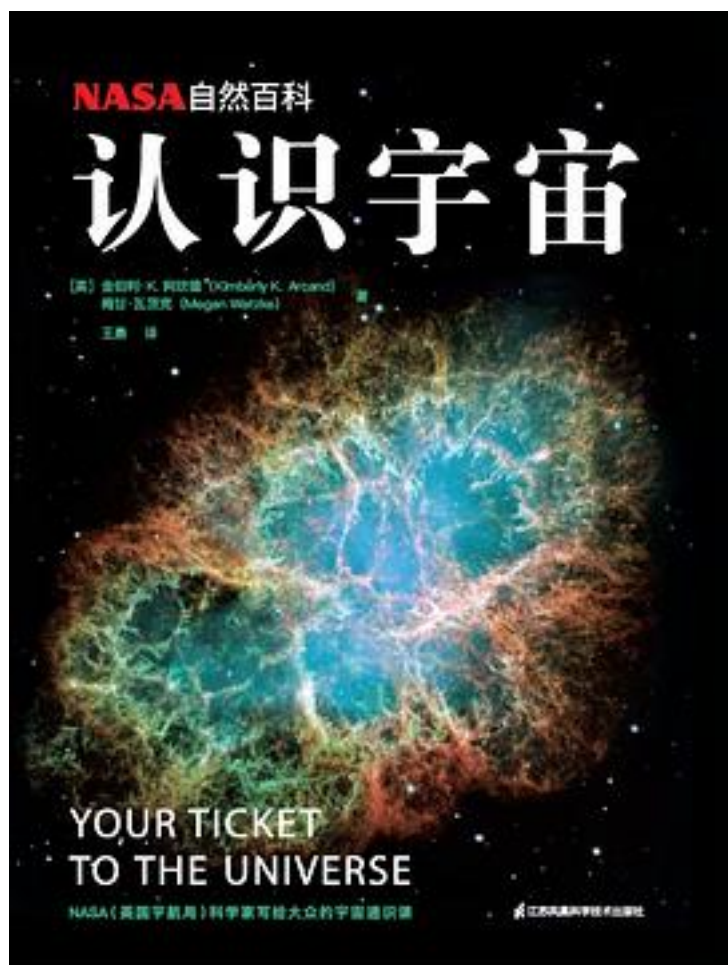


NASA自然百科：认识宇宙



[NASA自然百科：认识宇宙_下载链接1](#)

著者:[美]金伯利·K.阿坎德

出版者:江苏凤凰科学技术出版社

出版时间:2019-5-1

装帧:精装

isbn:9787553799834

系上安全带，放松地坐下来，享受这次精心组织的宇宙之旅吧，陪伴你的专业向导是来自NASA钱德拉X射线天文台的金伯利·K.阿坎德和梅甘·瓦茨克。

在《NASA自然百科：认识宇宙》里，她们将提供全宇宙所有最棒的景点，配以NASA哈勃、钱德拉和斯皮策太空望远镜拍摄的精美绝伦的照片。

你的旅程将从地球开始，再造访月球和太阳，然后在太阳系的所有重要景点驻足。离开太阳系之后，你将穿越银河系，向宇宙更深处进发，与或远或近的星系激情碰撞，体验暗物质的引力效应，思索神秘的宇宙暗能量。

两位向导将提供信息丰富且十分有趣的解说。你会有很多发现与收获，还会惊讶于宇宙中竟然还有那么多有待探索的地方，充满了不可思议的奇迹。这也是人类认识自己、走向未来的重要方式。

作者介绍:

金伯利·K.阿坎德和梅甘·瓦茨克是NASA（美国宇航局）久负盛名的科学家，两人致力于将深奥的宇宙介绍给普通大众，在一起合作超过25年。

阿坎德是NASA钱德拉X射线天文台可视化部门负责人，专业从事天文图像及数据表达工作，并担任对外媒体协调官。瓦茨克是该机构的新闻发言人，主要负责天文学的大众传播工作。

她们也是备受赞誉的“从地球到宇宙”项目的发起人，该项目致力于在花园、地铁站、机场、医院和城镇广场等公共空间开展天文学科普，自2008年开始后，已在全世界举办了上千次展览和活动。

阿坎德和瓦茨克还发表了数十篇学术论文，她们的文章也经常见诸《纽约时报》《基督教科学箴言报》《国家地理》《水星》等媒体。在深入公众并向更多的人介绍天文科普知识这方面，她们是公认的创意先锋。

目录: 序

前言

第1章 生活在地球

第2章 太空中的地球

第3章 月球和太阳

第4章 太阳系天体

第5章 恒星的诞生与消亡

第6章 银河

第7章 银河系之外的星系

第8章 星系团

第9章 归途漫游

致谢

图片来源

• • • • • [\(收起\)](#)

[NASA自然百科：认识宇宙_下载链接1](#)

标签

宇宙

宇宙奥秘

好书，值得一读

自然百科

科普

黑洞

外国文学

暗能量

评论

这本书系统的讲解了宇宙的知识，从地球到太阳系到银河系到更远的星系，并讲到很火的黑洞、暗物质、暗能量，配了300幅左右的第一手图片，有趣看懂的

很多科普书，要么图片好看，文字简略;要么是深奥艰涩的理论。《NASA自然百科:认识宇宙》，是一本图文并茂的图书，既有好看图片，也兼顾了知识性和趣味性。它是介于天文图册和教科书之间的旅行指南。它也是娃爱不释手的太空和宇宙主题读物。

挺好看的，有个小朋友一起看就更好了~

原来平常看到的宇宙图片是不同频率电磁波的合成而不是可见光的照片……

22/30@2019

真正写给大众的宇宙通识课，配以一流的图片，形象又生动的讲解，常常看着图片和数据在脑海里浮现星云的形状，银河系的大小等等。永远热爱星辰与大海。

对浩瀚的宇宙充满无限的遐想。跟着本书认识地球以外更广阔的领域，更宽广的空间。

10

我们维持生命所需的所有元素——我们呼吸的氧气，我们骨骼中的钙，我们血液中的铁——都是在消逝已久的前几代恒星的熔炉中锻造出来的。

黑洞都被我们看到了，是时候更深入地了解那无边无垠的宇宙了。这本书就是很好的领路人，它给我们一双眼睛，看向那遥不可及的世界，看到不可思议的世界。

书里那些精美绝伦的照片让人不舍得移开眼睛，宇宙的浩瀚与瑰丽真正是鬼斧神工，光凭这耀眼的美丽也要说一句，我们的征途永远都是星辰大海！

跟着李永乐老师的推荐买了天文地理各一本，这本书的图都很棒，内容是成体系的，只是很多内容写的太浅了

专事于科普工作的NASA科学家金伯利.K.阿坎德在她的新作《NASA自然百科:认识宇宙》中，对地球生命与恒星的关系给予了非常通俗易懂的全面解释。要了解生命，先从恒星开始，因为恒星消亡时才产生了地球上的生命元素。

只是翻译不太喜欢。

一直对宇宙的奥秘非常感兴趣，最近的黑洞照片也让人很震撼。

跟着书探知宇宙的神秘，跟着作者傲游宇宙，做一个宇宙访客。

对大自然的认识我们了解多少呢？这本书由浅入深地让我们对宇宙现象进行了讲解，很涨知识！

宇宙是空旷的，也是丰满的，在浩瀚的宇宙里有太多新鲜世界需要探索，在这本书的带领下，宇宙也变得可爱多了。

以带我们遨游宇宙的形式向我们介绍了很多有关宇宙相关的科普知识

从地球开始，由近及远的逐一展开，大量来自于三大天文望远镜的图片，叹为观止。宇宙对于人类来说，总是有着无穷的吸引力，它就像是一个秘密的集合体，引导着人们不断探索。

我们普通人从什么地方了解宇宙的奥妙，感觉这本书对于我们认识宇宙很有帮助

[NASA自然百科：认识宇宙_下载链接1](#)

书评

最近迷上太空宇宙外星球，虽然不会再像小朋友那样，期待着与外星人的“浪漫邂逅”，却也抑制不住对那些我们日常生活中难以触及到的奇景感到好奇。宇宙对于我们来说，更多地感觉或许不仅仅是广袤无垠，更多地可能来自于它的神秘。它的神秘在于那种“可望而不可得”，抬头仰望满...

昨天来自于少年得到上的一堂课把我们家的小淘气给吓到了。
年初，一部国产科幻电影《流浪的地球》火遍各大影院，当时也凑热闹的带孩子去看了一场。昨天在少年得到所听到的那堂课，讲述的就是《流浪地球》原著小说中后续的故事。或许是我们家小淘气年纪还小，当听到最后太阳发生...

阅读打卡 # 《认识宇宙》阿坎德&瓦茨克
计划阅读180min，实际阅读156min，完成100% 摘录：
我们维持生命所需的所有元素——我们呼吸的氧气，我们骨骼中的钙，我们血液中的铁——都是在消逝已久的前几代恒星的熔炉中锻造出来的。这并不夸张。所有这些生命要素都在地球上， ...

德富芦花曾写过人与自然的关系，“自然界的春天宛若慈母。人同自然融为一体，投身在自然的怀抱里，哀怨有限的人生，仰慕无限的永恒。就是说，一旦投入慈母的胸怀，便会产生一种近乎撒娇的悲哀。”宇宙相比于自然来说，更像是一位和蔼可亲的慈母。人类蜷缩在宇宙的怀抱里，那浩...

[NASA自然百科：认识宇宙_下载链接1](#)