

<<中国古代科技>>

图书基本信息

书名：<<中国古代科技>>

13位ISBN编号：9787507831627

10位ISBN编号：7507831620

出版时间：2010-9

出版时间：中国国际广播

作者：金秋鹏

页数：161

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>

<<中国古代科技>>

内容概要

本书从科技这一独特视角，勾勒出了中华民族五千年来历史文化发展的轨迹，反映了中国科技历史文化的基本面貌和中华民族精神。

本书文理兼备，是中国传统文化知识的百科丛书中的一本。

同时也是一本增长知识、陶冶情趣，进行爱国主义教育的好书。

<<中国古代科技>>

作者简介

金秋鹏（1943.8.20 - 2002.4.13），福建泉州人，回族。

1964年毕业于厦门大学物理系。

中国科学院自然科学史研究所研究员，中国科学技术史学会理事，中国海外交通史研究会副会长。

从事中国科学技术通史、中国造船与航海史的研究工作。

在中国科学技术的发生和发展、中国科学和中国社会、中国古代科学家。

中国古代的科学思想、中国历史上的造船和航海等方面有深入的研究，并致力于开拓中国科学技术史的综合研究新领域。

发表论文近百篇、论著（含合著）近二十部，多次获国家优秀图书奖，一项获科学技术进步奖三等奖

。

<<中国古代科技>>

书籍目录

第一章 中国传统科学技术的萌芽(原始社会时期170万年前~4000年前)第二章 中国传统科学技术的奠基(先秦时期,约公元前21世纪~前221年)第三章 中国传统科学技术的形成(秦汉—南北朝时期,前221~581)第四章 中国传统科学技术的发展(隋唐宋元时期,581~1368)第五章 中国传统科学技术的衰落(明清时期,1368~1911)

章节摘录

插图：石器及其孕育的科学知识当人们在山林中受到野兽袭击时，情急之下会本能地捡起木棍抡劈，或拾起石块抛掷砍砸。

我们可以在许多战争故事片中，看到弹尽之后用石块当武器的镜头。

而在果树下，人们还可以经常看到小孩子们手持木棍、竹杆敲打果子，投掷石块击打果子的情景。

人类的这种本领可以说是最原始的本能的体现。

当人类在地球上刚出现的时候，就是使用这样的工具在大自然中求生存的。

渐渐地他们学会了对木棒和石块进行加工，出现了人造的工具——木器和石器。

随着时间的推移，木器、石器的种类逐渐增多，加工工艺也逐渐精细，还发明了把石器捆绑在木棍上的复合工具。

同时，人们也对兽骨和贝壳进行加工、制成工具。

人类就是在加工和制造工具这一活动中，逐步地脱离了动物界，并不断进化的。

由于木器无法长期保存，传诸后世，故遗留到现在的只有石器、骨器、贝壳器等。

当我们走进历史博物馆参观时，最先看到的往往就是这些人类早期所使用的工具的遗物。

<<中国古代科技>>

编辑推荐

《中国古代科技》：中国读本

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>