

# 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(Nell 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](#)