

<<继承与叛逆>>

图书基本信息

书名：<<继承与叛逆>>

13位ISBN编号：9787108037398

10位ISBN编号：7108037394

出版时间：2011-10

出版时间：生活·读书·新知三联书店

作者：陈方正

页数：全2册

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>

## <<继承与叛逆>>

### 内容概要

本书从感受西方科学的冲击和超越“李约瑟问题”说起，论述了西方科学的起源、发展与蜕变，分析了其与传统、哲学、宗教、时代背景的关系。书中还讨论了中国与西方科学发展的分野，总结了现代科学出现于西方的基本原因。作者从四五百种古今文献中钩玄提要，运用简明流畅的历史叙事方法，使全书达到了深入浅出、举重若轻的境界。

<<继承与叛逆>>

作者简介

陈方正（1939～），生于重庆，著名学者。  
创办并主持《二十一世纪》杂志，曾任香港中文大学中国文化研究所所长。  
著有《站在美妙新世纪的门槛上》《在自由与平等之外》等。

## &lt;&lt;继承与叛逆&gt;&gt;

## 书籍目录

余英时序

自序

前言

导论

一、本书缘起

一、中国科学落后原因的讨论

三、李约瑟及其思想体系

四、李约瑟的影响与批判

五、本书基本观念

六、整体构思与主要结论

第一章 远古科学传统

一、远古文明轮廓

一、埃及数学手卷

三、陶泥板上的数学

四、巴比伦代数学

五、代数型几何学

六、希腊文明的渊源

第二章 自然哲学传统

一、爱琴海的世界

一、自然哲学概观

三、米利都学派

四、爱奥尼亚哲人

五、从大希腊到雅典

六、自然哲学的成熟

第三章 永生与宇宙奥秘的追求

一、笼罩科学诞生的迷雾

一、毕达哥拉斯其人

三、从奥林匹克诸神到奥菲士

四、毕氏教派的组织与信仰

五、宇宙奥秘的探索

六、教派理念与科学传统的建立

附录：费罗莱斯的音乐理论

第四章 西方科学第一场革命

一、毕氏教派的传承

一、柏拉图的思想历程

三、从教派到柏拉图学园

四、新普罗米修斯革命

五、远古与希腊天文学

六、以数学建构宇宙模型

七、学园传统的延续

第五章 希腊科学的巅峰

第六章 罗马时代的科学与教派

第七章 古代宇宙观的完成

第八章 伊斯兰世界的新科学

第九章 欧洲文化复兴

<<继承与叛逆>>

第十章 中古科学：实验精神与动力学

第十一章 文艺复兴时期：酝酿与突破

第十二章 混沌中出现的科学革命

总结

地图

图版

## &lt;&lt;继承与叛逆&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：最后，我们深深意识到，本书的中心问题早已经在西方学界被反复研究和争论过多时了。我们在上文提到黑森、赤尔素和李约瑟等一脉相承的论题，即现代科学的根源在于社会—经济制度变革。

此问题的简短全面综述见霍尔于1983年出版的《科学革命1500-1750》。

他在该书第一章对同一问题所产生的各种观点作了简短的回顾与评论。

在“外史”方面，这包括上述自马克思主义出发的社会根源论，以及自社会学分析出发，颇接近于韦伯论题的新教根源论；在与文化有关的因素方面，除了上述15世纪“希腊热潮”以外，他还讨论了库恩的范式转移论、迪昂（PierreDuhem）与克伦比的中古根源或曰延伸论、耶茨的新柏拉图主义—赫墨斯思想—魔法运动根源论、史密特（CharlesSchmitt）所提出的科学在大学以外发展之重要，等等。他的看法是，所有这些观点都有相当道理，但也不可能为现代科学革命提供全部解释：“现代早期欧洲的科学发展并没有独一无二的原因，因为欧洲文明每一方面都可以论证对它有促进作用。

” 在此问题上的另一部重要著作是上文提到的柯亨的《科学革命之史学研究》，那是自康德（ImmanuelKant）以来两百余年间有关科学革命研究的详尽历史与分析，从中可见，科学革命的众多方面和可能原因都几乎已经为哲学家、历史学家和科学史家所注意和讨论过了。

本书在这方面的观点将留待以下相关章节和最后的“总结”中阐述，但有三点是需要在此先行说明的。

。

<<继承与叛逆>>

编辑推荐

<<继承与叛逆>>

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>