第一图书网, tushu007.com

<<宇宙与人>>

图书基本信息

书名：<<宇宙与人>>

13位ISBN编号：9787535345172

10位ISBN编号：7535345174

出版时间：2009-5

出版时间：湖北少年儿童出版社

作者：忻迎一

页数：166

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

内容概要

一个不十分了解宇宙的民族，在很多理念上是容易脆弱的。
自古以来，人们对宇宙的形成、生命的起源充满了浪漫多彩的幻想，人类渴望了解茫茫宇宙，渴望了解生命的真相。
《宇宙与人》对有关宇宙诞生、生命起源、外星世界、恐龙灭绝等一系列充满神秘色彩的问题，进行了全面、形象、科学的解答。
　　带领读者在宇宙之中畅游，徜徉在宇宙150亿年的时空里，遥看地球的诞生，生命的进化，聆听物质创世的述说，观赏宇宙伟大的史诗般进程……

作者简介

忻迎一，1955年出生，国家一级导演，享受政府津贴，曾制作《宇宙与人》、《中国天鹅》、《万里藏北》等上百部电影电视节目，得到多个大奖，其中《宇宙与人》获金鸡奖最佳影片奖，华表奖最佳影片奖和最佳导演奖；第38届伊朗电影节最佳导演奖；《中国天鹅》获国家科技进步奖和

书籍目录

总序奇妙的宇宙——一个能产生智慧生命的物质系统一宇宙之火——把物质化为能量核聚变的诱惑——灾难与福音“造物主”的构思——物种的形体设计地球上的动物必须由氧气来驱动——有了汽油才能有汽车太阳的倒计时——在太阳的肚子里还藏着一个注定要点火的太阳宇宙元素孕育和分娩的惊天动地——创造的辉煌大恒星的尸体——被禁锢的物质金蝉脱壳，再度辉煌——太阳家族的流浪筛元素，掷色子——建造生命之初的模子阳光，空气，水——对星球苛刻的考试我们的行星是个电动机——它在发电面对太阳——划时代的登陆山高水长——生命饮用的是从山上流下来的蒸馏水生命在移动中丰富——我们的大地在漂移月亮——地球的刹车，它对地球的制动已经持续了四十多亿年卫星们的世界——意想不到的精彩太阳系的帝国——50亿年天体运动的合理结果彗星——依然没有排除的不定时炸弹物种的更替——辉煌与灭绝选择邻居——可爱的行星和可怕的恒星星系——一个物质生死轮回的地方看不清的银河系——我们占据的角度影响对银河系的观察，但十分安全宇宙舰队——比星系更大的组织是星系群现出真实面目的宇宙——大爆炸的发现，一切来自能量人类——宇宙最伟大的骄傲后记

章节摘录

宇宙之火——把物质化为能量　　其实，我们人类生命的存在道理极其简单，这就是有一个“火炉”给我们提供着能量。
这个“火炉”巨大而持久，它有33万个地球的质量，或者说它的物质拥有量是地球的33万倍。
这个拥有巨大资源和力量的“火炉”就是太阳。
地球上的一切生命都仰仗它的燃烧，它不仅燃烧了40多亿年，而且还从来没有出过事故。
生命的存在，其实就是围着“火炉”烤火，只不过我们围绕的这个“火炉”是核能。
我们先不说这个“火炉”的效能有多高，仅仅就一个机器运行几十亿年而不出任何故障，这就足以让充满了检修职业的人类社会感到不可思议了。
这说明宇宙大智若愚，它用了最简单的方式，或者说使用了一个最朴实的思路，就解决了一个最高级的问题。
宇宙的特点是只能使用一次性产品，它既没有保修，也没有维修，它只有一个产品寿命的倒计时，然而在这个倒计时没有来到之前，这个一次性产品的质量是绝对有保障的。
太阳在燃烧，它使用的是核能，如果太阳燃烧的是化学能，比方说太阳的物质全部是煤，那么它以目前的能量输出方式，最多只能坚持6000年，核能和我们熟悉的化学能在能量级别命的基础。
……

编辑推荐

《宇宙与人（典藏版）》被评为中国科协成立50周年“十部公众最喜爱的科普作品”：被教育部列为中小学生科普安全常识读物；被中国发行协会评为全国优秀畅销书；荣获第五届全国优秀科普作品奖。
该书改编的同名电影轰动一时，荣获2000年度中国电影“华表奖”优秀科教片奖；第20届中国电影“金鸡奖”最佳科教片奖；斯洛伐克第27届科技电影节斯洛伐克教育部奖；伊朗第30届德黑兰国际教育发展电影节最佳导演奖；中国北京国际科教电影电视展评研讨会科技电视节目科普类银奖。

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