

<<宇宙与人类>>

图书基本信息

书名：<<宇宙与人类>>

13位ISBN编号：9787805529875

10位ISBN编号：7805529876

出版时间：2012-3

出版时间：湖南地图出版社

作者：刘后昌

页数：173

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>

<<宇宙与人类>>

内容概要

宇宙到底有多大？

一项研究表明，宇宙直径至少有900亿光年（1光年为94608亿公里）。

而且最新的“宇宙平行理论”宣称：“天外有天”，就是说，宇宙之外还有宇宙。

“天外有天”，应该换一个说法：“宇宙外还有宇宙”。

如果把宇宙看成一头大象，当今人类对宇宙的认识，只不过了解到大象的一根毛而已！

《地球科普读物：宇宙与人类》作为科普读物，以人类最新的研究、发现成果，对有关宇宙爆炸、外星世界、地球秘闻、人类发展态势、地球环境等充满神奇而忧虑的问题，进行了客观、科学、形象的解答，从深度和广度上为读者了解宇宙奥秘提供图文并茂的丰富资料。

<<宇宙与人类>>

书籍目录

第一篇 宇宙探秘宇宙起源的现代观点霍金谈宇宙起源：我们从何而来霍金宇宙论霍金谈宇宙与人生霍金论穿越时空三方法宇宙永远会膨胀不会终结热力学第二定律：宇宙终结30年研究成果：宇宙加速膨胀，最终变成冰宇宙到底有多大平行宇宙理论：天外有天宇宙新说：四维宇宙还不够天文学家测量宇宙尺度宇宙中恒星总数知多少2010年十大宇宙发现2011年十大太空事件宇宙黑洞中国科学家制造出世界第一个“人造黑洞”2010年：美国发现最年轻黑洞欧洲粒子对撞机可能导致黑洞形成黑洞炸弹：10亿人死亡宇宙中的“反物质”物质和反物质的“湮灭”96%宇宙暗物质和暗能量物质的质量之源：“上帝粒子”为什么要寻找“上帝粒子”找到又能怎么样科学家宣称：已发现“上帝粒子”踪迹地球附近空间首次探测到反质子“上帝的秘密”：反物质为宇宙时空扭曲效应宇宙中有多少个星系：已发现“河外星系”50亿个一组精彩的太空图片世界宇航史上的“第一”国际空间站建立“哥伦比亚”号爆炸哈勃望远镜给天文学带来革命性变化美国“火星”计划将揭开宇宙探索新篇章美国航天计划结束中国迈向宇宙空间站时代第二篇 银河系探秘银河：天河银河系年龄推测：与宇宙年龄一样老银河系的结构：银盘/银晕/银冕银河系有多大银河系在宇宙中只是一颗“小沙粒”银河系对称之美科学家首次在银河系中发现“吸血鬼”恒星银河系在宇宙中如何运动不按轨道运行的“自由漂浮”行星遍存于银河系银河系可能存在数千亿颗“流浪星球”天文学家发现“第二个银河系”银河系或存在多重宇宙新发现：银河系行星超过500亿颗（附论行星与恒星的差别）银河系面临“中年危机”第三篇 太阳系探秘何谓太阳系太阳系最大的行星：木星太阳系最亮的行星：金星火星七大未解之谜天文学家发现新太阳系太阳系的秘密太阳系穿越银河系可能招来彗星撞地球太阳系六大难解之谜太阳风暴预警：将有超级太阳风暴太阳或将进入“冬眠期”第四篇 地球探秘人类世界：地球天文学家已发现“超级地球”7个地球曾有两个月亮地球失去月亮怎么办月球年龄比预想年轻两亿岁一百万年后地球将出现第八大洲喜马拉雅造山运动地球北纬30度：神秘而可怕非洲“杀人湖”秘密被揭开世界著名海峡世界岛屿知多少全球十大未解之谜世界十大平衡岩：神奇的自然景观中国四大天池中国六大丹霞地貌地球火山喷奇观地球海底壮观景象20世纪十大环境公害事件俄科学家称：新一轮地球冰川期即将来临英国科学家称：气候变化推动人类进化全球极端天气来临光绪年间罕见大旱源于厄尔尼诺厄尔尼诺气候增加战争可能性全球变暖加快冰川融化洪水威胁喜马拉雅山格陵兰冰川融化观测记录全球正在消融的冰川太空垃圾对地球构成威胁从太空降落地球的10件值得纪念的“人造垃圾”通古斯大爆炸：彗星撞击可能性大地球南北极可能大翻转中国北极考察事务大事记北极战争会发生吗中国南极科考的历史和未来日本“3, 11”大地震波及南极冰山断裂南海资源争夺引发新“炮舰外交”南极之争将引发重新瓜分世界征服南极点：人类的壮举第五篇 人类探秘70亿人的世界11个国家人口超亿世界人口密度最大的23个国家世界城市人口排名前10名12个国家人口少于1万2050年各国人口排名最令人惊叹的几个国家9月27日：地球年度资源今天用完世界争论：70亿人口是福还是祸全球人口增长没有发生“大爆炸”地球能养活多少人科学家描绘“人口消失图”人口问题的两个极端中国第六次全国人口普查中国人口老龄化呈六大特点人类肥胖问题日益严重当人类寿命达到百岁之后人类寿命10个转折点世界人种科学家研究陨石成分--地球生命或起源于外太空54颗行星或有生命存在太阳系外发现首颗适合地球生命居住星球“人兽杂交”试验令世界恐慌“人兽杂交”引发争论人类冬眠（想象未来）人类文明“结束”玛雅预言：“世界末日”的几种方式10位世界著名科学家预测人类灭绝十大“世界末日”理论真相科学解读10种世界末日论地球与人类从未如此脆弱现代人大量涌入致古代人类灭亡世界生物五次大灭绝第六次大灭绝即将到来人类曾被大洪水毁灭核电史上最严重的十大核事故核泄漏恐慌情绪影响美国32年日本福岛核泄漏引发核电安全警报生态危机可能毁灭人类可能改变人类未来生活的10件事当人类从地球上消失

<<宇宙与人类>>

章节摘录

人口增长率下降的原因在于全球生育率降低，育龄妇女人均生孩子，从1950年的5个，降到目前的2.5个，但地区差距大。

人口增长最多的地区主要在南部非洲、阿拉伯半岛部分地区，以及阿富汗到印度北部地区。

非洲人口在一个世纪内有可能增长3倍多，从2000年的8亿，到2100年增长到36亿。

目前，人口最多的“七国集团”是中国13.4亿、印度12.1亿、美国3.1亿、印度尼西亚23亿、巴西1.915亿、巴基斯坦1.65亿、尼日利亚1.62，3亿。

到2050年，该研究所的估计数是：印度16.5亿将超过中国的13.0亿。

欧盟27个国家目前共有人口5.022亿，2050年不会增长太多，约为5.13亿，而法国人口将达到7200万。

英国经济学家马尔萨斯的理论，至今仍有许多人相信。

这个理论的基础是人口按几何级数增长，而粮食生产是按算术基数增长。

马氏理论勾勒出一幅可怕的饥荒前景。

人类的创造性已经一次又一次地反驳马氏理论，解决了粮食生产面临的许多问题。

地球能养活多少人 自从人类在地球上诞生以来，人口总数不断增加。

约在8000年前的新石器时代，地球上人口约150万。

到公元1830年，全球人口达到第一个10亿，大约用了5万年以上的时间。

1930年，全球人口20亿，用了100年。

20世纪60年代以来，每增长10个亿，所需时间越来越短。

德国世界人口基金会宣称，地球人口正以每秒2.6人速度增加。

到2025年，全球人口将达到80亿。

2050年，可能突破100亿大关。

地球“母亲”能养活多少人类“儿女”？

乐观派学者认为，如果人类用已有的科学方法来耕种全部适宜栽培植物的土地，可满足500亿~600亿人食用的粮食；更有甚者，可养活1470亿乃至上万亿“儿女”。

联合国人口专家预测，全球人口增长率如仍保持1990年的水平，到2025年，将达到110亿，2076年，突破460亿，2150年，将达到6942亿，等于全球现有人口（70亿）的100倍。

地球能养活这么多人吗？

事实上，人类在地球上的生存空间和生存资源都是有限的。

随着人口不断增加，耕地日渐减少，环境污染，生态破坏，人类生产食物的三大体系（农业、牧业和渔业）都将陷入困境。

联合国粮农组织官员说，目前世界上只有1/4人口吃得饱、吃得好，3/4人口营养不良，有8亿人正在挨饿。

……

<<宇宙与人类>>

编辑推荐

全面阐述宇宙、地球、人类相互依存关系，知识面广、图文并茂、可读性强！

<<宇宙与人类>>

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>