

费曼讲演录



[费曼讲演录_下载链接1](#)

著者:[美] 理查德·费曼

出版者:湖南科学技术出版社

出版时间:2016-1

装帧:平装

isbn:9787535787668

《周读书系：费曼讲演录》基于三篇公开发表的演讲，展现了理查德·费曼深思熟虑、有趣且富于启发的智慧。话题从宗教到政治到科学，洋洋洒洒，他不仅深入剖析了它们之间的内在冲突，而且解释了为什么人们会相信流言而不信政治家，为什么承认无知对我们所有的人来说都是希望所在。

作者介绍：

目录: 1.科学的不确定性
2.价值的不确定性
3.这个不科学的年代
关于理查德·费曼
译后记
· · · · · (收起)

[费曼讲演录](#) [下载链接1](#)

标签

费曼

科学

思维

随笔

物理

物理学

思想

人物传记

评论

人文科学最缺少的东西，费曼薄薄一本讲透彻了

2017已读08，国外的科学家除了精通科学之外，对人文科学的思考也很深刻，有趣的物理学家。

如何印证神迹

科学主义的大众科普读物

讲得真好。

从书中汲取了一点关于科学的怀疑精神。

开启心智

the words in the last page should be spell as homousion and homiousian

我相信，要解决任何过去一直悬而未决的难题，你必须让通向未知领域的的大门敞开。你必须允许出现可能不完全正确的情形。否则，如果你已经心有成见，就很可能解决不了这个问题。

思考人类活动之外的宇宙，想象没有人的话它会是个什么样子，是一种伟大的探险。试图理解宇宙中的人这个原子到底是什么的努力显得那么徒劳，人这个东西——一群充满好奇的原子——反观自身并且惊奇为什么会对事情充满好奇时，他会哑然失笑。

我希望未来的世代都能够享有充分的自由——怀疑的自由，发展的自由，继续冒险去发现新方法的自由，解决问题的自由。

科学家也是无知的，也受人性的限制，无法为科学的好坏负责，但不能否定科学本身的价值，而科学研究其实也只是提供了一系列对未知探寻的方法论，通过观察，发现问题，系统归类，再通过无数实验去验证。建立的科学体系也只在有限范围内说的通，但还是得承认，最聪明的大脑已跳出大众的思维模式。

四星因为我看不懂

大地般的人 可爱 让我尊敬

“科学”通常涉及三方面含义：科学研究、科学知识（人类对于自然界法则和真理的认识）、科学方法（客观的观察审视、怀疑的态度）。

科学研究是巨大的探险活动。就像哥伦布发现新大陆一样，科学研究者始带着冒险精神与不确定性和未知打交道。

科学与宗教信仰（伦理道德观）之间的关系：宗教通过形而上的方面向人们揭示宇宙万物的来由和特质，这有时与科学相冲突（比方说基督教上帝创世论与达尔文主义进化论之间的矛盾）。宗教通过道德伦理方面约束人的行为规范，而道德价值则处于科学领域之外。使用科学可能带来好的结果，也可能带来坏的结果。科学发展能否为人类社会谋福祉？这属于人道主义问题，科学家似乎对此并不负责。

网上下的电子版，看了前两部分。翻译略显生硬，宗教和科学很大的话题，不是很容易一下子说的清楚。

小册子做得很好。费曼三次演讲都是围绕科学与生活的主题，将科学的思维方式带入生活之中。作者提出了几个很核心的观点，科学不涉及价值领域，科学“应该”如何使用并不是科学本身处理的问题，而科学与宗教之间最大的差异就是怀疑与信仰。正本小册子简明通俗，可以看到一个科学家对自己生活的观察与思考。

很薄的一本书，一下午就看完了。第二篇写得太漂亮，由小推大，思维格局非常惊艳（可能还是自己见识短浅）

男神写的书就是好！

科普科普

看着有点费劲，智商不够用

超级棒！！！！！很难想象会有这么可爱的人！真的太棒了！

[费曼讲演录 下载链接1](#)

书评

在费曼的全部演讲中，最主要也最可怕的观点就是：科学家不能为科学技术的好坏负任何责任。

费曼首先指出科学具有不确定性，其次又提出价值具有不确定性。前者是技术的逻辑，后者则是人的逻辑。事实上，在漫长的时间中，一切都不具有确定性。“世界上唯一不变的事就是一切都在变...

这是费曼先生于1963年在华盛顿大学做的三次演讲。书的后记说到，这三篇演讲的主旨分别是科学的怀疑精神、做事的求实态度和区分真伪的能力。这个概括或许并不完全准确，这三篇演讲的题目分别是“科学的不确定性”、“价值的不确定性”以及“这个不科学的年代”。读罢全书，个人...

“人类不想止步不前就不能停止思想。”——理查德·费曼（一）好书一本
费曼，二十世纪著名的科学家。以多才多艺，有故事闻名于科学史。善于讲学、科普。是一个有趣的生活的人。
本书根据费曼的讲座整理。第一讲，说的是什么科学。第二讲，说的是费曼先生的认识论。第三讲...

[费曼讲演录 下载链接1](#)