨在调查“原子能委员会”将辐射原料送至美国盟国研究室的这一举动，是否触犯国家安全法。

不少参议员以及“原子能委员会”的路易·斯特劳斯，特别关切一批运至挪威的铁的放射性同位素，这批原料是送往挪威的兵工厂以协助铸造技术，改善生产的钢材的强度。

以奥本海默的看法，这些放射性原料的价值，仅在一般例行的实验用途中。

他更强调，这些同位素根本不具任何机密的军事价值。

他说，这些同位素在原子能的军事用途上“不具任何地位”。

他又针对斯特劳斯个人补充了一句：“没有人能强迫我这样说：这些同位素绝不可能被用于发展原子武器。

因为任何东西都可以用于发展原子武器。

你可以说，一把铁锹可用于发展原子武器，事实也正是如此。

你也可以说一瓶啤酒可用于发展原子武器；事实也是如此。

”“但只要有一点头脑的人，就可以看到，不论在战时或战后，这些同位素对于发展原子武器都没有重要作用。

依我看，这些同位素的重要性……根本连电子仪器都不如，不过倒是比维生素重要一些！

”

<<奥本海默>>

编辑推荐

《世界名人非常之路:奥本海默》是《世界名人非常之路》系列丛书之一，由许兴胜编著，是青少年道德教育基金倾力推荐图书。

<<奥本海默>>

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>