

<<人类灭绝的10种可能>>

图书基本信息

书名：<<人类灭绝的10种可能>>

13位ISBN编号：9787543046887

10位ISBN编号：7543046881

出版时间：2010-2

出版时间：武汉

作者：李异鸣

页数：174

字数：178000

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>

<<人类灭绝的10种可能>>

前言

地球从未如此脆弱英国科学家认为灭世灾难发生的概率已经从100年前的20%上升到现今的50%。自50年前科学家第一次发现DNA，人类解开生命的奥秘，到如今第一名克隆婴儿的出现，人类仿佛开始无所不能。

然而，来自一些严肃科学家的声音却向全人类发出警告，人类的前途其实不容乐观，不管是保险业常称的“不可抗力”，还是人类自己的愚蠢行为，都给自身的安全造成巨大的威胁。

地球，这颗星球将在50亿年后即太阳成为一颗红巨星时被吞并毁灭。

一些人也许乐观地认为，真到太阳系毁灭时，人类的后代早就具备高科技，移民到了银河系的其他角落。

而事实上，由于来自外部太空及人类自己愚蠢行为造成的威胁，地球生灵的命运能否逃过22世纪都很难说。

英国宇宙学家马丁·里斯在其新著《我们最后的时光》中预言，地球在未来200年内将面临十大迫在眉睫的灾难，人类能够幸免的机会只有50%。

这个世界终结的方式有很多种：一种人工合成的病原体被释放；一场世界范围的核战争爆发；一次超级火山爆发喷出的烟尘遮蔽了太阳；一颗巨大陨星撞击地球；一群可以自我复制的纳米机器人统治了世界……有生存就会有死亡，人类和地球也不例外。

马丁·里斯指出，随着科学这把双刃剑的日益锋利，保持地球“健康”的难度越来越大。

<<人类灭绝的10种可能>>

内容概要

有生存就会有死亡，人类和地球也不例外。

英国著名天文学家马丁·里斯指出，随着科学这把双刃剑的日益锋利，保持地球健康变得越来越难。在科学技术越来越进步的今天，人类面临着越来越大的生存危机：一种人工合成的病原体被释放；一场世界范围的核战争爆发；一次超级火山爆发喷出的烟尘遮蔽了太阳；一颗巨大陨星撞击地球；一群可以自我复制的纳米机器人通知了世界…… 书中叙述了对人类威胁最大的是中可能，希望读者能在阅读过程中增加科学知识，提高危机意识，树立环保和平等的观念，共同维护地球这个共同的家园。

<<人类灭绝的10种可能>>

作者简介

李异鸣，畅销书作者，著有《非常人》、《非常事》、《非常言》等作品。

<<人类灭绝的10种可能>>

书籍目录

第一章 小行星撞地球 地球曾经很受伤 陨星撞地球导致物种灭绝 小行星撞地球的假说 地球还会遭受小行星的撞击吗第二章 伽马射线爆 四亿年前的地球生物大灭绝 死亡之星——寻找伽马射线余辉 伽马射线爆：请揭开你的面纱第三章 漂移的黑洞 黑洞正快速飞向地球 黑洞是什么 黑洞的真面目 黑洞零足巨离接触 追寻黑洞的家园第四章 太阳大爆发 远道而来的太阳风暴 太阳风暴让我们很受伤 太阳活动对人类影响有多大第五章 超大规模火山爆发 来自地下的火焰——火山爆发 恐龙灭绝是因为海底火山爆发 超级火山爆发毁灭金星生命第六章 地球变暖 地球在变暖 因纽特人状告布什政府 “温室效应”威胁人类生存 地球生态将崩溃第七章 世界性灾病 人类瘟疫灾难史 人类瘟疫抗争史 战争尚未结束第八章 世界核战争 战争的恶迹 核战争离我们多远 核战争离我们很近 恐怖的核冬天第九章 机器人主宰世界 警惕：超能机器人将灭绝人类 什么样的“人”才是机器人 机器人分“人种”吗 人工智能——过去与未来 机器人会失控吗 未来战争生力军——作战机器人 制造基因人遏制机器人第十章 太阳变成超新星 太阳只能再“活”几年吗 太阳会爆炸吗

<<人类灭绝的10种可能>>

章节摘录

插图： 太阳伴星改变彗星轨道
路易斯安那大学的天文学家约翰·马特斯、帕特里克·威特曼和丹尼尔·威特米尔研究彗星轨道已经20多年了，他们在研究了82颗来自遥远的奥特星云的彗星轨道之后发现，这些彗星的运行轨道似乎都受到一个位于太阳系边缘、冥王星之外的巨型天体引力的影响，使它们的轨道都沿着一条带状分布排列，同时它们到达近日点的时间也会发生周期性变化。

那么，到底是什么影响了彗星的轨道呢？

路易斯安那大学的科学家们提出了一个惊人的假设：在我们太阳系边缘的黑暗地带，存在着一颗以前从未被世人所知的太阳伴星——褐矮星。

也就是说在我们的太阳系内拥有两颗恒星：一颗是太阳，另一颗就是这颗至今仍未被现有太空望远镜探测到的褐矮星——它跟太阳互相绕着彼此旋转。

未知行星“躲进”黑暗地带该一假设立即引发了科学界的巨大争论，但路易斯安那大学的天文学家丹尼尔·威特米尔教授认为，这个惊人的假设完全是在统计学的基础上得出的，这正是许多科学发现的基础之一。

威特米尔教授在接受媒体采访时表示：“我们认为这是一颗褐矮星，但也可能是一颗质量是木星6倍左右的未知行星。

我们之所以得出这样的结论，是因为没有任何其他理论可以解释彗星轨道的奇怪变化。

”威特米尔说，如果它是一颗褐矮星的话，那么尺寸较小的它将无法像太阳那样进行核反应，它的表面就会相对较冷。

同时，由于处在远离太阳的黑暗地带，它就根本无法受到多少太阳光的照射，因而几乎不会有任何光线反射出来，所以在冥王星被发现后的70多年里，天文学家至今没观测到它的存在也是很有可能、很正常的事。

“复仇女神”定时灭绝地球此外，路易斯安那大学的科学家们还将包括恐龙灭绝在内的地球物种灭绝都归咎于这颗神秘伴星的“作祟”，科学家们为此大胆地提出了“复仇女神”理论。

这一理论认为，这颗潜伏在太阳系黑暗地带深处的太阳伴星，可能正是给地球带来物种灭绝，包括6500万年前恐龙灭绝事件的罪魁祸首。

<<人类灭绝的10种可能>>

编辑推荐

《人类灭绝的10种可能》：不可不看的生存威胁 不可不知的生存危机比电影《2012》更震撼给你带来不同凡响的阅读体验地球遭遇灾难打击的概率已经从百年前的20%上升到了今天的50%！

未知的种种灾难，我们能否躲过……增强危机意识共同保护家园 一旦全球平均温度升高，突破底线，地球生态将会出现灾难性的后果。

人类与瘟疫的“战争”已经打了一万多年，直到今天，这场没有硝烟的战争仍在继续…… 100年前，人们甚至做梦也没有想到过原子弹，而今天，核武器对人类生命的巨大威胁仍然存在。

纳米技术高度发展，使自我复制的纳米机器的存在成为可能，这些以有机物质为生的“流氓”机器可能像瘟疫一样扩散，甚至在几天之内使整块大陆陷于瘫痪。

随着DNA技术的飞速发展，即使单独的个体也可能制造影响群体生存的巨大灾难，“9.11”后让人们谈之色变的炭疽变恐惧便是最好的例证。

我们只有一个地球这是我们的家园。

<<人类灭绝的10种可能>>

名人推荐

地球已经越来越不堪重负，其脆弱程度早已超出人们的想象。

此情此景下，我们该做些什么？

.....人类灭绝的10种可能，每一种都不是危言耸听。

在现如今，人们对环境对生态的保护意识已经远不如之前，所以也在一定程度上受到了惩罚。

要想让人们在地球这个家园更好地生活，人们都应该做些什么。

读读这本《人类灭绝的10种可能》，能带给人深深的思索。

<<人类灭绝的10种可能>>

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>