

<<精华版中国少年儿童百科全书 (>>

图书基本信息

书名：<<精华版中国少年儿童百科全书（全四册）>>

13位ISBN编号：9787533887582

10位ISBN编号：7533887581

出版时间：2011-1

出版时间：浙江教育

作者：邢涛

页数：1280

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

本书包含《中国少年儿童百科全书1》《中国少年儿童百科全书2》《中国少年儿童百科全书3》《中国少年儿童百科全书4》

书籍目录

1.自然与环境

第一章 宇宙探秘

第一节 宇宙空间

浩瀚的宇宙

宇宙的起源

膨胀的宇宙

宇宙的年龄

宇宙的大小

宇宙的形状

宇宙的成分

星系

星系的形成

星系的结构

星系的分布与分类

星系的运动

星系的质量

星系团和星系群

银河系

银河系的起源

银河系的形状

银河系的运动

银河系的特征

银河系的伴星系

银河系的结构

银心

银核

银盘

银晕和银冕

银河系的旋臂

星团

星团的年龄

疏散星团

疏散星团的数量和分布

球状星团

球状星团的形成

球状星团的年龄

星云

星云的分类

行星状星云

弥漫星云

亮星云和暗星云

星云的演变

星云和恒星的转化

类星体

类星体的发现

- 类星体的观测特征
- 类星体的发光能力
- 类星体的运动速度
- 研究类星体的意义

恒星

- 恒星的结构
- 恒星的特征
- 恒星的大气和能量来源
- 恒星的数量和命名
- 恒星的质量
- 恒星的颜色

恒星的生命演化

- 星胎的形成
- 原恒星
- 主序前星
- 主序星
- 巨星
- 红巨星和超巨星
- 白矮星
- 新星
- 超新星
- 中子星
- 脉冲星

黑洞

- 黑洞的形成
- 寻找黑洞
- 黑洞内部
- 白洞
- 有关白洞的猜想

行星和卫星

- 太阳系中的行星
- 行星环
- 行星的视运动
- 太阳系中的卫星
- 卫星的分类
- 卫星的运行方式

星座

- 星座的起源
- 星座的命名
- 星座的运动
- 黄道十二宫
- 南半天球星座
- 北半天球星座
- 大熊座
- 小熊座
- 天鹅座
- 天鹰座

- 天琴座
- 猎户座
- 仙后座
- 牧夫座
- 四季星空
- 春季星空
- 夏季星空
- 秋季星空
- 冬季星空
- 第二节 走近太阳系
- 太阳系
- 太阳系的组成
- 太阳系的形成假说
- 主星太阳的形成
- 太阳系的运动
- 太阳系的探索与研究
- 太阳
- 太阳的结构
- 太阳的物质组成
- 太阳内部的核反应
- 太阳的自转
- 太阳的光
- 日食
- 太阳活动
- 太阳黑子
- 米粒组织
- 耀斑
- 日珥
- 闪焰
- 太阳风
- 水星
- 水星的结构
- 水星的运动
- 水星的地貌
- 水星的大气
- 水星的温度
- 观测水星
- 金星
- 金星的结构及特点
- 金星的运动
- 金星的地貌
- 金星的大气
- 金星上的温室效应
- 金星上的火山
- 地球
- 地球的结构
- 地球的运动

地球的面貌
地球的大气
地球的与众不同之处

火星

火星的结构
火星的地貌
火星的运动
火星的大气
火星上的火山
火星的卫星

木星

木星的结构
木星的运动
木星的特点
木星的光环
木星的大气
木星的磁场
木星的卫星

土星

土星的结构
土星的运动及形状
土星的大气
土星的环
土星的卫星

天王星

天王星的结构
天王星的运动
天王星的大气
天王星的环
天王星的磁场
天王星的卫星

海王星

海王星的结构
海王星的运动
海王星的大气
海王星的环
海王星上的风暴
海王星的卫星

矮行星

矮行星的特点
冥王星的归属
冥王星的结构
卡戎星
齐娜星和谷神星

小行星

小行星的来源
小行星带

小行星的轨道分布

近地小行星

小行星的命名

彗星

彗星的结构

彗星的成分

周期彗星和非周期彗星

彗星的轨道

彗星的形态变化

流星和陨石

流星的产生

流星体

流星雨和流星暴雨

偶发流星

陨石的分类

陨石坑

月球

月球的结构

月球的地貌

月球的运动

第二章 地球面貌

第三章 世界地理

第四章 生物界

第五章 生态与环境

第六章 人体

2.人类社会

第一章 人类的起源

第二章 世界历史

第三章 中国历史

第四章 人类的心理

第五章 世界风貌与民族风情

第六章 政治知识

第七章 经济与法律

第八章 军事

第九章 交通运输

3.科学技术

第一章 数学

第二章 物理

第三章 化学

第四章 生物与医学

第五章 电子与信息技术

第六章 工业与农业科技

第七章 交通与军事技术

第八章 航空与航天技术

4.文化艺术

第一章 语言文字

第二章 文字

- 第三章 哲学
- 第四章 音乐与舞蹈
- 第五章 戏剧与曲艺
- 第六章 美术
- 第七章 建筑与园林
- 第八章 电影与电视
- 第九章 摄影
- 第十章 新闻出版
- 第十一章 体育
- 第十二章 图书馆与博物馆
- 第十三章 教育
- 第十四章 民间风俗

章节摘录

插图：原生动物原生动物指原生动物门内的动物，由单个细胞构成，但能完成消化、呼吸、循环、排泄、生殖等生理机能，是一个完整独立的有机体。

它们是动物界里最原始、最低等的动物，分布很广，生活在淡水、海水以及潮湿的土壤中。

目前已知的原生动物约6.8万种。

原生动物身体极小，体内除一般细胞所共有的钱粒体、中心体、高尔基体和内质网等外，还分化出许多细胞器，以完成多种生理机能。

原生动物的营养方式多样化，有的可进行光合作用，有的可渗透营养或吞噬营养。

原生动物具有无性生殖和有性生殖两种生殖方式，其中无性生殖以出芽生殖为主。

海绵动物海绵动物指海绵动物门的动物，为固定在海底的滤食性无脊椎动物，又称为多孔动物。

它们的身体结构非常简单，没有消化系统，也没有明显的神经系统，但形状、大小、色泽却因不同的种类而差别很大。

海绵动物约有5000种，其中一半为化石种类。

海绵动物的身体由两层联系松散的细胞构成体壁。

体壁围绕一中央腔，中央腔以出水口与外界相通。

大多数海绵动物都具有骨骼。

海绵动物的繁殖分为无性生殖与有性生殖两种方式，其中无性生殖以出芽生殖为主。

腔肠动物腔肠动物为腔肠动物门或称刺胞动物门的无脊椎动物，约有9000种，水生，主要栖息于海水中。

一般分为水螅虫纲、钵水母纲、珊瑚虫纲、栉水母纲4纲，包括珊瑚、水螅、水母、海鞭、海扇、海葵等。

腔肠动物的身体由内胚层和外胚层组成，内胚层围成的囊腔叫腔肠，有消化和水流循环的功能。

口的周围环生一定基数或其倍数的触手。

腔肠动物有感觉器官和运动器官，无明确的呼吸、循环和排泄器官，也无明确的头和神经系统。

腔肠动物的骨骼主要为外骨骼。

食性方面，腔肠动物为肉食性动物，多以浮游动物为食。

编辑推荐

《中国少年儿童百科全书:精华版(套装共4册)》权威、丰富、前沿的内容,适合中国少年儿童阅读的大型顶级百科全书。

海量信息,尽在掌握——数千个知识条目将世间万物尽收其中,堪称少儿百科经典。

主题查询,方便快捷——分段式主题阅读有助于在最短的时间内获取最多资讯,提高举一反三的自主学习能力。

图解知识,一目了然——罕见的珍贵照片、电脑彩绘原理图、精致清晰的知识图表……图文并茂,精彩纷呈。

阅读参考,必备工具——首选工具书,适合家庭、个人、学校、图书馆。

6000余个知识条目,6000余幅精美插图。

积累上下五千年世界知识之大成,为少年儿童打造学习必备顶级工具书。

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>