

《爱因斯坦信上帝吗？》

图书基本信息

书名：《爱因斯坦信上帝吗？》

13位ISBN编号：9787807633129

10位ISBN编号：7807633123

出版时间：2009-8

出版社：广西科学技术出版社

作者：方舟子

页数：272

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《爱因斯坦信上帝吗？》

前言

序 科学家也是人科学史是一部充满争议的历史。一方面，科学问题，特别是重大的科学问题，往往是在激烈的争论中得到解决的。另一方面，科学家的所作所为，有时也会引起争端。本书介绍的，就是围绕着科学家的品行的争议。这里面，有的是人人知道、举世敬仰的大科学家：伽利略、牛顿、达尔文、巴斯德、爱因斯坦……有的科学家你可能从没有听说过，但是他们也曾经有过惊人之举。本书介绍的事件，有的是你从小就耳熟能详的：布鲁诺由于信仰日心说被烧死、伽利略在比萨斜塔做落体实验、凯库勒在梦中发现苯环结构、弗莱明偶然发现青霉素……但是你读到过的，可能只是一个简化的、歪曲的，乃至编造的版本。这里将试图还原事实的真相。还有的事件，你可能闻所未闻，但是一样的扑朔迷离、曲折有趣。霍金和索恩在1975年两人曾打赌天鹅座X-1是否含有黑洞，赌注是输家为赢家订阅杂志。霍金打赌它不是黑洞。在1990年有较充分证据表明它是黑洞之后，霍金认输，为索恩订阅了一年美国色情杂志《阁楼》，据说让索恩太太大怒。由于科学力量的伟大，让科学家也跟着沾光，在一般人的心目中科学家有着无比崇高的地位。但是科学家也是人，人性的弱点和光辉他们也都具备。科学家中有卑劣小人，他们浮夸、造假、剽窃、侵吞别人的成果……科学家中也有高尚的圣人，他们睿智、诚实、勇敢、坚强、谦逊……当然，科学家中更多的是凡人，他们的道德水平并不普遍高于一般人。科学家未必高尚，这并不能成为怀疑、贬低科学的理由。只要科学家在从事科学研究时是诚实的、符合学术规范的，就是个合格的科学家。科学方法之奇妙，就在于它能够超越人性的弱点，通过有着种种人性弱点和主观偏见的研究者，最终得出客观的研究结果。科学家造假即使能够欺骗一时，却不可能长期欺骗下去，最终不可能影响科学结论。但是这绝不意味着我们应该宽容造假，因为它能够妨碍科学的发展。“读史使人明智”、“科学使人深刻”（王佐良译培根语），读科学史能使人既明智又深刻。希望你在阅读了本书之后，能对科学研究这个行业有更清醒的认识，对科学方法有更深刻的理解，从而更能感受科学的魅力。方舟子2009年5月30日\

《爱因斯坦信上帝吗？》

内容概要

要真正了解科学史，就读《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》！

当代中国最有影响力的科普作家方舟子最新力作！《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》汇集《经济观察报》《中国青年报》等一流媒体科普专栏文字精华，为方舟子博士力辨科学史真相的权威力作。

困惑人们多年的科学史谜团，究竟还有哪些是我们所不知道的真实？在课堂上，你的老师绝不可能告诉你这些事儿！

中国科学院院士何祚庥、北京大学生命科学学院院长饶毅、清华大学教授赵南元联袂推荐

《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》出版前，中信出版社、广西师范大学出版社、人民日报出版社等多家知名出版社纷纷向作者邀约此书出版。

科普作家方舟子以独特的视角逐一透视科学史上的著名谜团！在课堂上，你的老师绝不可能告诉你这些事儿！

《爱因斯坦信上帝吗？》

作者简介

方舟子，本名方是民，1967年9月生于福建云霄县。1985年毕业于云霄一中，考入中国科技大学生物系。1990年本科毕业后赴美留学。1995年获美国密歇根州立大学生物化学博士学位。先后在美国罗切斯特（Rochester）大学生物系、索尔克（Salk）生物研究院做博士后研究，研究方向为分子遗传学。

中文互联网的先驱者之一。1994年创办世界上第一份中文网络文学刊物《新语丝》。

中央电视台、新华社、《人民日报》、《中国青年报》等媒体曝光率最高的科学人物之一。

当代中国最有影响力的科普作家之一，目前担任《中国青年报》、《经济观察报》等多家报纸的专栏作者。

著作等身，著有《科学成就健康》《方舟子破解世界之谜》、《方舟子带你走近科学》、《你在吃补还是吃毒？》等17部著作。

方舟子揭露了多起科学界、教育界、新闻界等领域的腐败现象，被媒体称为“中国学术打假第一人”。方舟子曾说：“学术必须诚实，新闻必须真实，网络必须踏实。它们都应该与虚假无缘。如果有人不遵守游戏规则，不管地位多高，名气多大，我们都要揭露他。”他一而再挑战学术权威和商业神话，而这位打假斗士年轻的时候却是个温情脉脉的现代诗人。方舟子的打假行为赢得了社会舆论广泛赞同，他在新浪网的博客点击量高达1300万。

《爱因斯坦信上帝吗？》

书籍目录

科学家也爱当赌徒？被冤枉的数学家布鲁诺是不是科学烈士？伽利略有没有做比萨斜塔实验？牛顿—胡克之争牛顿—莱布尼茨之争石头也能说谎数学天才伽罗华之死谁是海王星的真正发现者？达尔文—华莱士之争达尔文—华莱士之争达尔文是近亲结婚的受害者吗？达尔文得了什么病？达尔文晚年后悔创建进化论了吗？孟德尔豌豆实验是否有假？孟德尔的发现为何被忽略？凯库勒的梦中发现之谜巴斯德是否骗人？谁发明了阿司匹林？神秘的N射线“六六六”的真实故事密立根油滴实验是否有假？“不死的细胞”疑云“皮尔当人”骗局产婆蟾的“黑色指垫”神秘的有丝分裂射线青霉素的发现链霉素的发现卢姆岛上的“有趣植物”爱因斯坦信不信上帝？艾弗里为何没得诺贝尔奖？被当成反科学偶像的科学英雄神秘的“聚合水”著名心理学家伯特造假事件白鼠身上黑达马迪安为何没得诺贝尔奖？米德是否受骗？谁发现了艾滋病毒？轰动全美国的巴尔的摩事件冷聚变闹剧一起离奇的学术破坏案件编造出来的新元素古人类化石的“心理年代测定法”美国枪支管制和学术造假印度也出大学校长剽窃案明星科学家会恩浮沉记波氏兄弟“假的真文凭”事件加拿大出了一个学术巨骗“白蚁吃了我的数据”“最高科学家”的陨落

章节摘录

被冤枉的数学家 数学史上著名的一个大恩怨许多人在中学学解方程时都听老师讲过。故事说，文艺复兴时期意大利数学家塔塔利亚（Tartaglia）发现了三次方程的解法，秘而不宣。一位叫卡当（Jerome Cardan）的骗子把解法骗到了手，公布出来，并宣称是他自己发现的。塔塔利亚一气之下向卡当挑战比赛解方程，大获全胜，因为塔塔利亚教他时留了一招。不过至今这些公式还被称作卡当公式，而塔塔利亚连名字都没有留下来，塔塔利亚只是一个外号，意大利语意思是“结巴”。网上广为流传的一篇《数学和数学家的故事》长文就是这么介绍的。这个流行版本从总体到细节都是错误的。塔塔利亚不仅留下了名字（真名尼科洛·方塔纳，Nicolo Fontana），而且也留下了有关这一争执的著作。后人对此事的看法在很大程度上就是受塔塔利亚一面之词的影响。塔塔利亚与卡当之间并未进行过数学比赛，和塔塔利亚比赛的另有其人。在当时的意大利，两个数学家进行解题比赛成了风气，方式是两人各拿出赌金，给对方出若干道题，30天后提交答案，解出更多道题的人获胜，胜者赢得全部赌金。塔塔利亚很热衷于参加这种比赛，并多次获胜。当时经常出现的比赛题目是三次方程，因为三次方程的解法还未被发现。意大利博洛尼亚数学家费罗（del Ferro）发现了三次方程的一种特殊形式“三次加一次”的解法，临死前传给了学生费奥（Fior）。费奥的数学水平其实很差，得到费罗的秘传后便吹嘘自己能够解所有的三次方程。塔塔利亚也自称能够解三次方程，于是两人在1535年进行了比赛。塔塔利亚给费奥出了30道其他形式的三次方程，把费奥给难住了。费奥则给塔塔利亚出了30道清一色的“三次加一次”方程题，认定塔塔利亚也都解不出来。塔塔利亚在接受费奥挑战的时候，的确还不知道如何解这类方程题。据说是在最后一天的早晨，塔塔利亚在苦思冥想了一夜之后，突然来了灵感，发现了解法，用了不到两个小时就全部解答了。塔塔利亚欣喜若狂，宽宏大量地放弃了费奥交的赌金。当时担任米兰官方数学教师的卡当听说了此事，通过他人转告塔塔利亚，希望能够知道解法，结果遭到塔塔利亚的拒绝。于是卡当直接给塔塔利亚写信，暗示可以向米兰总督推荐塔塔利亚。在威尼斯当穷教师的塔塔利亚一见有高升的机会，态度大变，于1539年3月动身前往米兰，受到卡当的热情招待。在卡当苦苦哀求，并向上帝发誓绝不泄密后，塔塔利亚终于向卡当传授了用诗歌暗语写成的解法。卡当把“武林秘笈”拿到手，并没有就对塔塔利亚翻脸，但塔塔利亚却像许多泄密者一样，马上就后悔了，无心再在米兰求发展，匆忙赶回威尼斯。在那一年卡当出版了两本数学著作，塔塔利亚都细细研读，一方面很高兴卡当没有在著作中公布三次方程解法，一方面又觉得自己受了卡当的欺骗，在给卡当的信中把这两本书嘲笑了一番，断绝了与卡当的交情。卡当在获得塔塔利亚的解法后，在其基础上很快就发现所有的三次方程的解法。次年，卡当18岁的秘书费拉里（Lodovico Ferrari）在三次方程解法的基础上又发现了四次方程的解法。卡当与塔塔利亚不同，热衷于通过著书立说发布新发现来赢得名利。但是他和费拉里发现的解法都是建立在塔塔利亚的解法基础上的，根据卡当立下的誓言，塔塔利亚不公布其解法，他们的解法就不得公布。而塔塔利亚显然是想把其解法当成赢得比赛的秘密武器，丝毫也没有想公布出来的迹象。这让卡当很苦恼。1543年，卡当和费拉里前往博洛尼亚，见到在那里接替费罗当数学教授的费罗的女婿，后者向他们出示了费罗的手稿，证明费罗在塔塔利亚之前就已经发现了解法。这使卡当如释重负，觉得没有必要再遵守誓言，于是在1545年出版的著作《大术》中公布了三次方程和四次方程的解法。为了避免被指控剽窃，卡当在书中特别提到了费罗和塔塔利亚的贡献。但是这并没有减轻塔塔利亚对他的憎恨。塔塔利亚在第二年出版了一本书，在书中揭露卡当背信弃义，淋漓尽致地对卡当进行人身攻击。卡当此时由于《大术》一书已名满天下，不想和塔塔利亚计较，但费拉里决定要为主人讨回公道，在公开信中对塔塔利亚反唇相讥，向塔塔利亚提出比赛挑战。塔塔利亚对此很不情愿，因为和无名小辈比赛即使赢了也没有什么好处，万一输了脸可就丢大了。塔塔利亚在给费拉里的回信中，要求由卡当来应战。但是卡当仍不予理会。塔塔利亚和费拉里来来回回打了一年的笔墨官司，仍然没有解决争端。到1548年事情出现转机，塔塔利亚的家乡布雷西亚向塔塔利亚提供了一份报酬不薄的教职，条件是塔塔利亚必须去和费拉里比赛解决争端。1548年8月10日，比赛在米兰总督的主持下在米兰的教堂举行，吸引了大量的看客。费拉里带了众多支持者助阵，而塔塔利亚只带了一位同胞兄弟，费拉里可谓占尽了天时地利人和，而且在开场白中就已经表现出他对三次和四次方程的理解要比塔塔利亚透彻。身经百战的塔塔利亚一见大势不妙，在当天晚上悄悄地离开了米兰。结果塔塔利亚不仅名誉扫地，而且经济也陷入困境。布雷西亚虽然让他教了一年书，却不支付他的薪水。看来那个时候并没有禁止拖欠教师工资的规定，塔塔利亚打了几场官司也没能把欠薪讨回来，灰溜溜又回到威尼斯继续当他的穷教师

《爱因斯坦信上帝吗？》

。1557年，57岁的塔塔利亚带着对卡当的满腔仇恨，在贫困中死去。 P6-9

《爱因斯坦信上帝吗？》

媒体关注与评论

一本饶有趣味，继承《春秋》笔法——“不溢美，不虚饰，不为贤者讳”的好书。——中国科学院院士、理论物理研究所研究员 何祚庥

很多人对科学家的理解，来源于美化了的故事；有些科学家也编造一些漂亮的故事。这些都导致人们对科学家有不切实际的幻想。本书将一些科学史上的原本故事，讲给大家听，使人们对科学家有更真切的了解。——北京大学生命科学学院院长 饶毅

科学家的逸事广为流传，其中也有不少是以讹传讹，甚至是蓄意捏造的。本书的各个公案不仅以翔实的史料还原真相，而且以生动的故事告诉我们：科学家也是人，人性的一切弱点也同样会反映在科学家身上，然而，由于科学体制本身具有完善的纠错机制，科学仍然可以成为最可靠的知识体系。

——清华大学自动化系教授 赵南元

《爱因斯坦信上帝吗？》

编辑推荐

要真正了解科学史，就读《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》！当代中国最有影响力的科普作家方舟子最新力作！《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》汇集《经济观察报》《中国青年报》等一流媒体科普专栏文字精华，为方舟子博士力辨科学史真相的权威力作。

困惑人们多年的科学史谜团，究竟还有哪些是我们所不知道的真实？在课堂上，你的老师绝不可能告诉你这些事儿！中国科学院院士何祚庥、北京大学生命科学学院院长饶毅、清华大学教授赵南元联袂推荐 《爱因斯坦信上帝吗？(方舟子解读科学史著名谜团)》出版前，中信出版社、广西师范大学出版社、人民日报出版社等多家知名出版社纷纷向作者邀约此书出版。科普作家方舟子以独特的视角逐一透视科学史上的著名谜团！在课堂上，你的老师绝不可能告诉你这些事儿！

《爱因斯坦信上帝吗？》

精彩短评

- 1、内容新颖，扣人心弦，推荐好奇心强的读者也看看。确实是方舟子博士力辨科学史真相的权威力作
- 2、方舟子就是这么样的一个人！
- 3、家里有小孩的话，可以给他们看的
- 4、满满的吐槽
- 5、科普读物
- 6、百度来的东西，写成书科普有什么参考价值？
- 7、方舟子是个实在的人，支持
- 8、可读性还行，科普呗
- 9、书不错
- 10、主要是科学史。
- 11、肘子写书真tm垃圾
- 12、其实比想的有趣。。头跟尾比较好看，当中那些说青霉素啊、链霉素什么的，本来就是冷门的知识冷门的人，看那些名字跟学术术语自然就觉得比较累了。。。不过大致还是挺好看的书
- 13、近代科学娱乐八卦
- 14、“解读谜团，还原真相”——这是《爱因斯坦信上帝吗？——方舟子解读科学史著名谜团》这本书给我的印象。虽然只有50个真相，但我相信以后还会有更多的真相被还原。给群众一个不加修饰的、残酷而真实的真相，这是科普人士应该做的事，也是他们的本职所在。教科书里误导学生的事件太多，容易造成以讹传讹，阅读本书会起到一部分“正本清源”的作用。
- 15、有意思
- 16、书是好书，就是比较枯燥，有耐心，可以买来看看。科普嘛。惊叹方舟子的博学 and 科普意识。应该支持一下。
- 17、方舟子老师的书，不错。
- 18、肘子科普，不容错过
- 19、回顾科学史，有些人将不歇的好奇心与其心智及个性特质结合，最终引领他们踏入未知的领域，激发他们提出探求究竟的问题；少数人更因此有幸独创新局，发现了新世界，或瞥见人们闻所未闻的境界。这当中的佼佼者——像是牛顿、达尔文和爱因斯坦等人，更让我们以崭新的方式来了解宇宙，以及人类在其中的定位。就像六千万年前使恐龙时代嘎然而止的大撞击，他们的发现也为历史设下分隔点，终结了旧世代，为即将出现的新系统开疆辟土。我们之前在其他图书上看到的这些科学伟人的形象大都是：资颖过人、使命所驱、繁复错综的开拓者，他们完美无缺。而方舟子先生这本书写得感觉更加客观，更加真切。
- 20、哎
- 21、科普，看着方舟子来的
- 22、真实的科学家的历史故事，科学家也是人，真实的科研世界
- 23、方舟子拥有理科生里不多见的好文笔。
- 24、长那么大，第一次看到如此无耻的书！
- 25、喜欢方舟子的文笔。
- 26、本来是买给孩子的，因为方舟子的文章大多通俗易懂，但收到书自己就先被吸引了。孩子也很喜欢这本书。那篇“植物中的神奇数字”他研究了好几个小时。
- 27、还好还好
- 28、方舟子的书总能帮我打开知识的一扇新门
- 29、当人们回顾历史的时候，历史已经尘埃落定，什么事情都似乎理所当然如此。然而，在历史进行之时，其中的人物也是有血有肉的，也当局者迷，即便是英雄和伟人也不例外。科学发明在进行的当时，科学家犹如行走在大雾弥天的道路上，看到周围的事物隐隐绰绰，似是而非。要知道科学家虽然有某些特别的才能，但也是人，他们同样生活在这个纠葛着名、利的俗世界中，面临着生存的问题，受着各种现实条件的制约，在他们身上同样具有普通人的特点。《爱因斯坦信上帝吗？》所述的科学

《爱因斯坦信上帝吗？》

史著名故事客观、生动，所以推荐大家要想真正了解科学史，就读这一本！

30、书写的不错，方舟子人更好

31、儿子一年级，爱科学，我能做得却很有限。睡前从书中挑选下，为他念一个科学家的故事，他很享受。我们刚读了，布鲁诺为了坚持自己的信念被异端裁判所绞死，他说好可惜；还读了爱因斯坦理解中的宗教其实是对真理的一种信仰，而不是人格化的上帝，他说他也不信会有什么上帝。哈哈！

32、读过，除了与书名同名的文章，还有一些之外，大部分科学史上的故事对我这个文科僧，吸引力不大

33、第一次是高中读《中国青年报》的连载，科学史中的趣闻轶事。

34、随手可以翻，很多历史上的学术作假。

35、读优秀的科普读物，以科学的态度看待科学家和科学事物，避免自己盲从盲信。

36、学术界水很深呀。

37、方舟子的书我基本买全，写得通俗易懂，是科普佳作

38、我喜欢读科普读物，方舟子的书还是不错的，内容很真实

39、方舟子的科普书还是不错的，强烈推荐方舟子的书。

40、方舟子的科普质量还是很有保证的。

41、方舟子的书写的不错

42、方舟子的书，通俗易懂，很不错。

43、里面的很多内容都在《新语丝》或报纸专栏上拜读过，方舟子把科学史上一个个的事件，把各个方面说法都展现出来，去伪存真，让我们了解尽量接近事件的真相！

44、方舟子老师写的书深入浅出，并且很严谨，赞一个！

45、科学史有许多故事，科学史也有许多“讲故事”。-----“讲故事”用宁波话读和理解。

46、方舟子的经典作品，值得收藏

47、好奇爱伊斯坦是否相信上帝

48、终于见识了方舟子这个争议人物的东西了，看看怎么样。

49、方舟子和何祚庥的脑子都被门挤了。

50、读了这本书后，受了很大的震动。原来以前学了这么多不真实的所谓的知识。

51、颠覆了对知名科学家的认识，粗心的弗莱明，以一己之力拯救法国畜牧业的巴斯德，达尔文的各种轶事。

52、合理地挑战权威 敢于质疑 挖掘真相的精神非常珍贵！趣味性稍缺。

53、非常靠谱的科普书籍，澄清很多大众常常被误导的科学史事件真相。

54、书是非常好的一本书，应该说非常唯物主义。对孩子科普方面还是有很大的帮助。方舟子老师的唯物主义观点非常执着，可是有的时候又觉得这样的执着有点激进，对孩子的成长又会有不利的影响，因为科学可以改变社会的物质进程，但是很难改变精神世界，所以还是希望方舟子老师的书客观，或者说柔和一些。

55、方舟子写这种文章真是不错啊。有理有据，读起来还轻松愉快，但是感觉每次要喷国内的时候就突然没了，不知道是不是编辑要求。

56、~

57、看个名气

58、一年（？）前买的书现在才看，有些惭愧，现在看的话收获不是特别多，小时候能有这样的好书就好了。。另外才发现，学术期刊是学术交流用途那些见风就是雨拿最新当定论的“科普”恐怕很不妥当

59、书名和内容有何关联？？没有点点理科基础的工程人士写出的很丑陋的文字

60、一直都喜欢方舟子的科普书，一如既往的喜欢。

61、这本书讲述了世界科学史上的著名事件，涉及到不同时代的众多科学巨子。这些科学巨子留给后世的不仅是丰硕的科学成果，更重要的是精神遗产，这些是人类智慧的精华。科学家们的故事不仅是绝妙的谈资，更重要的是他们独特的思维方式、大胆设想的勇气以及超凡的精神力量。了解这些“真相”，对于青少年来说，会鼓励他们以科学家为榜样，像科学家一样思考，全面提升观察力、分析力、推理力、判断力、想象力、创造力，从小培养他们的科学精神，更好发挥自己的潜能；而对成年读者来说，伟大人物被揭去了神秘的面纱，变得真实，不会再觉得不敢望其项背，感觉到这种伟大是真

《爱因斯坦信上帝吗？》

实的，也加深了对科学的理解。

62、科学公案轶事集,这本书是以前那个让人喜欢的方舟子,持论公允,不失见地,给人以客观而有说服力的感觉,莫非他只有评论作古之人才能这样?

63、方舟子的书是好书

64、内容挺充实的,方舟子先生是非常不错的科普作家。看完这本书后受益匪浅。

65、世界科学史上的一些经典事件,去伪存真,有助于增强你的科学精神。

66、喜欢这本书的几个理由:1、支持方舟子,支持诚实和真理!2、方先生文笔了得,幽默,逻辑性强,简洁。读起来舒服。3、打破科学家的雕塑形象,明明白白知道科学家首先是个不完美的人。4、了解一些科普知识和科学家的为人。不过一些科普知识还是觉得枯燥了些,国内的事要是再写些就阿好了。

67、读史使人明智,科学使人深刻,读科学史使人即明知又深刻。

68、不喜欢方舟子,所以想看看他的书是如何的,作为科普作家,他还是可以的

69、我感觉有些人打低分是带着偏见吧,方舟子的书一般来说可读性都很强吧

70、我们成天泡在太多的正面宣传,

把假当做真,

感谢方舟子帮我们梳理。

71、通过引人入胜的故事和妙趣横生的解释相结合,为读者逐一揭开科学史许多著名谜团,不错的书

72、在科普上方舟子还是比较靠谱的。

73、力量在真实中,魔鬼在细节中。

74、很好的科学史科普书

75、留待以后给孩子普及科学史也很好

76、现在还嘴硬的韩春雨不知道有没有读过这本书

77、方舟子的书给我的感觉就是以一种让可以可以理解的方法来讲事情

其实也就是一种科学的方法 不玄乎 这是我喜欢看他的书的原因

78、好吧,我承认我就对这类事情感兴趣。

79、科学家原来也如此有趣~

80、中国缺少科普作家,如果有的话,也只有一个,那就是方舟子。强烈推荐。

81、方舟子写的书,还看过大象为什么不长毛,都很好适合孩子和大人阅读。

82、中国缺乏的,就是方舟子这样的人才

83、书买了半年了,上个月出差时才读,往返路上两口气看完的。

书里介绍的都是大部分是中小学时学到过的人物、事件等,如一些著名试验背后的故事,一些名人名事更深层的细节。可以感觉的这本书的背后是巨大的阅读量和积累。

书后半部分介绍了一些学术腐败的问题,对咱们被吓大的,见过更为腐败的...(你懂的)一代来说,又增加了唏嘘的素材...

对于经常看方舟子博客的读者来说(比如我),这本书可能不会有太多惊喜。但读一下不会后悔。

84、通过50个科学史小故事,对科学的认识更真切了

85、方舟子的科普文章不同于以前读过其他的科普文章,似乎更注重其内容出处,也有一些娱乐性,平时翻翻挺好的

86、八卦很有趣,可惜方舟子善于逻辑疏于文笔。

87、感觉像是编写的

88、信你妹。

89、方舟子这段时间在网络上出镜还是蛮高的,但不影响我对这本的喜欢和钦佩,书里面的知识真的让大家耳目一新的感觉。推荐大家购买。

90、基本就是关于科学、科学方面的一些常见谣言是如何产生的、寻根问底的过程,拿出翔实资料来论证,而不是简单的下结论。可惜,造谣只需要一个念头、几句话,就能流传几十年,而辟谣需查找大量资料、论证过程却让很多人看不进去。谁说只要公开透明就能止谣呢?

91、内容丰富,有理有据,讲述了很多科学史上不为人知的事情,是我们更加了解科学,学科学用科学还任重道远啊

《爱因斯坦信上帝吗？》

92、科学界的八卦与八卦的八卦

93、这本书澄清了关于许多科学巨匠的传言，比如达尔文的儿女其实只有幼子智力有问题（那个年代高龄产妇的孩子智力经常有问题），不能算近亲结婚的受害者；爱因斯坦并不信上帝，等等。

读完本书打破了很多成见。

94、说是科普，其实更准确的是学术打假的。原来我们小时候的爱因斯坦的板凳、牛顿的苹果、比萨斜塔扔球都很有可能是编造出来的故事。

95、但凡是科普书都是扫盲

96、方舟子这种尊重科学，尊重事实的精神值得所有年轻人学习。

97、方舟子的书，我一直都很感兴趣

98、买过此书，有上当受骗之感

99、前半部分介绍欧洲科学史讲述科学家的八卦故事很有意思，但是后半部分转入近代纯然变成了学术打假。生命科学真是重灾区啊。

100、用不可辨驳的事实揭穿很多广为流传，三人成虎的谣言

101、方舟子的书，强烈推荐！

《爱因斯坦信上帝吗？》

精彩书评

1、书确实是好书。不过祚麻哥评论还是不要看的好吧，当年的几个大师，就不好意思提名了，都是他捧的，连司马南都不好意思埋汰他，不过得承认，在人家自己的领域，确实是高手，就是没好好学学魔术理论，看看《哈利波特》应该有帮助吧。偶觉得吧，老爱是信上帝的，上帝就是他心中的真理，如中国的“道”。而不是某一个长胡子的穿斗篷的会死而复生老家伙。人家不是一直在追求，离上帝越来越远吗，如果我们能创造生命，创造物种，并且给予他们智慧之光，那么，我们就是上帝。

2、方舟子在中国最出名的头衔不是他的专业本身-生物学博士，而是打假斗士，从最初的学术打假，到现在的普遍打假。这本书也算是他整个打假体系的一个组成部分，说是科普，更多是对一些似是而非的、中学课堂里常讲的科学趣闻的澄清，以及对一些著名的学术造假事件的介绍。从这些文章字里行间可以流露出方舟子的科学中心主义，即使还没到科学原教旨主义的程度，也在往这个方向的路大上大步前行。本书的同名文章里就对爱因斯坦是否信上帝做了深入论证，结论是爱因斯坦怎么可能信上帝，进而推及其他文章提到的科学家作为有科学精神的人，怎么可能信仰上帝、信仰宗教？美国有14%的科学院院士信仰上帝，都是没有科学精神的科学家；宗教和迷信在他眼里差别不大……对此，相信很多人无法苟同。我对宗教没有研究，但我想少年派里的一句话可以代表很多人对科学和宗教关系的理解：科学帮我们认识外部世界客观的运行规律，宗教帮助我们解决我们心灵的问题。

3、活动时间：2009年11月1日开始，送完即止。活动内容：1.消费任何项目现金满200元以上，赠送普通宠物玩具1个。2.消费种植或隐形正畸项目现金满500元以上，赠送电动宠物玩具1个。获取礼品：1.通过网上预约并产生消费后，凭小票于一周内领取。2.每人限领1次，不能代领，消费金额不能累加。网上预约方式：可以通过百度留言、53KF留言、QQ交谈、9折活动留言、在线留言、在线预约、直接拨打电话等均可，我们都将给您最低优惠！领取地址：成都市青羊区八宝街88号国信大厦19楼网络部 预约电话：028-66577484 / 86261811 活动网址：<http://www.yafei520.com/bencandy.php?id=681>

4、老方把科学史都读遍了这本个人认为趣味性不够 无法激起好奇心建议 加点漫画插画 文风上扯点时事 那就好了科普效果也会大点抱歉，你的评论太短了抱歉，你的评论太短了抱歉，你的评论太短了抱歉，豆瓣你太短了

5、很早就想找一本类似这样揭露一下阴暗面的书。我们总是把这个社会想的太过于美好。方舟子先生很好的为我们揭露出了一部分我们过去并不知道的东西

6、这部书的内容基本上就是国际上比较有名的学术造假事件的记录，并没有太强可读性，比较《方舟子带你走进科学》，这部书对于像我这样的渴求科普知识的人而言，没有太大意义。如果，你对历史上比较有名的科学造假事件感兴趣，那就另当别论了。

7、真理就是在实践面前站得住脚的东西。 Truth is what stands the test of experience. 常识就是人到十八岁为止所累积的各种偏见。 Common sense is the collection of prejudices acquired by age eighteen. 掰开人身上的偏见比掰开一个原子难的多。 It is harder to crack a prejudice than an atom. 精神错乱：一遍又一遍地重复同一件事而期待不同的结果。 Insanity: doing the same thing over and over again and expecting different results. 这个世界最不可理解的就是它是完全可以理解的。 The most incomprehensible thing about the world is that it is at all comprehensible. 世界的永恒之谜就是它是可以理解的。 The eternal mystery of the world is its comprehensibility. 教育就是当一个人把在学校所学全部忘光之后剩下的东西。 Education is what remains after one has forgotten everything he learned in school. 有一个现象的明显程度已经让我毛骨悚然，这便是我们的人性已经远远落后我们的科学技术了。 It has become appallingly obvious that our technology has exceeded our humanity. 没有宗教的科学是跛的，没有科学的宗教是瞎的。 一个人从未犯错是因为他不曾尝试新鲜事物。 Anyone who has never made a mistake has never tried anything new. 真正有价值的是直觉。在探索的道路上智力无甚用处。 The only real valuable thing is intuition. The intellect has little to do on the road to discovery. 如果我们知道我们在做什么，那么这就不叫科学研究了；不是吗？ If we knew what we were doing, it wouldn't be called research, would it? 创新不是由逻辑思维带来的，尽管最后的成果需要一个符合逻辑的结构。 Innovation is not the product of logical thought, even though the final product is tied to a logical structure. 宇宙中唯有两件事物是无限的：那就是宇宙的大小与人的愚蠢。对于前者我并不肯定。 我们的主很狡猾，好在他不怀歹意。 Subtle is the Lord, but malicious He is not. 两件事情让我敬畏：布满星星的天空和隐藏在其中的人的精神世界。 Two things inspire me to awe: the starry heavens and the moral universe within. 当知

《爱因斯坦信上帝吗？》

识的圆周扩大之时，包裹它的黑暗的圆周也一样。As our circle of knowledge expands, so does the circumference of darkness surrounding it. 在上帝面前我们都一样聪明——也都一样愚蠢。Before God we are all equally wise—and equally foolish. 我并不假装理解宇宙——它比我大得多。I don't pretend to understand the universe—it's much bigger than I am. 我从不展望未来。它来得够快的了。I never think of the future. It comes soon enough. 不必努力去做一个成功者，尽力去成为一个有价值者。Try not to become a man of success, but rather try to become a man of value. 只有无私的生命才值得活。Only a life lived for others is a life worthwhile. 并不是我很聪明，而只是我和问题相处得比较久一点。It's not that I'm so smart, it's just that I stay with problems longer. 科学是好东西，只要它不跟任何人的饭碗挂钩就行。Science is a wonderful thing if one does not have to earn one's living at it. 态度上的弱点会变成性格上的弱点。Weakness of attitude becomes weakness of character. 天才和愚蠢之间的区别就是天才有它的极限。The difference between genius and stupidity is that genius has its limits. 我喜欢旅行，但我不喜欢到达。I love to travel, but hate to arrive. 如果A代表一个人的成功，那么A等于x加y加z。勤奋工作是x；y是娱乐，而z是把嘴闭上。If A is a success in life, then A equals x plus y plus z. Work is x; y is play; and z is keeping your mouth shut. 法律本身并不能保证言论自由；要做到这一点必须使整个人群中都弥漫着容忍的勇气。Laws alone can not secure freedom of expression; in order that every man present his views without penalty there must be spirit of tolerance in the entire population. 武力不能维持和平。只有互相理解才可以。Peace cannot be kept by force. It can only be achieved by understanding. 万有引力并不对人们堕入爱河负责。Gravitation cannot be held responsible for people falling in love. 把你的手放在滚热的炉子上一分钟，感觉起来像一小时。坐在一个漂亮姑娘身边整整一小时，感觉起来像一分钟。这就是相对论。Put your hand on a hot stove for a minute, and it seems like an hour. Sit with a pretty girl for an hour, and it seems like a minute. That's relativity. 物理学家们说我是数学家，数学家们又把我归为物理工作者。我是一个完全孤立的人，虽然所有人都认识我，却没有多少人真正了解我。The physicists say that I am a mathematician, and the mathematicians say that I am a physicist. I am a completely isolated man and though everybody knows me, there are very few people who really know me. 如果我的相对论被证明是正确的，德国人就会说我是德国人，法国佬会说我是一个世界公民。如果我的相对论被否定了，法国佬就会骂我德国鬼子而德国人就会把我归为犹太人。If my theory of relativity is proven correct, Germany will claim me as a German and France will say I am a man of the world. If it's proven wrong, France will say I am a German and Germany will say I am a Jew. 我无法知道第三次世界大战会有什么武器登场，但第四次世界大战中人们肯定用的是木棍和石块。I do not know with what weapons World War III will be fought, but World War IV will be fought with sticks and stones. 人是整个宇宙的一部：这个局部受到了时空的限制。他体会到自己以及自己的思想和感觉，与这个整体是分开的——这是一种意识上的视错觉。这种视错觉对我们来讲就好像是监狱一样，把我们局限在个人的欲望和对身边少数人的热情中。我们的任务就是从这个监狱里解脱出来。——爱因斯坦 由百折不挠的信念所支持的人的意志，比那些似乎是无敌的物质力量具有更大的威力。——爱因斯坦 「在所有可以经历的感受中，最奇妙和最刻骨铭心的，是那不可思议的玄秘感。所有真正的科学，都是由它所播下种子。那些对这种感受如同陌路的人，那些不能再肃然起敬的而惊叹一下的人，与死人无异。能够认识到那个我们完全高不可攀的至高者确实确实存在，表现为最高的智慧，以及只有以我们最原始的蠢钝理解力才能参透的美艳这种知识，这种感受，正是所有宗教素养的核心。这种宇宙宗教的经验，正就是科学研究最强大和最古老的驱动力。我的宗教是由一种对那无边至高无上的神灵的谦卑仰慕之情组成。祂在细微之处，向我们启示，好使我们即使用脆弱与低能的心灵，仍能够了解祂。这样深深由衷地坚定确信那至高无上、全知全能，展现于不可理喻的宇宙中的大能确实存在的一种思想，形成了我的上帝观。科学缺少了宗教犹如跛腿，宗教缺少了科学犹如瞎眼。」 爱因斯坦 "我笃信世界上没有什么财富可以促进人类进步，即便它被掌握在那些对这一事业抱有满腔热情的人手中。唯有那些伟大而纯洁人物的榜样方能催生高贵的思想和高贵的行为。金钱只能滋生自私自利并诱导其主子滥而用之。试问：摩西、耶稣、甘地等人中，哪一个曾像美国钢铁巨头卡内基那样腰缠万贯过？”——爱因斯坦

《爱因斯坦信上帝吗？》

章节试读

1、《爱因斯坦信上帝吗？》的笔记-此种安排运行的力量就是神！

爱因斯坦曾接受记者访问，请他谈对神是否存在的看法。爱因斯坦刚送走一位朋友，看着桌上的糖果、饼干、咖啡杯，对记者发问：“记者先生，您知道是谁将咖啡等物安放在此处的？”记者回答：“当然是阁下。”

爱因斯坦接着便说：“小到咖啡杯等物，尚且需要一种力量来安排；那么请想想：宇宙拥有多少星球，而每一星球按照某一轨道运行无间，此种安排运行的力量就是神！”“也许阁下会说：‘我没有看见过，也没有听到过神，那么我如何相信神的存在呢？’

2、《爱因斯坦信上帝吗？》的笔记-第5页

好没劲啊

《爱因斯坦信上帝吗？》

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:www.tushu000.com