

# 太空航行



[太空航行\\_下载链接1](#)

著者:(德)埃里希·于波拉克|译者

出版者:湖北教育出版社

出版时间:2009-5

装帧:平装

isbn:9787535154750

《德国少年儿童百科全书·WAS IST WAS:太空航行》首先介绍了我们的太阳系最重要的成员，虽然对太阳和月亮介绍的有

点太短，但会在丛书中单独分章介绍。接着介绍对于了解太空航行所必要的概念，如航天火箭，逃逸速度，航天器和同步轨道等。文章中间也会介绍行星及其卫星的探索知识。因为有了太空航行，在从1960年到今天这个很短的时间内，我们了解的航天知识比前几代研究人员观察到的所有的加起来还要多。而在《德国少年儿童百科全书·WAS IST WAS:太空航行》的最后，我们要对太空航行的未来进行一次简要的分析。

作者介绍:

目录:  
太阳系，我们的故乡什么是行星？太阳是宇宙的中心吗？人类从何时开始观察行星的？为什么行星围绕着太阳旋转？我们的地球是如何转动的呢？是谁发现了天王星，海王星和冥王星？为什么地球上会有生命？生命是如何产生的？其他行星上也有空气吗？什么是卫星？小型天体包括哪些？什么是彗星？通过望远镜和双筒望远镜可以看到什么呢？火箭和卫星火箭是如何工作的？为什么火箭适合太空航行？我们为什么需要多级火箭？什么是人造卫星？为什么人造卫星会绕地球公转？如何理解逃逸速度？地球表面附近有特别适合的卫星轨道吗？什么是空间探测器？什么是空间站？太空航行有经济效益吗？太空航行是如何帮助天文学家的？什么是航天飞机？人可以在太空中存活多久？空间碎片将会使太空航行成为不可能吗？太空探测器探索太阳系人类能飞到太阳上去吗？水星上是什么样子？金星上有生命吗？金星上是什么样子？月球的年龄有多大？火星上曾有人居住吗？是空间站围绕着火星旋转吗？飞往木星需要多久？木星有多少颗卫星？土星环是消亡天体的碎片吗？土星卫星上也会有大气层吗？为什么天王星是绿色的？“旅行者”2号在海王星上发现了什么？人类能飞往冥王星吗？太阳系是否还有其他行星存在？彗星是什么物质组成的？太空航行的未来人类将来也能飞往火星吗？其他的恒星也有行星吗？人类将来能飞往天王星吗？飞往仙女座星云是否能成为可能？人类能与其他文明取得联系吗？真的有飞碟存在吗？名词索引

• • • • • [\(收起\)](#)

[太空航行\\_下载链接1](#)

标签

第二辑

是什么是什么

评论

太空中的飞船航行用可控引力波轮桨

-----  
[太空航行\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[太空航行\\_下载链接1\\_](#)