

《世界之最大全集》

图书基本信息

书名：《世界之最大全集》

13位ISBN编号：9787514603606

10位ISBN编号：7514603603

出版时间：2012-3

出版社：中国画报出版社

作者：施耐庵

页数：359

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《世界之最大全集》

内容概要

这本《世界之最大全集》由超值典藏编委会编著。这里全是令你大开眼界的最新世界记录！世界上最大的洋有多大？最高的山有多高？最长的河有多长？最大的花有多大？最长寿动物能活多少年？……

《世界之最大全集》从天文地理、自然生物、科学技术、文化艺术、人类社会等多个领域出发，收录了全球最新、最奇的世界顶级之事，让你感受世界的奇妙与无限，带给你发现的乐趣。

《世界之最大全集》

书籍目录

第一章 宇宙之最恒星之最最古老的恒星最亮的恒星离太阳系最近的恒星引力最强的恒星最亮的超新星行星之最太阳系中体积最大的行星太阳系中公转最快的行星最明亮的行星最美的行星最早被计算出来的行星卫星之最火山活动最频繁的卫星太阳系中最大的卫星距地球最近的天然卫星天文仪器之最最古老的星图最大的太阳钟最古老的天文钟最早的地动仪最古老的望远镜最早的天文台雏形天文纪录之最最早纪录哈雷彗星的书籍最早的天文学著作最早关于流星雨纪录的书籍最早的太阳黑子纪录的书籍第二章 地理之最海洋之最最大的洋最小的洋最大的海最小的海最浅的海最咸的海最淡的海最透明的海最多岛屿的海最大的风浪区最神秘的海区最大的洋流最大、最长的珊瑚礁群最长的海底山脉最大的海湾潮差最大的地方最壮观的潮湖泊、河流及瀑布之最最大的湖泊海拔最低的湖最深的湖最圆的湖最高的淡水湖最高的咸水湖海拔最高的火山湖最大的岩浆湖最长的河流最大的河流最大的内陆河流经国家最多的河流含沙量最高的河流最受敬仰的河流最著名的瀑布落差最大的瀑布最大的瀑布最宽的瀑布最大的盆地海拔最低的盆地最年轻、最高的高原最大的风积高原最大的高原最大的平原最寒冷的平原山、山脉及火山之最最美的山最长的褶皱山系最高的山脉最长的山脉海拔最高的山峰最高的岛上山峰半岛、岛屿之最最大的半岛最大的岛最大的群岛峡谷与洞穴之最最大的侵蚀地貌最长的裂谷带世界上最长的峡谷最深的峡谷最大的溶洞群最长的洞穴火山、沙漠之最体积最大的火山最美的火山最高的死火山最高的休眠火山最大的火山口最矮的活火山喷发次数最多的火山最著名的火山威力最大的火山最大的沙漠.....第三章 人类社会之最第四章 动物之最第五章 植物之最第六章 建筑、交通之最

章节摘录

恒星之最 最古老的恒星 【百科之最】黑矮星 【百科导航】是恒星末期超新星爆发以后，达不到形成黑洞的质量而留下的冷核。 【百科描述】 黑矮星，白矮星或棕矮星长期演化的结局天体，是假想中的恒星残骸，号称是宇宙中最老的恒星。它是由类似太阳大小的白矮星演变而成的产物，当白矮星表面温度下降，停止发光发热时，它便会慢慢变为黑矮星。 由于一颗白矮星要达到此种状态所需要的时间远远超过了当前137亿年的宇宙年龄，因此现今的宇宙中不可能存在黑矮星，而温度最低的白矮星则将会是宇宙年龄观测的一个极限，如果真的有黑矮星存在的话，侦测难度也是极高的，因为它们失去光热，停止放出射线，即使有极微量的存在，也被宇宙微波背景辐射所覆盖。也有一种理论认为可以利用重力的扰动来检测，不过目前还未检测到。

最亮的恒星 【百科之最】天狼星 【百科导航】是一个双星系统，其中包括一颗光谱型A1V的自主序星和另一颗光谱型DA2的暗白矮星伴星天狼星B。 【百科描述】 天狼星，是目前被认为在夜空中最亮的恒星，所观测到的恒星中最亮的恒星。也称为大犬座主星，其视星等为-1.47，是太阳的26倍，距离地球有8.64光年。 1844年德国天文学家贝塞尔推断天狼星是一对双星，1862年美国天文学家发现了伴星，1868年天狼星成为第一颗被测量出运行速率的恒星。早在公元前150年，天狼星就被天文学家托勒密描述成为一颗红色天体。而在中国古代，则认为白色才是天狼星的标准颜色，在适当环境条件下，我们还是可以用肉眼看见，天狼星在地平线不远处时似乎闪烁着红色、白色及蓝色的光芒。 天狼星在希腊语里，有“炎热天气”的意思。古人认为天狼星和太阳同时升起时正是夏季，由于天狼星和太阳光合在一起，才是夏季气候炎热的原因。在中国天文学中，天狼星被称为是“天上之狼”，是“主侵略之兆”的恶星。不过有趣的是，天狼星在许多文化上都有特别的意义，常常被与“狗”的形象相联系。在J·K·罗琳的哈利波特系列小说中，哈利的教父就是以天狼星命名，他的动物造型是一只巨大的黑狗。目前，天狼星也是霹雳布袋戏游戏中角色之一。

离太阳系最近的恒星 【百科之最】比邻星 【百科导航】半人马座仅三合星的第三颗星，也称为半人马座α星C，是距离太阳最近的一颗恒星。 【百科描述】 比邻星分类属于红矮星，是在1915年，由天文学家罗伯特·因尼斯在南非发现。影像的背景里可以见到银河系里各式各样的恒星。比邻星是南门二系统里的最亮星，其特性和我们的太阳很相像，也是地球夜空中的第三亮星。它是离太阳最近的一颗恒星（4.22光年）。通常红矮星亮度很弱，很难被发现，比邻星也不例外，它的视星等只有11等。根据推算，它的直径约是太阳的1/7，是木星的1.5倍；它的质量约为太阳的1/8，是木星的150倍。 它的形成背景与年代，与半人马座α星A和B双星相同，大约在48.5亿年前，比太阳的46亿年略早些。但由于大小仅比产生氢核融合反应所需的恒星临界质量稍大，融合反应的速率很慢且不稳定，因此天文学家推算它的寿命可达数千亿年以上。

引力最强的恒星 【百科之最】黑洞 【百科导航】是指在宇宙中存在的一种质量、引力相当大的天体。 【百科描述】 当大质量天体演化末期，其坍缩核心的质量超过太阳质量的3.2倍时，由于没有能够对抗引力的斥力，核心坍塌将无限进行下去，从而形成黑洞。 黑洞形成的过程为：恒星的核心在自身重量的作用下迅速收缩，发生强力爆炸，当核心中所有的物质都变成中子时收缩过程立即停止，被压缩成一个密实的星球，同时也压缩了内部的空间和时间。但在黑洞情况下，由于恒星核心的质量大到使收缩过程无休止地进行下去，中子本身在挤压引力自身的吸引下被碾为粉末，剩下来的是一个密度高到难以想象的物质。 任何靠近它的物体都会被它吸进去。黑洞开始吞噬恒星的外壳，但黑洞并不能吞噬如此多的物质，黑洞会释放一部分物质，射出两道纯能量——伽马射线暴。 其实，黑洞是根据现代的广义相对论所预言的，因为黑洞中的光无法逃逸，我们是没有办法直接观测到黑洞的。不过，还是可以通过测量它周围的天体而间接推测出它的存在。黑洞引申义为无法摆脱的境遇。现如今，已成为很多小说作家或影视作品的取材。

《世界之最大全集》

编辑推荐

最具生趣的条目收录，最神秘现象的解析，最佳的逻辑次序，最明析的体例编排。每一个“世界之最”都令人目瞪口呆，拍案叫绝！精彩的选点将引领你以全新的检索方式对世界进行一次别开生面的了解与认知。

《世界之最大全集》

精彩短评

- 1、内容挺多，没有图片，不过女儿硬把这本厚厚的书啃下来了，非常好！低年级的孩子怕是看不了。
- 2、读了这本书是我增长了很多知识
- 3、份量还蛮大，内容好，值得一看

《世界之最大全集》

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:www.tushu000.com