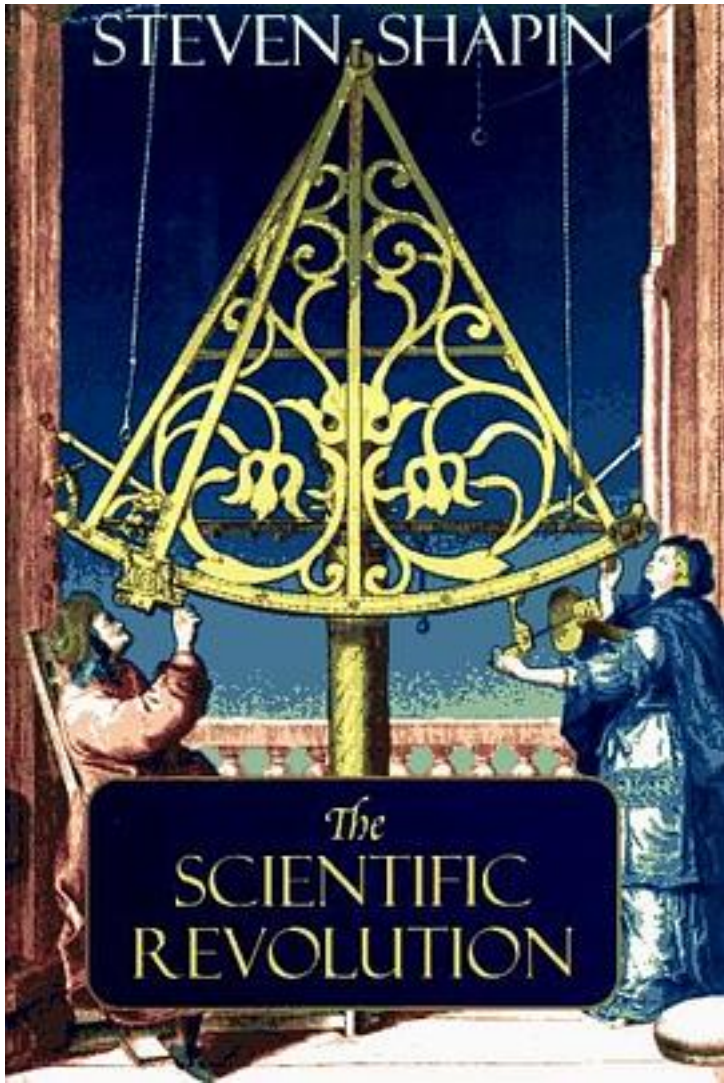


The Scientific Revolution



[The Scientific Revolution_ 下载链接1](#)

著者:Steven Shapin

出版者:University of Chicago Press

出版时间:1998-3-14

装帧:Paperback

isbn:9780226750217

This work contains Steven Shapin's historical exploration into the origins of the modern scientific worldview. What historians have traditionally called the Scientific Revolution was, in Shapin's view, a diversity of practices and ideas that developed over the course of nearly two centuries. Rejecting the idea that there is anything like an "essence" of early modern science, the author shows that the Scientific Revolution in reality lacked the jarring abruptness and cataclysmic nature implied by its "revolutionary" name.

作者介绍:

史蒂文·夏平 (Steven Shapin,1943-)，当代著名的科学知识社会学家、科学史家。出生于美国纽约，早年在里德学院攻读生物学，获学士学位；后在宾夕法尼亚大学科学史与科学社会学系攻读科学史，1972年获博士学位。同年起至1989年任职于英国爱丁堡大学科学研究部，历任讲师、高级讲师；1989年至2004年在加州大学圣迭戈分校任社会学教授；他与布鲁尔、巴恩斯等人一起从事科学知识社会学研究，是爱丁堡学派的主要成员之一。主要著作包括：《利维坦与空气泵：霍布斯、玻意耳与实验生活》、《真理的社会史：17世纪英格兰的文明与科学》，以及这本《科学革命》。

目录: List of Illustrations
Photo Credits
Acknowledgments
Introduction
1. What Was Known?
2. How Was It Known?
3. What Was the Knowledge For?
Bibliographic Essay
Index
· · · · · (收起)

[The Scientific Revolution_下载链接1](#)

标签

科技史

科学史

現代性

历史

science

Science

课本

英文

评论

科学革命的知识社会学。关于知识的建构、结构。我觉得马普所似乎也是这种路数。我现在似乎有点明白为什么很多欧美很多大学的相关科系的全称是“科学史和科学哲学系”。。兴趣不大。无法细读。。最后的书目不错。

写得特别精彩，波义耳做实验的片段甚至让我激动不已。牛顿的理论，事实上是打破了过去所以为的天界人界各有一套法则，把人类和浩瀚的宇宙完全联到了一起。从这个意义上讲，真是开天辟地。

An introductory book on a widely acclaimed movement which did not exist. The best book I finished reading this year. Extremely excited to read about the contributions of the historians of early modern science to revolting against the traditional narrative.

历史学家，句号。

"Knowledge is power: the control of knowledge is conceived as an instrument of state power; knowledge has power to produce the means for technological control. The true legacy of Scientific Revolution is the organised collective method. I picked up this book from the part IB HPS reading list. An awakening call for my numb mind.

学多了科学史，会思考什么是知识？

这书现在看来有点老调重弹，SKK解构总比神话建构容易，外史也比内史好写。what：世界图景机械化；how：数理or实验；why：权力or宗教；再这么玩下去应该把社会革命，军事革命，工业革命，政治革命，农业革命都一并解决了，但还是无法回应韦伯的西方特殊性问题，不要本质之后全都靠contingency吗？.....加一星比较好的是有个非常好的书单。

跟Kuhn的The Structure of The Scientific Revolution比起来就显得有点逊了

[The Scientific Revolution_下载链接1](#)

书评

即使是21世纪的今天，我们还是如此忠诚地严守着17世纪传承的科学之道。所以把17世纪前后这段时期中的科学的发展称上“革命”。在对这场革命的“批判性”综合中，其实我们更能感受的是科学精神的产生和延续。科学是从观察开始的，不带过多主观的记录，抽象到一个具体问题设计一...

发生在欧洲的科学革命 《科学革命：一段不存在的历史》 （美）史蒂文·谢平 著
许宏彬 林巧玲 译 台湾左岸文化出版公司 2010年8月版
揭开西方科学史，没有比十六世纪哥白尼提出的“行星周期性循环”学说，对后世的影响比对学说问世时的意义更大的了。他的《天体循环...

There is no such thing as The Scientific Revolution, the author brings it out at the beginning of his writing. Why there is no such thing as The Scientific Revolution? What is so called “The Scientific Revolution”? How should we work with it? As I read th...

史蒂文·谢平论述的是17世纪欧洲科学革命的事实及结果，但是却称这是一段并不存在的历史，其目的是否定那种片面的史观：认为“那一场科学革命”是人类认知历史上最伟大的变革及它彻底地改变了人的知识结构和对自然的认知方式。也可以说，这种科学史观是不辩证的，谢平试图取掉...

[The Scientific Revolution_下载链接1_](#)