第一图书网, tushu007.com

<<地球进化史>>

图书基本信息

书名：<<地球进化史>>

13位ISBN编号：9787504363305

10位ISBN编号：7504363308

出版时间：2011-1

出版时间：中国广播电视出版社

作者：李轩

页数：160

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

地球是我们的家园，是我们赖以生存并且保卫我们的唯一摇篮，可是我们对于这个摇篮的了解，并不比我们对自己的了解更多，而这个摇篮的跌宕历史，更是一部雄奇瑰丽的史诗。
而今天，我们将一起阅读这部史诗的伟大篇章。
地球的历史，从此开始……

<<地球进化史>>

书籍目录

第一章　谁制造了地球　地球“生活”在太阳系之中　太阳系与地球的起源说　太阳系、地球起源的演化阶段第二章　宇宙大爆炸　宇宙大爆炸是怎么回事　宇宙大爆炸理论　宇宙的未来状态第三章　地球的孕育　地球的形成过程　原始地球的面貌第四章　被俘虏的月球　月球的组成结构　月球起源假说　月球概况　人类探月史第五章　大气层的形成　大气层的形成过程　大气层的结构　大气层的成分第六章　海洋和陆地的分化　原始的海洋与陆地　大陆的起源与演化　大洋的起源与演化　板块构造第七章　生命的萌芽　生命源于海洋　生命的诞生　生命体的进化第八章　地球板块　板块运动　板块构造与地质现象　板块趋动力　地体第九章　地球的愤怒，火山与地震　地球愤怒的原因　火山概况　地震概况第十章　进化在继续，东非大裂谷　神秘的东非大裂谷　人类文明最古老的发源地第十一章　地球档案　给地球建个档案　地球各圈层结构第十二章　地球未来

章节摘录

版权页：插图：科技的进步给人们普及了有关宇宙的一些基本知识。
所有的天体都“生活”在宇宙这个大家园中。
与我们关系密切的银河系偏居在宇宙的一隅，与我们关系更密切的太阳系定居在银河系巨大旋臂的一侧，接纳了地球，地球是太阳系的第三颗行星。
地球是我们诞生、劳动、生息、繁衍的地方，而它与银河系、太阳系有着不可分割的联系。
我们想了解地球的诞生，当然先要详细了解它生存的大环境。
通过锲而不舍的努力，科学家们揭开了宇宙中一个个奥秘。
他们发现了地球“生活”的太阳系中其他的天体与地球息息相关，与地球有着一样的特性，它们在太阳系的怀抱中紧密相连、唇齿相依，而共同的特性让科学家们掀开了地球诞生奥秘的一角。
让我们先来认识一下这些天体。
太阳系由太阳和八大行星组成，就是我们所熟知的水星、金星、地球、火星、木星、土星、海王星和天王星。
过去我们曾认为是九大行星，那时，冥王星还在行星之列。
自1930年发现冥王星，国际天文学联合会将其定位为行星开始，就有天文学家对冥王星行星的身份提出质疑。
因为冥王星自身的大小和运行轨道与其他行星的大小和运行轨道有很大的差异。
直到2006年8月24日，国际天文学联合会大会才通过决议，将冥王星归为太阳系的“矮行星”。
自此，冥王星退出九大行星之列，降级为矮行星。
到目前为止，太阳系中除八大行星之外，我们认知的还有66颗卫星以及无数的小行星、彗星、流星体以及行星际物质。
太阳系之所以有这个称谓，是因为这个星系的星体都在围绕着太阳旋转。
从掌握的资料来看，我们对太阳的认识仅次于月球。
太阳虽然仅是银河系中一颗中小型的恒星，但它的质量已经占据了整个太阳系总质量的99．85%，剩下的0．15%的质量包括我们刚才提到的行星、它们的卫星、行星环以及小行星、彗星、柯伊伯带天体、外海王星天体、已经在理论中的奥尔特云、行星间的尘埃、气体和粒子等所有天体和星际物质。

编辑推荐

《地球进化史》：这是一本面向社会大众的地球进化史，适合8～80岁记者阅读

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