

# 《中国古代科学技术史》

## 图书基本信息

书名：《中国古代科学技术史》

13位ISBN编号：9787509106150

10位ISBN编号：750910615X

出版时间：2007-1

出版社：人民军医出版社

作者：杨金长

页数：125

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《中国古代科学技术史》

## 内容概要

本书为中医院校课程体系改革系列教材之一，较全面地阐述了中国古代自有文字记载以来的政治、经济、科学文化、伦理道德、文学艺术、哲学、宗教等的发展历史，是中医药大学生进一步了解我国历史文化兴旺、发展，学习、继承中医理论的基础教材。本书内容新颖，实用性强，层次分明，便于记忆和掌握，对在校学生及从事中医临床工作的医务人员有一定指导作用。

# 《中国古代科学技术史》

## 书籍目录

第1章 绪论 第一节 光辉灿烂的古代文明 第二节 “科学”的演进及其含义 第三节 近代中国科学落后的原因 第四节 学习、研究中国古代科技史的意义 第2章 原始社会的科学技术 第一节 社会历史概况 第二节 石器和火 第三节 原始农牧业 第四节 原始手工业 第五节 自然科学知识的萌芽 第六节 原始宗教神话自然观 第3章 夏、商、西周时期的科学技术 第一节 社会历史概况 第二节 知识分子的出现，甲骨文 第三节 青铜冶铸 第四节 农牧业 第五节 手工业 第六节 自然科学 第七节 自然观 第4章 春秋战国时期的科学技术 第一节 社会历史概况 第二节 冶铁采矿技术的早期发展 第三节 精耕细作农业的形成，生物学知识的积累 第四节 水利工程的兴建，李冰与都江堰 第五节 《考工记》 第六节 墨翟与《墨经》 第七节 天文学，石申、甘德 第八节 数学，十进位值制计数法的发明 第九节 地学 第十节 中医理论的奠基，医祖扁鹊，《黄帝内经》 第十一节 兵圣孙武与军事科学 第十二节 诸子百家的自然观和学术争鸣 第5章 秦汉时期的科学技术 第一节 社会历史概况 第二节 农业，水利 第三节 冶金、炒钢 第四节 蔡伦造红外线，漆器 第五节 建筑，交通运输 第六节 纺织，机械制造 第七节 天文、历法，张衡 第八节 《九章算术》 第九节 地学、地图 第十节 物理学和化学 第十一节 医学：张仲景、华佗、仓公 第十二节 中外交通、贸易与科技文化交流 第十三节 自然观 第6章 三国、两晋、南北朝时期的科学技术 第一节 社会历史概况 第二节 农业和农学著作，贾思勰与《齐民要术》 第三节 天文学 第四节 数学，刘徽、祖冲之 第五节 地学 第六节 医药学和医学教育 第七节 炼丹术、化学、瓷器和冶金 第八节 佛教建筑 第九节 机械制造 第十节 自然观和宇宙论 第7章 隋、唐、五代时期的科学技术…… 第8章 宋、辽、金、元时期的科学技术 第9章 时代的科学技术 第10章 清代的科学技术

# 《中国古代科学技术史》

## 精彩短评

- 1、上过这门课
- 2、书还不错，内容涵盖的面挺广，作为知识的了解建议看此书。但是，作为详细的研究，内容不够充分。
- 3、注意啊最好
- 4、考研专用书。。。好多灰有点皱~
- 5、真的好真的好真的好真的好真的好真的好真的好真的好
- 6、适合考研复习的人使用的书
- 7、就是一本简易教材，内容比较简单

# 《中国古代科学技术史》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)