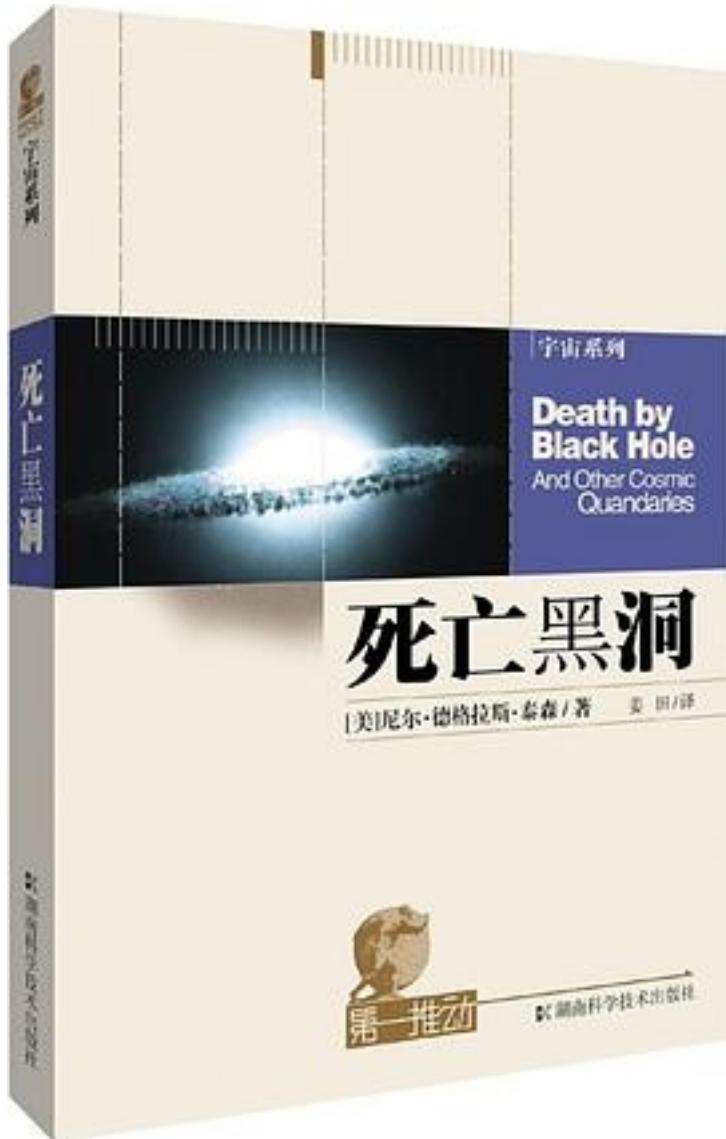


死亡黑洞



[死亡黑洞 下载链接1](#)

著者:[美] 尼尔·德格拉斯·泰森

出版者:湖南科学技术出版社

出版时间:2014-11-1

装帧:平装

isbn:9787535783462

《自然史》杂志“宇宙”专栏的忠实读者们早已熟悉尼尔·德格拉斯·泰森，他以清晰的文笔和近乎童真般的热情向人们揭示了太空的秘密。《死亡黑洞》一书集结了四十余篇泰森最精彩的文章，探讨了一系列宇宙学话题——从宇宙生物学前沿的星际生命问题，到电影业对夜空污染的忽视。泰森通过描绘人体进入黑洞以后的故事，向我们揭示了黑洞的奥秘；通过回顾历史上科学与宗教的无谓冲突，讲述了地球从宇宙中心到无名小卒的自我放逐的故事。

泰森是一位出色的自然教师，他的故事充满幽默，不仅把那些最复杂的宇宙学概念简单明了地告诉我们，同时也和我们分享宇宙带给他的激情。

作者介绍：

尼尔·德格拉斯·泰森(Neil deGrasse Tyson)

美国自然历史博物馆海登天文馆馆长，出版了许多有关天文学和天体物理学的书籍和科普文章(其中不乏一些畅销书，如最近的作品《死于黑洞》就上了《纽约时报》的畅销书排行榜)。他在努力激励公众了解宇宙的同时，还提醒人们意识到有关科学的重要性。他是2007年美国太空网评出的改变太空业的十大太空工作幻想家之一。

目录: 序篇：科学之始

第一篇 知识的本质——了解宇宙可知事物的挑战

- 1. 觉醒
- 2. 天地如一
- 3. 眼见不为实
- 4. 信息陷阱
- 5. 止步不前的科学

第二篇 自然知识——探索宇宙的挑战

- 6. 从太阳中心出发
- 7. 行星展览
- 8. 太阳系里的流浪者
- 9. 五个拉格朗日点
- 10. 反物质真重要

第三篇 自然之道——自然如何向探究者展现自己

- 11. 恒定不变的重要性
- 12. 速度极限
- 13. 弹道飞行
- 14. 关于密度
- 15. 彩虹之上
- 16. 宇宙之窗
- 17. 宇宙的色彩
- 18. 宇宙等离子体
- 19. 火与冰

第四篇 生命的意义——破解生命之谜的挑战与胜利

- 20. 尘归尘
- 21. 恒星锻造
- 22. 气体云
- 23. 金发女孩和三颗行星
- 24. 水
- 25. 生存空间
- 26. 宇宙里的生命
- 27. 我们的无线电泡泡

第五篇 当宇宙变糟时——宇宙欲毁灭我们的种种方法

28.太阳系里的混沌

29.即将上映

30.世界末日

31.星系发动机

32.摧毁他们

33.死亡黑洞

第六篇 科学与文化——宇宙发现与公众反应之间的纠葛

34.人云亦云

35.数字恐惧症

36.有关困惑

37.科学沙滩上的足迹

38.暗里乾坤

39.好莱坞之夜

第七篇 科学与上帝——当认知方法发生冲突时

40.初始

41.圣战

42.无知之界

参考文献

人名索引

名词索引

· · · · · (收起)

[死亡黑洞](#) [下载链接1](#)

标签

科普

宇宙学

宇宙

物理

第一推动丛书

天文

天体物理学

自然科学

评论

星际穿越理论的参考。。

不明觉厉。宇宙洪荒中，生命如此渺小。

非常棒的科普写作，有料有趣。知识还在其次，更重要的是呈现了科学发展背后的精神和科学工作者的思考方式。每每读此类文字，总不免感慨中国太缺少这样的科普写作了。

作者是美国自然历史博物馆海登天文馆馆长，天体物理学家，本书所收是他在美国《自然史》杂志上发表的专栏文章，论及了宇宙、星系、生命的诞生演化，科学探索及其与文化、宗教的纠葛。《死亡黑洞》是其中一篇，之前似乎在某个公号上读过。本书并不纠结过深的理论阐述，重点是传达其宇宙视角的纵横开放的科学精神。文字幽默风趣，值得推荐。

生动有趣。

看了半本，翻了半本。可能因为里面内容太扎实了，很多东西看的晕乎乎的、而且记不住，所以没仔细看，但确实是本有料的书。（一星扣在东西比较理论，改变认知层面，或许我比较功利/浮躁）

不明觉厉。

今天终于可以标记成读完了，谢谢泰森陪伴的日子。

这套丛书里看的最快的一本

在图书馆无意中发现的这本书，特别喜欢，里面的很多小知识很有意思

蛮有意思的科普，虽然还是略微有点翻译腔。

在宇宙面前，万物都是何其渺茫，不管人类有没有曲速发动机，宇宙的长期命运都无法延迟或避免，不管多在哪里，你都是宇宙的一部分，而宇宙将无可避免地向着特别的终点前进，我们的旅程是单向的。

目前读过的最棒的科普书

一部很好的一本科普书

[死亡黑洞 下载链接1](#)

书评

我知道，我本凡夫俗子，朝生而暮死。但是，当我随心所欲地追踪众天体在轨道上的往复运动时，我感到自己的双脚不再踏在地球上，而是直接站在天神宙斯面前，尽情享用着诸神的珍馐。——《天文学大成》托勒密 20/179/1160 《死亡黑洞》
与其说是科普，不如说是杂谈。死亡黑洞其名...

[死亡黑洞 下载链接1](#)