

<<三国时期的科学技术>>

图书基本信息

书名：<<三国时期的科学技术>>

13位ISBN编号：9787509723661

10位ISBN编号：7509723663

出版时间：2011-6

出版时间：社会科学文献出版社

作者：无王奎 谭良啸 著

页数：207

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>

<<三国时期的科学技术>>

内容概要

三国时期是我国科技史上的又一发展时期，在众多科技领域成就显著，涌现了一批杰出的科学家、医学家和机械制造家，有的科技成就还跻身于世界先进行列。

《三国时期的科学技术》就三国时期的天文、数学、地理、医学等多个科技领域进行了全方位的展示。

《三国时期的科学技术》的作者为王奎、谭良啸。

<<三国时期的科学技术>>

作者简介

王奎，1968年12月生，湖北随州人。

汉族。

2004年毕业于华中师范大学历史文化学院。

获历史学硕士学位；2007年毕业于华中师范大学中国近代史研究所，获历史学士学位。

现任教于湖北襄樊学院。

主要从事中国近代史、中国近代政治制度史的教学与研究工作。

今年来，先后发表有关中国近代史方面的学术论文20余篇，合著二部。

<<三国时期的科学技术>>

书籍目录

绪论

第一章 天文学

- 一 对宇宙天体的再认识
- 二 陈卓与星图
- 三 刘洪与《乾象历》
- 四 杨伟与《景初历》

第二章 数学

- 一 《周髀算经注》
- 二 《九章算术注》和《海岛算经》
- 三 数学家群体及其成就

第三章 地理学

- 一 《禹贡地域图》
- 二 《地形方丈图》
- 三 制图六体

第四章 医学

- 一 华佗及其医学成就
- 二 张仲景及其医学成就
- 三 王叔和及其医学成就：
- 四 皇甫谧与《针灸甲乙经》
- 五 嵇康及其他医学家

第五章 农业与水利灌溉

- 一 牛耕和耒犁的推广
- 二 水利灌溉工程
- 三 水稻种植技术
- 四 丝织业、织布业和纺织技术

第六章 冶炼和铸造技术

- 一 百炼钢与刀、剑
- 二 淬火与淬冷介质
- 三 韩暨的水排——水力鼓风设备
- 四 铜镜制造工艺的进步

第七章 机械制造

- 一 指南车与水转百戏
- 二 织绦机和发石车
- 三 诸葛连弩
- 四 木牛流马
- 五 连机碓和连转磨

第八章 瓷器技术

- 一 孙吴纪年精美瓷器的大量出土
- 二 烧瓷技术质的飞跃
- 三 烧瓷装饰工艺的突破
- 四 社会变革对烧瓷技术的推动

第九章 造船业与造船技术

- 一 造船工场遍布
- 二 船舶种类众多
- 三 船舶功能改进

<<三国时期的科学技术>>

第十章 三国时期科学技术成就原因探析

- 一 前代科技发展提供的基础
- 二 社会现实需求对科技发展的推动
- 三 个人秉性和勤奋努力的结果

参考文献

<<三国时期的科学技术>>

章节摘录

版权页：插图：张仲景以严谨的治学态度，全面继承前人的医学成就，并经过长期的诊疗实践，悉心掌握伤寒这类疾病的临床表现和发展规律，他根据病邪侵害经络、脏腑的程度，把伤寒病各类型、各不同的病程阶段状况概括为三阴三阳，即太阳病、阳明病、少阳病、太阴病、少阴病、厥阴病等六大症候群，也就是“六经”。

每一经又概括出能反映病理机制的突出病状，用一组突出的临床症状作为辨证的依据，即主证。

如，书中就如何“辨太阳病脉证”说：“太阳之为病，脉浮，头项强痛而恶寒……”详细讲述了这一疾病的症候。

病情是发展变化的，三阴三阳这六大症候是有联系并可以转换的。

例如，一般伤寒初起多呈表症，属太阳病，然而，由于各种原因，就可能转变成阳明病、少阳病或太阴病。

由三阳病转成三阴病，表明病势加重，由三阴病转成三阳病则预示病情好转。

张仲景完全认识到伤寒病病情的这些发展变化，他把按“六经”次序演变的病情变化叫做“传经”（传变），不按“六经”次序演变的叫“越经”（转属）。

同时，还认识到疾病变化的复杂性，提出有合病（同时出现两经症候）、并病（两经以上症状相继而起）、坏病（因误治而症候坏乱）以及主证（主要症状）、客证（非主要症状）等区分。

从具体病症的“传变”过程中，辨识病理变化，掌握病候的实质，这就是“六经辨证”的原则。

“六经辨证”将错综复杂的外感疾病证及合并证、并发症进行了归纳和分类，作为辨证的纲领，论治的依据，使临床有所遵循。

“六经辨证”作为中医的治疗原则，一直沿用不衰，成为中医的一大特色。

其二，总结出多种中医治疗原则和方法。

（1）“扶正祛邪”的原则。

《伤寒论》把对伤寒病的治疗原则分为扶正和祛邪两方面。

他认为凡人体抗病力强，体力消耗不大而病势急剧亢奋的，属于三阳病；人体抗病力弱，病势延缓，或病程长及体力消耗较大的，属于三阴病。

治疗三阳病，以驱邪为主，以期迅速消除病灶；治疗三阴病，以扶正为主，以增强病人的抗病能力，调动人体积极性。

<<三国时期的科学技术>>

编辑推荐

《三国时期的科学技术》为国家社科基金后期资助项目之一。

<<三国时期的科学技术>>

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>