

# 宇宙波澜



[宇宙波澜\\_下载链接1](#)

著者:戴森(美)

出版者:三联书店

出版时间:1998-1

装帧:平装

isbn:9787108011183

宇宙波澜：科技与人类前途的自省，ISBN：9787108011183，作者：（美）F.J.戴森（Freeman J.Dyson）著；邱显正译

作者介绍:

弗里曼戴森（Freeman J. Dyson）1924年出生于英国，1947年至美国康奈尔大学作研究，1951年正式居留美国，1953年成为普林斯顿高等研究院物理学教授至今。

戴森教授不仅是位优秀的理论物理学者，更是一位关心人类命运、向往无限宇宙的睿智哲人。一生优游数学、粒子物理、固态物理、核子工程、生命科学、天文学等领域，志在探索未知的世界。

戴森教授早年为量子力学的巨擘，与诺贝尔物理学奖擦肩而过。1956年发表的《自旋波》论文，迄今被引用至少675次，堪称物理学史上的重量级论文之一。戴森教授于普林斯顿高等研究院服务40年。1993年8月号《科学美国人》的一篇专访，称他为“与主流成90°角前进的人”。即便如此，戴森仍获得许多殊荣：伦敦皇家学会休斯奖、德国物理学会普朗克奖、奥本海默纪念奖、以色列海法理工学院的哈维奖等。戴森教授尚著有《宇宙波澜》、《武器与希望》等书，在科学界与一般读者中都激起极大的回响。

目录: 目录

中文版序 科学·浪漫·人文关怀

第一部 我的第一故乡 英格兰

第一章 魔术城市

第二章 救赎浮士德

第三章 少年十字军

第四章 诗人之血

第二部 我的第二故乡 美利坚

第五章 科学学徒

第六章 阿布奎基之旅

第七章 攀登F6峰

第八章 降E小调序曲

第九章 红色小校舍

第十章 一九七〇土星见

第十一章 天路客、圣徒与太空人

第十二章 使人和睦

第十三章 防御伦理

第十四章 夏普谋杀案

第十五章 莫洛博士岛

第十六章 实验自由

第三部 我的未来家乡 宇宙

第十七章 远方的镜子

第十八章 思想实验

第十九章 ET乡关何处寻

第二十章 克累得与克隆

第二十一章 银河绿意

第二十二章 回到地球

第二十三章 万物设计之论辩

第二十四章 天地之梦

• • • • • ([收起](#))

[宇宙波澜\\_下载链接1](#)

标签

科普

科技与人文

戴森

物理

科学人文读本

科学

传记

科学伦理

## 评论

: K837.126.1/4849-01

-----  
翻译和版面设计不好，建议直接读原版，作者是第一个把费曼和许温格的QFT思路打通的人，这本书回顾了他和费曼在一起的一些生活趣事。

-----  
大家的笔下，一个小镜头也有意思

-----  
翻译的用词有点别扭，估计某些词在台湾也属生僻。

-----  
初二看的

-----  
科普启蒙，只是我的启蒙科学思维被自己割断了……

-----  
一次穿越时空的旅行 讲的是科学技术和人类社会的关系

-----  
我挖到一个更老的译本，比这个更生动，终于读完了。又累又兴奋。

-----  
当年因为看费曼才看他的，： ->

-----  
近年最喜歡的一本，從物理學者看二戰。很人文

-----  
思想契合..

-----  
看戴森的传奇人生~哈哈~这家伙真是厉害啊~物理、数学搞得好，其他方面也不在话下~

-----  
文笔很好 后半部分有点水

-----  
特别好的一本书

-----  
这本书的成功有72%归功于翻译家，看得真舒服。只是个人不喜欢描写奥本海默那段，有点诋毁了

-----  
适合给中学生看~

-----  
算不上是个好作者，叙事有些流水账。绝对是个很好的科学家，光电效应、量子纠缠、原子核反应堆、还有航天探索都显得浅显易懂。中心是讲人类对待科学的态度

-----  
还好吧。。。

-----  
抛却伦理科学不论，至少作为一个物理学家，他对世界的视角已经令人嫉妒了

-----  
[宇宙波澜 下载链接1](#)

## 书评

如果我们缺乏对这个世界的爱，那么任何科学本身都将变得空洞无味，并且成为人类自娱自乐的工具。科学本身包含的对未知世界探寻的美，在其中被消耗殆尽，尤其是在其已经具备了超出人类可控范围的力量时。

科学家戴森在青春期的某段时间里疯狂的迷恋上了微积分。他搞到了...

-----  
今天看了三分之一的《宇宙波澜——科技与人类前途的自省》，此书的作者为著名美籍华裔数学物理学家弗里曼·戴森。

二战期间，弗里曼·戴森在一个空军基地的运筹部门工作，亲历了二战的悲剧和惨烈。战争结束后，在美求学和任教，长期与奥本海默（美国核弹研究主导者）和爱德华...

-----  
我所读书中排第一位，以前喜欢买纸质书，现在读电子书。

获悉这本书，是从施郁（复旦大学物理学系教授）纪念戴森的文章里看到。本书电子版有两种，一种是PDF没分页，这应该是图书馆的原始扫描版，另一种是在此基础上做了分页。后一种阅读起来，方便很多。居然同步听到这本书的...

-----  
[宇宙波澜 下载链接1](#)