

前言

跨进知识的新大陆我们有两个世界，成人的世界和孩子们的世界，但这两个世界完全不一样。

一个是平面的、刻板的，几乎没有一点儿灵性。

一个是多面的、神奇的，充满了五彩缤纷的幻想，简直就和童话一样，是一个奇异的魔方世界。

在成人眼睛里，科学是干巴巴的原理和枯燥的公式，在孩子们的眼睛里，科学是充满幻想的天地和有趣的故事。

为什么会这样？

因为在刚刚进入世界不久的孩子们的眼睛里，什么都是新奇的。

每一片树叶、每一颗星后面，似乎都隐藏着一个秘密。

每一颗沙粒、每一个浪花里面，好像都隐藏着一个新大陆。

他们本来就有成人所没有的特异功能，是天生的幻想家。

为什么会这样？

因为孩子们都有一颗求知的心，对身边不熟悉的世界，天生就有寻根问底的精神。

他们才是最勇于发现的探索者。

他们渴求知道一切，渴求发现科学的新大陆，做一个征服知识海洋的哥伦布。

什么知识最吸引孩子们的心？

应是遥远的和新奇的，越遥远越有神秘感，越新奇越有吸引力。

要寻找这个地方，可不是一件容易的事情。

来吧，到这部书里来吧！

这里有遥远的未知世界，这里有新奇的科学天地。

来吧，到这部书里来吧！

这里有丰富的知识、精美的图片。

走进来吧！

这里就是认识科学的起点。

学会了，看懂了，就向科学的道路迈进了一步。

一步步往前走，谁说这不是未来的科学家、未来的大师的起点呢？

刘兴诗 地质学教授、儿童科普作家

<<顶级儿童百科>>

内容概要

《顶级儿童百科》世界是五彩缤纷的、立体的、多面的，而要将这个世界逼真地展现在孩子们面前，这无论如何都很难做到，但是这本百科全书做到了。

《顶级儿童百科》有儿童最喜爱、最好奇、最想知道的太空、地球、自然、生命、恐龙五大类别近200个主题的内容，信息容量庞大，知识顶级丰富。

利用图片来深度解析主题，展示事物的神秘构造，是《顶级儿童百科》最大的特点，页页皆有画质上乘、细节丰富的彩色配图，包括各种立体解剖图、开页场景图、三维原理图，图示、图例一应俱全，内容含量极高。

作者简介

作者：（加拿大）艾伦·戴尔 译者：姜超

书籍目录

第一章：浩瀚星际 1.宇宙深空 地球在宇宙中的位置 恒星和星云 宇宙中的星系 我们的银河系 深入黑洞 天鹅座 2.太阳系 深入太阳系 太阳系的核心：太阳 行星大比拼 太阳的近邻：水星 启明星：金星 地球和月球 红色星球：火星 巨大的气体星球：木星 指环王：土星 倾倒的星球：天王星 小巨人：海王星 宇宙中的雪球 3.星际探索 星座 遥望星空 空间探索 太空探险 国际空间站 第二章：地球家园 1.地球的秘密 运动不息的星球 不断扩张的海洋 板块碰撞 2.海洋世界 不可思议的蓝色星球 水下景观 运动的海洋 海洋带和海域：海洋栖息地 深海传说 航海大发展 深海探险 海洋面临的威胁 3.极地世界 寒冷的世界：南极和北极 极地的环境 极地冰：冰山 驰骋北极：北极探险家 危险的南极探险：挑战耐力 避风所：把寒冷关在外面 危在旦夕的极地：危机重重 4.热带雨林 雨林的分层 冠中之冠 郁闭林冠 光影斑驳的林下层 阴暗潮湿的地被层 奔腾的河流 白昼与黑夜 世界雨林 第三章：奇异自然 1.天气与气候 天气发动机：太阳 气压的变化：风 空中之水：云 海洋和气候 2.极端天气 超级单体雷暴 空中的闪光：闪电 慕尼黑：雹暴 新奥尔良：飓风 “卡特里娜” 旋转的风：龙卷风 席卷而去：洪水 魁北克：冰暴 奥地利：雪崩 戈壁沙漠：尘暴 3.火山 火山剖面图 火山喷发类型 熔岩和火山灰 火山地貌 地热喷泉和间歇泉 维苏威火山 喀拉喀托火山 4.地震与海啸 当地震发生时 预防地震的准备 地震之后 海啸的发生 第四章：生命世界 1.适者生存 喙和牙齿 螫和爪 毒牙和毒液 体型和力量 快行道上的生活：速度 致命的团队合作 隐藏和诱骗 杀手的感官 有创意的杀手们 2.生活在海洋 海藻丛林中捉迷藏 大海之中：珊瑚礁 深海生物 海底的热液喷口 超级滤食者：蓝鲸 鲸中杀手：逆戟鲸 可怕的猎食者：豹海豹 海洋之王：鲨鱼 巨环海蛇：水中的生活 海鬣蜥：岛屿生活 玳瑁：珊瑚礁中的生活 3.生活在极地 极地植物 极地海洋中的生命 集体防御：麝牛 冰下洞穴：北极熊 游泳能手：帝企鹅 巢穴内部：大西洋角嘴海雀 漂泊一族：漂泊信天翁 4.生活在热带雨林 独特的根和叶 附生植物 绞杀榕 植物的繁殖 生活在群体中 林间荡悠的猴和猿 熟练的攀爬者 飞行与滑翔 闪亮的色彩 贪婪的爬行动物 蛙的生活 5.生活在草原和丛林 茫茫平原：草原 超级猎手：猫科动物 野狗和狼 高高飞翔：猛禽 尼罗鳄：死亡名单 6.生活在荒漠 烈日炎炎：荒漠 太阳角蜥：喷出鲜血 西部菱斑响尾蛇：警告声 7.生活在身边 大壁虎：有黏性的脚 人类与昆虫 不速之客：家蝇 合作的昆虫 塔楼建造者：白蚁 网络管理员 第五章：恐龙时代 1.恐龙帝国 爬行动物统治的时代 恐龙纪年表 恐龙出现：三叠纪 弱肉强食的时代：侏罗纪 飞向天空：白垩纪 恐龙灭绝 2.恐龙探索 从骨头到岩石：化石 解读线索 恐龙发现者 恐龙解剖 恐龙家族 恐龙之最 3.著名恐龙 异特龙：噩梦般的恐龙 始祖鸟：古老的羽翼 霸王龙：恐龙中的暴君 似鸵龙：鸵鸟的模板 板龙：温和的大个子 梁龙：挥动着骨鞭 剑龙：脊背上的骨板 副栉龙：奇怪的脑袋 包头龙：致命的尾巴 肿头龙：坚硬的脑壳 三角龙：三只长角 索引

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

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>