

<<中华文明史话>>

图书基本信息

书名：<<中华文明史话>>

13位ISBN编号：9787500083719

10位ISBN编号：7500083718

出版时间：2010-8

出版时间：中国大百科全书出版社

作者：《中华文明史话》编委会 编译

页数：208

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>

前言

我不是一个科班出身的历史学工作者，基础的中国历史知识，几乎全部得自自学。所谓“自学”，也就是自己摸索着读书。在这个过程中，一些篇幅简短的历史知识小丛书，给我提供过非常重要的帮助，是引领我步入中华文明殿堂的有益向导。按照我所经历的切身感受，像这样简明扼要的小书，对于外国人了解中国的历史文化，应当会有更大的帮助。现在摆在读者面前的这套《中华文明史话》中英文双语丛书，就是这样一种主要针对外国朋友而量身定做的书籍。

## <<中华文明史话>>

### 内容概要

本书讲述了中国科技的起源及发展，按时间顺序讲述，中国科技对中国的历史进程有着巨大的、深远的影响。

全书的编写首先注重知识准确性的基础上，还力求使文字叙述生动、规范，深入浅出，引人入胜；内容则注重富有情趣，具有灵动的时代色彩，希望能够集知识性、实用性、趣味性和时代性于一体；同时选配较多图片，彩色印刷，帮助读者更为真切地贴近历史；而汉、英双语对照的形式，将特别有助于非汉语母语的外国人士或是海外中国侨民的后裔用作学习中文的辅助读物。

书籍目录

序引言一、远古明芽 1.石器制造 2.火的使用 3.陶器出现 4.农业形成二、上古奠基 1.高超的冶金技术 2.发达的建筑技术 3.精美的丝织品 4.先进的造船技术 5.中国和世界第一部技术专著——《考工记》 6.算学奠基 7.天学出现 8.舆地学诞生 9.农学问世 10.中医学形成三、中古高潮 1.四大发明 2.名瓷竞放争研 3.制图六体问世 4.大运河形成 5.张衡的科学贡献 6.祖冲之的科学贡献 7.沈括的科学贡献 8.郭守敬的科学贡献 9.宋元数学四大家 10.宋元农学四大家 11.金元医学四大家四、晚古绝唱 1.十二平均律问世 2.辉煌的航海事业和技术 3.金碧宏伟的宫殿建筑 4.享誉世界的园林技艺 5.令人惊叹的万里长城 6.李时珍《本草纲目》 7.徐光启《农政全书》 8.徐霞客《徐霞客游记》 9.宋应星《天工开物》结束语

章节摘录

考古资料证明，世界各地的陶器都是各地人类独立制成的。原先认为中国最早的陶器出自广西桂林市庙岩遗址、江西万年县仙人洞遗址和吊桶环遗址、河北徐水县南庄头遗址等，距今1.5万-9000年。2009年6月号美国《国家科学院学报》刊登中国与以色列学者合作研究测试的成果，指出湖南省道县玉蟾岩洞穴的陶器距今1.8万年，为迄今发现人类最早的陶器。最初的陶器质性疏松，以夹砂陶为多。以后随烧结温度提高，质量上升，出现灰陶、红陶、黑陶、彩陶，夏代出现白陶。白陶胎质细腻、坚硬，标志着制陶业的新发展。以后又出现上釉细陶（以唐三彩为代表）等，制陶业的顶峰是紫砂陶的烧制。从宋代起江苏省常州宜兴地区用其特有的高铁紫泥为原料，生产出无釉细陶——紫砂陶。所制成的紫砂壶，造型多样，耐骤热骤冷，保温性能好，成为上等的工艺品、实用品。

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>