

<<科学技术史二十一讲>>

图书基本信息

书名：<<科学技术史二十一讲>>

13位ISBN编号：9787302139331

10位ISBN编号：7302139334

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：刘兵、杨舰、戴吾三

页数：360

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>

## <<科学技术史二十一讲>>

### 内容概要

《科学技术史二十一讲》是在清华大学近年来面向本科生开设的科学技术史系列讲座的基础上，根据多位参与授课教师的讲稿修订而成的。

内容涉及从古今科学技术在各个不同文明中的成长和发展。

本书定位于大学生素质教育，旨在开拓视野，打破文理藩篱，增强科学技术的历史感，注意运用科学技术史研究的新材料，反映新的成果和观点，各讲既相对独立，又有整体的联系。

该书适用于大学生、研究生学习，也可供从事本课程教学的教师及对科学技术史有兴趣的人士阅读、参考。

## <<科学技术史二十一讲>>

### 书籍目录

出版说明第一讲 科学技术史导论第二讲 人类文明背景下的科学溯源第三讲 中华文明的形成第四讲 希腊人的科学与自然第五讲 罗马时代的技术和科学第六讲 中世纪及其宗教与科学第七讲 伊斯兰文明对科学的贡献第八讲 中国古代的科学技术及其世界意义第九讲 欧洲的文艺复兴第十讲 近代科学的诞生第十一讲 产业革命第十二讲 变量数学的建立与科学的数学化第十三讲 地质学的形成及其职业化第十四讲 从经验科学到实验科学：拉瓦锡与化学革命第十五讲 进化论与达尔文第十六讲 第二次产业革命与经典物理学大厦的完成第十七讲 西方科学的移植与中国近现代科技的起步第十八讲 分子生物学与科学的新时代第十九讲 现代物理学革命第二十讲 科学体制化与科学政策第二十一讲 科学史与科学文化附录：科技史大事对照年表

<<科学技术史二十一讲>>

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>