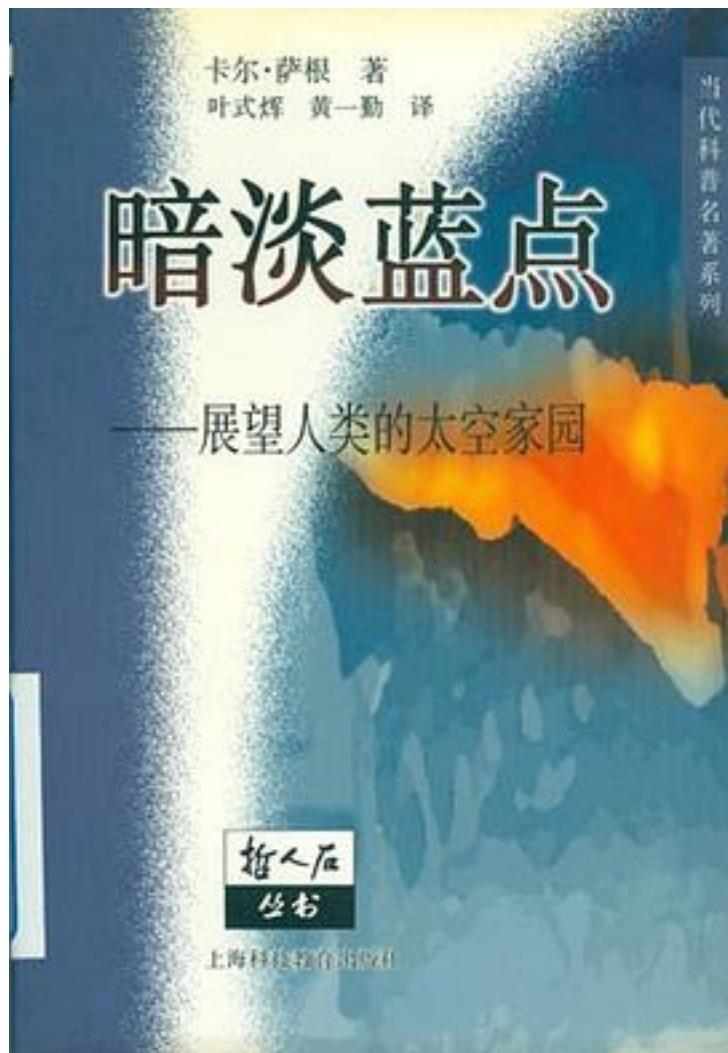


# 暗淡蓝点



[暗淡蓝点 下载链接1](#)

著者:[美] 卡尔·萨根

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2014-11-1

装帧:平装

isbn:9787115360106

全书首先回顾了历史上有关人类在宇宙中地位的种种观念，接着根据20世纪中叶以来空间探测的成就对太阳系作了全方位的考察，然后评估了将人送入太空的种种理由，最后是作者本人对人类未来的太空家园的长远展望。

《暗淡蓝点：探寻人类的太空家园》是享誉全球的美国天文学家和科普作家卡尔萨根(Carl Sagan)60岁那年出版的科普名著，其主题关系到人类生存与文明进步的长远前景——在未来的岁月中，人类如何在太空中寻觅与建设新家园。

本书叙述风格宛如一部纵贯往昔、今日与未来的史诗，于宏伟缜密间编织着大量扣人心弦的精彩故事。

作者介绍：

卡尔·萨根 (Carl Sagan) (1934~1996) 是美国天文学家，也是饮誉全球的科普大师。曾任康内尔大学天文学与空间科学教授和行星研究室主任。长期参与美国的太空探测计划，并在行星物理学领域取得许多重要成果。第2709号小行星以其姓氏命名为“萨根”。在科普方面，他的成就更是引人注目。80年代他主持拍摄的13集电视片《宇宙》，被译成十多种语言在几十个国家上映，获得巨大成功。他撰写了数十部科普读物，其中《伊甸园的飞龙》荣获美国文学与新闻著作的最高奖励——普利策奖。1994年，他被授予第一届阿西莫夫科普奖。他还获得过美国天文学会的“突出贡献奖”和美国国家科学院的“公共福利奖”。他的最后一部力作《魔鬼出没的世界》，从理论与实践两方面论述科学与伪科学的斗争。该书的副标题为“科学是驱走黑暗的蜡烛”，是他留下的警世之言。萨根也是我国读者熟悉的作家，除《伊甸园的飞龙》外，他的名著《外星球文明的探索》、《布鲁卡的脑》等也都已出版中译本。

目录: 太阳系空间探测的早期杰出成就

“科学先生”卡尔萨根 (代序)

译者序

漂泊者 (作者序)

第1章 你在这里

第2章 光行差

第3章 大降级

第4章 并非为我们造的宇宙

第5章 地球上有智慧生命吗

第6章 “旅行者号”的胜利

第7章 在土星的众多卫星之间

第8章 第YI颗新行星

第9章 太阳系边缘的一艘美国飞船

第10章 神圣的黑暗

第11章 昏星和晨星

第12章 大地熔化了

第13章 “阿波罗”的礼物

第14章 探测其他行星和保护地球

第15章 奇异世界的大门打开了

第16章 测天有术

第17章 日常的行星际暴力事件

第18章 卡马里纳的沼泽

第19章 改造行星

第20章 黑暗

第21章 上天去

第22章 踮着脚穿过银河系

注释

参考文献

致谢

· · · · · (收起)

[暗淡蓝点](#) [下载链接1](#)

标签

科普

宇宙

卡尔·萨根

天文学

科学

航天

人类

自然科学

评论

蜗牛角上争何事，石火光中寄此身。

---

怀着朝圣的心情开始读这本书。

建议读这本书之前或者之后去看一部BBC出的纪录片，叫做“太阳系的奇迹”，里面有很多旅行者1、2号拍摄的画面，还有卡西尼号拍摄的画面，更加有画面感。

一本浪漫的科普书，又不乏对政治的清晰见解（在讲阿波罗计划的促成原因的时候）。

一本有情怀的科普书。人类作为碳基猩猩的后代，面对宇宙何等渺小，无法摆脱时间的束缚。就算这样，人类的科学家们，用短暂的一生，推动人类文明往那个遥远的星空一步步靠近。这段路何等漫长、艰巨，或许人类灭亡的那天我们都无法走出太阳系，漫游银河系，他们却为这个终极梦想燃烧终生。

对于外界了解的深度与广度，决定了我们能在多大程度上正确认识自己。

要是很小的时候接触到卡尔萨根，也许现在就成为物理学家了。

我的童年

这本书里居然没有照片。。。。

人生如蜉蝣，而宇宙代谢无穷尽。

没有图解，很多概念对我来说太抽象了。作者花了更多的篇幅在探讨天文学和社会学的关系，是真正在关心人类的命运

萨根大神名作，拜读后受益颇深。开拓了眼界，思维穿越时空在宇宙和未来遨游畅享。

地球对宇宙影响为零却是人类的全部。

宇宙的意义是我们自己赋予的。天文物理主题词一个叫survive (as a civilisation)一个叫explore (the stars)

， 在熵增不可逆和终究毁灭中，仍尽己所能保护生存的家园，探索其他适合人类文明生存的空间

除去卡尔萨根关于蓝点的那一段经典名言以外，整本书基本上是关于太阳系内行星的详细介绍，怀疑现在各种记录片的东西，基本上讲的都不出其右。

在很久很久之后，人类的后代可能早就实现了星际移民，甚至可能已经是一种新物种。但他们不会因为那个蓝色故乡的暗淡和脆弱而遗忘它，因为那是他们在整个宇宙中独一无二的家。在抬头凝视那颗暗淡蓝点时，他们会感叹：我们起源的故乡是如此渺小和脆弱，却又蕴含了如此巨大的潜力，我们走过了多少路，才来到今天这个地方。

名声在外的一本书，可是我通读一遍却提不起兴趣来。作者主要讲述人类太空移民可能碰到的问题和需要解决的技术，然后展望未来人类及蓝色的地球将来。很多时候作者都在论述星球及小行星改造的必要性和危险性，以及人类的自私，短视及贪婪等劣根将造成可能的后果。犹如絮絮叨叨的哲学辩论。总之，我觉得没有意思。

可能是写的最浪漫的天文科普读物。当然阅读需要最基本的天文学常识。这本书的意义可能不仅仅在于科普天文学的常识，更在于为读者建立一个恢弘浪漫宇宙观，让你从一个极大的维度去审视自己，这是日常中的我们非常难以做到的事，当你了解这个宇宙的辽阔、神秘、无法预知，你就会对眼前的世界产生另一些完全不同的想法。“在很久很久之后，人类的后代可能早就实现了星际移民，甚至可能已经是一种新物种。但他们不会因为那个蓝色故乡的暗淡和脆弱而遗忘它，因为那是他们在整个宇宙中独一无二的家。在抬头凝视那颗暗淡蓝点时，他们会感叹：我们起源的故乡是如此渺小和脆弱，却又蕴含了如此巨大的潜力，我们走过了多少路，才来到今天这个地方。”

让科学以浅显易懂的面貌出现在大众面前是科研工作者的义务

誉满天下的天文科普读物，作者萨根的文笔相当优美娴熟，讲述人类对太空的探索历程，深入浅出娓娓道来，但主要适合年轻的天文爱好者，思想深度和广度都比较有限，更像儿童读物，远不如霍金大神的《时间简史》那般深邃迷人。对普通读者来说，其实只有第一章最后那几段文字比较精彩（也就是经常被引用的“再看看那个光点，它就在这里。。。”，写的太完美了---在我豆瓣日记里有节选）

通过现实科技畅想未来，对人类命运的深刻思考，不愧是卡尔萨根，科普之王

“我们的征途是星辰大海”很好的诠释了萨根的这本书。

听书

[暗淡蓝点](#) [下载链接1](#)

书评

Look again at that dot. 再看一下这个点吧。That's here. That's home. That's us. 它在那里。那就是我们的家，我们的一切。On it everyone you love, everyone you kn...

从行星的尺度来看地球，会发现地球有山峦湖海的轮廓，却没有人的身影；从太阳系的尺度来看地球，会发现地球连山峦湖海的轮廓都没有了，只剩下一个光点，一个像素，更不要说人的身影。人的自大，是因为视野太小。明白人很渺小，才会心中有敬。

昨天晚上看完了卡尔萨根的《暗淡蓝点》

我记得10年前，母校磨店初中第一次成立图书馆的时候，我从中读的第一批书除了2001太空奥德赛和007金枪汉之外，就是卡尔萨根的《宇宙》。

10年之后我开始看10年前他在去世前不久完成的电影《接触未来》和著作《暗淡蓝点》，后者让我感...

从书名就可以看出本书的主题：地球和太空探索，特别是太空探索视角下的对地球的重思考。

卡尔以“漂泊者”开始，述说了他祖父移民到美国的历程，进而想到我们人类是宇宙中的漂泊者，在漫长的历史和无垠的空间中执着地寻找着另外的文明。

卡尔详细披露了“伽里略号”、“旅行...

<http://www.aiweibang.com/m/detail/6228474.html>

《暗淡蓝点》是一本极具个性的天文学科普作品，作者卡尔·萨根是美国著名天文学家、物理学家，也是一位充满热情的科普及科幻作家（少年书房栏目曾推荐…）

“一千个读者就有一千个哈姆莱特。”

有人说这是一本科普书，为大众揭开太阳系中每个星球的神秘面纱，讲述人类探索太空背后的故事；有人说这是一本哲学书，告诉世人“寄蜉蝣于天地，渺沧海之一粟”，人生短短百年，在宇宙尺度上来说你就不是个事，何必整天唉声叹…

北京的秋天是一年中最好的季节。温度适宜、气候也很凉爽。结束了在k所的访问，离上火车还有三个小时的富裕时间，就近转了转西门的中关村图书大厦。大厦里书籍虽多，除满架的汉译经典外，乏善可陈。此次特意留意了科普书籍，品种很多，天文类依旧以图册为主。这本萨根的黯淡蓝点…

曾经，我很清楚自己不是无神论者。

虽然没有明确的宗教信仰，但我会在考试前念叨哈里路亚，在走夜路时念叨阿弥陀佛，甚至还在民俗学的课上学了点比划手印。某种程度上说，这样的泛灵主义倾向给我以安慰，让我感到冥冥之中自己被漫天神佛庇护着。我有时候会羡慕宗教人士…

再看看那个光点，它就在这里。那是我们的家园，我们的一切。你所爱的每一个人，你认识的每一个人，你听说过的每一个人，曾经有过的每一个人，都在它上面度过他们的一生。我们的欢乐与痛苦聚集在一起，数以千计的自以为是的宗教、意识形态和经济学说，所有的猎人与强盗、英雄与…

我们原以为，地球是独一无二的，群星绕着我们转；后来，却被告知，地球不是独一无二的，而是太阳系一个绕着太阳转的普通行星而已；

我们原以为，太阳系是独一无二的；后来，却被告知，太阳系不是独一无二的，而是银河系一个旋臂中的普通星系而已；我们原以为，银河系是独一无…

夜空中的星光都是经历了漫长的时间旅程才进入我们的眼帘，所以其实在每个星闪的晚上，我们都在穿越时空，去见证那远古时代所绽放的烟火……而阅读这样一本关于宇宙星辰的书，同样像是一段穿越时空般的旅程，因为阅读过程跨越了我人生里两个重要阶段，见证了那些时刻中所释放的…

萨根真不愧为科普大师，从他的作品中字里行间都能流露出他的开阔视野及人文情怀。说这部作品是一部伟大的史诗，一点都不过分，从古代人类对地球的认识，到20世纪我们在空间探测所取得的成就，再联想现今最前沿的各种进展。你不得不由衷地钦佩萨根的博大胸怀和前瞻见识。曾经有...

who,what ,how ,why, 最后展望when

每个w的背后都有针对性，既能浅显且不失优雅的笼络住科普盲的阅读兴趣（尤其是本人），又能递出醉翁意——游说资金，推进地外探索。

卡根骨子里是非常弗士德的，热望科技确又担心殖民重演，如何权衡已经超出了这本小书的范围，似乎卡根本人...

刷书刷完的，自己不是很喜欢有点枯燥且太长了，全书主要是为了回答一个问题为什么美国每年要拨款给NASA探索宇宙在很多小孩还没有学上的同时？

作者认为我们所在的地球既不特殊也不是中心，宇宙之外很可能还有平行宇宙，探索宇宙可能开辟新的资源渠道，旅行者号机器人的开发也有...

提起享誉全球的科普大师，美国天文学家卡尔·萨根carl

Sagan是一个我们无法绕开的名字。他是康奈尔大学教授，长期参与美国太空探测计划，并在行星物理学领域取得许多重要成果，其中就有以他的姓氏命名的小行星。但他最重大的成就还是在科普方面：80年代主持拍摄了13集电视片《...

第一，通过《暗淡蓝点》这本书，作者萨根让我们把视线从脚下的大地，转向头顶的星空，帮助我们对地球和人类在宇宙中的地位有了正确的认识。我们并不是宇宙中的主角。

第二，萨根发现，人们没有正确看待太空计划的成就。通过这本书，他让我们可以重新认识太空探索的价值，比如：...

在地球上还有很多小孩都吃不饱饭的时候，人类為什麼還要進行太空探索？探索宇宙實在太費錢了，這些錢都是納稅人的錢，公眾需要知道，花這麼多錢是圖個什麼？

看一眼這個小點。就在這裡。這就是家。這就是我們。在這個小點上，每一個你愛的人，每一個你認識的人，每一個你聽說過...

-----

在行星的尺度上说，人类是微不足道的，它不过是一块偏僻与孤独的岩石和金属混合体上的一薄层生命---《第一章 你在这里》

在读卡尔·萨根《暗淡蓝点》前，我在网上查阅了那张著名的照片，那张“旅行者一号”在飞过海王星轨道，距离地球六十四亿公里的时候，回过头来，拍下它诞生...

-----

[暗淡蓝点](#) [下载链接1](#)