

<<青少年科学人文艺术通识读本>>

图书基本信息

书名：<<青少年科学人文艺术通识读本>>

13位ISBN编号：9787511319630

10位ISBN编号：7511319637

出版时间：2012-5

出版时间：中国华侨出版社

作者：鲁中石

页数：440

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>

## <<青少年科学人文艺术通识读本>>

### 内容概要

科学、人文和艺术是一个人精神世界的三大支柱。

科学追求的是真，给人以理性，使人理智；人文追求的是善，给人以悟性，使人虔诚；艺术追求的是美，给人以感性，让人富有激情。

今天的青少年需要树立求真、求善、求美的人生理想，从这三个方面去努力充实和提高自己。

这本《青少年科学人文艺术通识读本》汇集了科学、人文、艺术三大领域的基础知识，网罗古今文明的宝贵成果，浓缩了读者所需的信息精华，图文并茂，知识性和趣味性兼具。

“科学卷”沿着时间的脉络，重温了人类科学的伟大历程，以时间为线索，将各个科学领域中的基础知识、核心概念、伟大的发明和发现及科学家的故事等，连缀成一部通俗的人类科学发展简史。

“人文卷”紧紧围绕着人类历史发展的主旋律，在世界篇中逐一介绍了欧洲文明、亚洲文明、非洲文明和美洲文明，把世界文明史上耀眼的闪光点组织起来；中国篇则从政治、思想、宗教、文学、饮食文化、服饰、民俗等方面，系统完整地展示了中国文化深厚的历史渊源和发展演变，深入开掘中华文明的丰富内涵。

艺术是人类智慧、思想和情感的结晶，各艺术门类互相渗透、融合，逐渐形成了独特的美学体系。

只有具备良好的艺术素养，人格才会充满魅力，才能算是一个完整的人，一个有创造力的人，一个人性和谐发展的人。

“艺术卷”正是从艺术的海洋里撷取最闪亮的珍宝，将中外艺术发展史上代表性的艺术家和主要的艺术成就一一展现。

## &lt;&lt;青少年科学人文艺术通识读本&gt;&gt;

## 书籍目录

科学卷世界篇古代医学成就古代历法泰勒斯预言日全食欧几里得与《几何原本》第一位真正的科学家——阿基米德托勒密的错误与成就算盘与计数数学的进展指南针的发明及使用钟和表的出现枪和火药的出现哥白尼和日心说第谷的天文观测科学天才伽利略维萨里偷尸做解剖哈维与血液循环科学化学的创立科学巨人牛顿气压计与真空泵的发明哈雷与哈雷彗星瓦特与蒸汽机拉瓦锡的发现牛痘接种法的发明纺织机的发明与改进铁路与火车的诞生法拉第与电磁学左轮手枪的出现达尔文提出进化论第一艘蒸汽船孟德尔与遗传学电报的出现潜水艇的研制对细菌与疾病的研究诺贝尔与安全炸药贝尔发明电话大发明家爱迪生元素周期表的制作完成第一辆汽车出现血液的秘密居里夫妇的故事飞机的发明合成药物的研制机枪的研制第一台电视机的出现冥思苦想的爱因斯坦发现青霉素原子核裂变发现DNA的双螺旋结构研制射电望远镜激光的应用行星探测器半导体与集成电路揭开月球的秘密克隆动物？

中国篇站在科学前沿的墨子蔡伦改进造纸术与伽利略、哥白尼齐名的张衡医圣张仲景马钧发明龙骨水车刘徽与祖冲之的杰出贡献李春营建赵州桥科学奇才僧一行震天雷与突火枪毕昇发明活字印刷术宋元数学四大家李时珍与《本草纲目》近代杰出铁路工程师詹天佑侯德榜与侯氏制碱法“导弹之父”钱学森人工合成牛胰岛素挑战哥德巴赫猜想的陈景润“杂交水稻之父”袁隆平人文卷？

世界篇荷马史诗与荷马时代古希腊神话古希腊哲学古希腊体育古罗马的城市欧洲大学的起源石破天惊：《十日谈》摧毁骑士小说的《堂吉珂德》欧洲三大航海家英国伟大的戏剧家莎士比亚培根与笛卡尔欧洲浪漫主义诗人欧洲启蒙思想家法国浪漫主义作家维克多？

雨果尼采与弗洛伊德欧洲童话：文学史上的明珠批判现实主义文学的出现民族诗人普希金俄国的灵魂：屠格涅夫俄国革命的镜子：列夫？

托尔斯泰反思与宣泄：《罪与罚》永远的青铜骑士俄国短篇小说之父契诃夫苏联文坛一代宗师高尔基摩亨佐？

达罗城和哈拉帕城印度史诗苏美尔人与楔形文字《汉谟拉比法典》《吉尔伽美什》阿拉伯文与阿拉伯数字《一千零一夜》：阿拉伯文学中的精髓日本神道与天皇制日本武士道日本佛教的源流日本的艺道融合东西方文化的川端康成非洲与黑人文明非洲的黑人音乐非洲的黑人舞蹈尼罗河与埃及人古埃及的文字美洲与印第安人太阳石与玉米神因纽特人奥尔梅克文明玛雅人与金字塔蒂亚瓦纳科与库斯科城复活节岛上的巨石像马尔克斯与《百年孤独》美利坚合众国的由来美国的国会马克？

吐温与杰克？

伦敦人性的回归：《汤姆叔叔的小屋》自由之声：《草叶集》含泪微笑的《小人物》美国西部、西部牛仔、西部片好莱坞与奥斯卡金像奖动画大师迪士尼与迪士尼乐园福克纳与“南方文学派”“迷惘的一代”与海明威黑色幽默的开山之作：《第二十二条军规》？

中国篇老聃开显玄妙之道孔丘倡导“圣王”之治墨子“兼爱”天下生命的超越儒法之争魏晋玄风“存天理，灭人欲”的朱熹黄宗羲的政治主张顾炎武的务实思想先秦时期的宗教佛教的传入道教的产生道教的变革佛教的兴盛道教的鼎盛《诗经》与《楚辞》《左传》诸子散文汉赋散文的重大变革唐诗唐传奇宋词唐宋文元代杂剧、散曲及南戏明代小说清代小说清代戏曲茶的历史酒的历史烹饪的历史走向世界的中国菜诞生礼俗成年礼婚姻礼俗寿礼入土为安：传统丧仪春节与元旦：说“过年”闹元宵清明节中秋节围棋象棋世界篇阿尔塔米拉岩画希腊悲剧米隆的《掷铁饼者》断臂的维纳斯拜占庭艺术的崛起比萨教堂巴黎圣母院乔托与文艺复兴前期的绘画金匠波提切利达？

芬奇的艺术表现手法振兴北欧文化的天才：丢勒米开朗琪罗的创造力拉斐尔的完美境界破产的画家：伦勃朗无处可葬的戏剧大师：莫里哀用爱修建的坟墓：泰姬陵日本浮世绘音乐之父巴赫洛可可艺术格鲁克改革歌剧交响乐之父海顿最后一位绘画大师：哥雅大卫与法国大革命音乐神童莫扎特失聪的音乐奇才贝多芬康斯特布尔的风景画艺术歌曲之王舒伯特柏辽兹的标题音乐讽刺画家杜米埃富裕的门德尔松肖邦和哀伤的民族舒曼和克拉拉“钢琴之王”李斯特颠沛流离的瓦格纳一人支撑意大利歌剧的威尔第乡村风俗画家米勒圆舞曲之王施特劳斯舒曼的后继者勃拉姆斯比才与《卡门》柴可夫斯基的浪漫悲歌罗丹的《思想者》“印象派之父”莫奈俄国巡回展览画派后印象主义大师凡？

高创造力惊人的毕加索杜桑和达达主义蓝调音乐超现实主义的达利乡村音乐的风靡爵士音乐建筑者之家摇滚之王列侬与甲壳虫乐队？

<<青少年科学人文艺术通识读本>>

中国篇书法之祖金文绚丽多彩的战国漆画“书家第一法则”石鼓文马王堆汉墓帛画汉代画像石和画像砖多才多艺的蔡邕书史之祖钟繇王羲之与《兰亭集序》顾恺之的人物画云冈石窟龙门石窟“唐楷第一”欧阳询“唐画之祖”展子虔阎立本与《步辇图》鲜艳明丽的唐三彩“国朝山水第一”李思训“画圣”吴道子“草圣”张旭敦煌莫高窟张萱的仕女画“新书体的创造者”颜真卿乐山大佛韩幹画马“以狂继颠”的怀素周昉与“周家样”唐代大书法家柳公权“关家山水”关仝顾闳中与《韩熙载夜宴图》江南山水画祖师董源高度发达的宋代瓷器植根于民间的皮影戏风格各异的民间剪纸文人书画家苏轼“宋画第一”李公麟山水新风的开创者李唐“宋四家”之首米芾风俗画极品《清明上河图》“马一角”马远绘画新风的倡导者赵孟“元四家”之首黄公望王冕画梅传统工艺景泰蓝明画“四大家”“青藤居士”徐渭董其昌与“南北宗”说继往开来的陈洪绶杨柳青年画清初“四画僧”集古人大成的“四王”扬州八怪徽班进京与京剧的形成吴昌硕与“后海派”国画大师齐白石徐悲鸿画马漫画大师丰子恺国画大师张大千

## <<青少年科学人文艺术通识读本>>

### 编辑推荐

提高青少年综合素养的指导书精编精选精讲汇集科学、人文、艺术三大领域的基础知识，浓缩了青少年所需的信息精华，由编者在参考大量权威读物的基础上编纂而成，能促使青少年树立求真、求善、求美的人生理想，完善知识储备，从这三个方面努力充实和提高自己。

适合随时随地“充电”的枕边书有声有色有趣网罗古今文明的宝贵成果，将庞杂的知识系统化，复杂的原理简单化，深奥的概念趣味化，抽象的事物形象化，很适合作为青少年获取新知的起步读物，可以随时随地“充电”，也是家长与孩子进行有效沟通、相互学习、共同提高的绝佳读本。

中国家庭必备的理想藏书可读可查可藏本书涵盖了不同领域的全新知识体系，注重知识点的权威性、基础性、条理性和实用性，为读者奉上一场知识的盛宴，能为其答疑解惑，从而方便地获取相关的知识，正确理解和应对各种现象和问题。

全书围绕科学、人文和艺术这人类精神世界的三大支柱，汇集三大领域的基础知识，从天边到身边，从物质到精神，从自然科学到社会科学，穿越时空，涉猎广博，让读者尽情遨游在知识的海洋中。

科学、人文和艺术分属不同领域又有内在联系，因此在内容编排上注重逻辑顺序，且考虑到青少年的知识结构和阅读习惯，每节既结构完整又能独立成篇，能从任何一页读起，让读者轻松受益。

近千幅精美插图与文字相辅相成，帮助读者形象、直观地理解各学科知识；采用场面宏大的主图和缤纷的配图相结合的方式，增强视觉冲击力，以拓展其想象空间，启发思维与创造力。

科学系统的分类法，近乎讲故事的阐述方式，形式多样的辅助栏目，匠心独具的版式设计，与现代审美有机结合，全面打造一个融汇文字、图片等的全新视读世界，彰显其欣赏价值与艺术价值。

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>