第一图书网, tushu007.com

<<灿烂中华文明.科技卷>>

图书基本信息

书名：<<灿烂中华文明.科技卷>>

13位ISBN编号：9787221069856

10位ISBN编号：7221069859

出版时间：2006-6

出版时间：贵州人民

作者：柳斌杰 编

页数：226

字数：220000

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

科技是人类智慧的结晶，是推动社会、经济、文化发展的最直接的动力，人类在征服自然、改造自然中所取得的每一个哪怕细致的进步，无一不凝聚着科技的力量。
在漫长的发展历程中，中华民族创造了灿烂辉煌的科技文明，在世界文明中留下了浓墨重彩的一笔。对中国科技事业及其成就作简要的回顾和介绍，对于继承和弘扬中华优秀文化传统，加强社会主义精神文明建设，无疑具有积极的意义。
本卷是《灿烂中华文明丛书》中的一本，在系统介绍中国科技发展的历程及其在天文、建筑、水利、医学等领域所表现出来的特点和取得的成就的同时，对中国当代科技政策和重大科技规划也做了简要说明，旨在使读者朋友对中国科技发展的脉络、历史、现状与趋势有一个较为客观、清楚的了解和认识，以树立科技意识和增强民族的自豪感、使命感。

第一图书网, tushu007.com

<<灿烂中华文明.科技卷>>

书籍目录

1.中国古代农业多元交汇、精耕细作的特点是如何形成的？
2.为什么说我国古代农业具有强大的生命力？
3.我国古代农书中生态农业思想对现代企业的影响是什么？
4.中国古代对动植物是如何分类的？
5.为什么说京杭大运河是中国古代伟大的水利工程？
6.为什么说宋、元版本是雕刻带来的继续与发展？
7.中国医学独特的针灸疗法是怎样发展的？
8.中国针灸疗法是如何向国外传播的？
9.中国古代是怎样进行物候记录的？
10.中国古代是如何对日食进行记录的？
11.中国古代是如何记录太阳黑子、彗星的？
12.中国古代是怎样记录流星、新星和超新星活动的？
13.我国古代使用的天体测量仪器主要有哪些？
14.什么是水运仪像台、登封测景台？
15.我国古代星图像表是如何形成的？
16.中国古代著名的历法都有哪些？
17.为什么说指南针的发明是古代先民对磁现象的观察和研究的结果？
18.指南针是怎样发明的？
19.为什么说火药的研究开始于古代炼丹术？
20.火药是怎样发明的？
21.我因古代火药的应用有哪些？
22.火药是如何对外传播的？
23.纸发明前的书写材料是什么？
24.纸是如何发明的？
25.蔡伦是如何改进造纸技术的？
26.蔡伦以后造纸技术是如何发展的？
27.造纸术是如何向外传播的？
28.为什么说毕昇是世界印刷史上的伟大革命家？
29.印章、拓印、印染对雕版印刷的启发是什么？
30.雕版印刷技术是如何发明的？
31.印刷技术是如何对外传播的？
32.中国古代青铜业的卓越成就表现在什么地方？
33.中国的青铜业为什么能取得如此卓越的成就？
34.最早的军用地图是在什么地方发现的？
35.我国古代简单机械主要有哪些？
……

第一图书网, tushu007.com

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