

<<从宇宙到生命>>

图书基本信息

书名：<<从宇宙到生命>>

13位ISBN编号：9787501549979

10位ISBN编号：7501549974

出版时间：2006-9

出版时间：知识

作者：位梦华

页数：244

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<从宇宙到生命>>

### 内容概要

一个科学家的时空漫游与人性探索。

他，一进南极，九进北极，置身于尘世之外，搏击于冰雪之中，站在世界边缘，展望天地苍生，以一个旁观者的视角，从宇宙的起源，到地球的生成；从大气层的重要，到南北两极的作用；从生命世界的演化，到人性真谛的反思；从自然规律的探索，到人类文明的追踪；上下求索，今古驰骋，在时空隧道里漫游，到科学王国中旅行。

作为最先登上南极大陆的少数几个中国人之一，最早与爱斯基摩人广交朋友的第一中国人，第一个在北极越冬的中国科学家，位梦华以文学的语言生动描写了在北极等地的所见所闻以及所思所想。

## 作者简介

位梦华，中国作家协会会员，中国科普作家协会会员，美国探险家俱乐部国际成员，中国地震局地质研究所研究员，教授，享受政府特殊津贴有突出贡献的科学家。

20世纪70年代，位梦华重点研究中国大陆的重力场及其与地震活动的关系，并对唐山地震前后重力场的变化进行了分析和研究，探讨用重力变化预报地震的可能性，论文发表在美国地球物理学会刊物《JGR》上。

1981年，位梦华作为访问学者赴美国进修，对美国密西西比湾地区的重力变化进行了观测和研究，论文以中英文发表在《科学通报》上。

上述研究成果曾经引起国内外地质和地球物理界的关注与重视。

1982年，位梦华从美国赴南极，是最先登上南极大陆的少数几个中国人之一。

1983年回国后，位梦华率先对南极进行综合研究，先后出版《奇异的大陆南极洲》《南极政治与法律》等著作并发表大量科普文章。

1991~2005年，先后9次进入北极进行综合性科学考察，成为与爱斯基摩人广交朋友的第一个中国人。

1995年，位梦华作为总领队。

率领中国首次远征北极点科学考察队胜利进入北极中心地区，把五星红旗插上了北极点。

这一活动被评为1995年中国十大科技新闻之首，并为中国加入国际北极科学委员会创造了条件。

1998年，位梦华第6次进入北极考察，在北极连续工作8个月，成为第一个在北极越冬的中国科学家。

## &lt;&lt;从宇宙到生命&gt;&gt;

## 书籍目录

前言我的科普之路通往宇宙之路引子：六元的宇宙眼睛、脑袋与宇宙先人的思考从地心说到日心说第一次飞跃：从猜想到理论第二次飞跃：从理论到观测爱因斯坦的失误光谱与红移引力与黑洞大爆炸理论的证实类星体：大爆炸理论的又一个证据第三次飞跃：从地球到太空宇宙未解之谜宇宙诞生的过程宇宙的年龄与生死宇宙的生成：无中生有宇宙的维系：质量与引力宇宙的玄机：物质和反物质宇宙的奥秘：暗物质从“牛奶路”到银河系恒星的历程太阳家族漫话地球地球的形状和大小来自地球内部的信息地震磁场重力场岩石天书地球的年龄和演化地球的结构和组成地球的运动和能源神秘的大气层研究历史成分和结构大气环流能量交换和温室效应大气是从哪里来的生命追踪从《圣经》说开去宇宙绿洲生存几率生命奇迹生命的过渡生命和元素生命的先驱生命开关尺度效应生命的阶梯生命方程式微观世界和先驱者第四类生命两极生命交响曲体温的妙用伯格曼法则在北极南极物语南极的细菌南极的植物最大的动物迁徙之王海豹家族鲸类与南极南大洋里的生死角逐企鹅趣谈企鹅会见记奇遇送别造访企鹅村北极物语苔原奇观昆虫的绝技鸟类趣谈旅鼠之谜驯鼠大迁移顽强的麝香牛食肉动物系列北极熊的故事北极熊为什么要吃人一个猎人和北极熊的不解之缘我和北极熊的多次遭遇人和北极熊之间两极生态随想曲磷虾与旅鼠企鹅与北极熊大自然不相信眼泪生命长河的启示南北两极与人类未来两极的军事含义两极的资源与人类的生存和发展两极对气候的影响与控制两极与温室效应和臭氧空洞人类往何处去文明追踪从哺乳动物到人类祖先大自然的魔法人类文明的三大飞跃从游猎到农耕嫁男、嫁女与性二型男女平等的误区黑皮肤、黄皮肤和白皮肤大陆、人种及其他黑色的非洲黄色的亚洲白色的欧洲棕色的澳洲杂色的美洲纯洁的南极洲

## <<从宇宙到生命>>

### 章节摘录

白天，天幕高悬，晴空万里。  
仰望太空，环视天际，总会使人浮想联翩，感慨系之，仿佛那深邃的宇宙，隐藏着无穷的奥秘。无论是骄阳似火，还是风和日丽，都会发人深省，引人好奇，这源源不断的光和热，是从哪里来的？夜晚，夜幕笼罩，繁星闪烁。  
指点北斗，凝视环宇，又会使人迷惑不解，疑窦重重，似乎那黑暗的宇宙，充满了无尽的玄机。白昼那光芒四射的太阳，此时仿佛已炸成了碎片，变成了无数发光的珍珠。  
天幕也被烧成乌黑，更加深不见底。  
就这样，年复一年，周而复始，人们不禁会问，是谁设计并控制着这部如此庞大而复杂的机器？在我们的语言里，四方上下日宇。  
古往今来日宙。  
也就是说。  
宇宙包含了空间和时间两大因素。  
这无疑是对的，但却并不完全。  
因为。  
构成宇宙的还有一个极其重要的元素，那就是物质。  
如果没有物质，即使有无限广大的时空，也只能是一个空空的壳子。  
除此之外，宇宙中还有一种更加重要的因素，那就是生命。  
如果没有生命，宇宙就是一个死寂的宇宙。  
生命中最重要的是人类，如果没有人类，宇宙的意义也就无从谈起。  
由此可见，宇宙实际上是由时间、空间、物质、生命、人类、运动这六大元素构成的。  
也就是说，宇宙是六元的。  
而构成宇宙的所有这些因素，都在永恒的运动之中。  
宇宙的奥秘是无穷无尽的，人类的探索也是永无止境的，正所谓“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索”。

<<从宇宙到生命>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>