

<<科学革命>>

图书基本信息

书名：<<科学革命>>

13位ISBN编号：9787542834515

10位ISBN编号：7542834517

出版时间：2004-12

出版时间：上海科技教育出版社

作者：史蒂文·夏平

页数：210

字数：175000

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>

## &lt;&lt;科学革命&gt;&gt;

## 内容概要

自柯瓦雷、巴特菲尔德以降，科学革命研究成为科学史的经典研究领域。

尽管在科学革命的解释问题上，如科学革命的性质、范围、方式与路径，历来就存在着多种见解，但多年以来，甚少有科学史家从根本上否认，16、17世纪曾发生过一场科学革命或者说深刻的科学变化

。然而在本书中，作者却以“根本就不存在唯一确定的科学革命这回事”开启全篇。

正是这种别出心裁的，悖论式的语句，表达了作者对于科学革命、科学史及一般历史研究的看法。

作为科学知识社会学强纲领的拥护者，作者根本不承认有所谓的科学革命本质。

他撰写此书的目的，与其说是为了在科学革命不存在的前提下对当时实际发生的事情进行系统的描述——对科学思想史学派的科学革命解释提供一种替代性的、更切合历史的描述，倒不如说是为了破坏传统的科学革命解释、传统的科学史观与历史观。

本书自出版以来，短短数年音就多次再版，已经被译成14种文字在世界各地出版。

作为定位为一般读者可以理解的读者，它将学术专著所惯用的层层注解删繁就简，文路清晰晓畅，再配以大量插图，特别适合作为普通学生的课本和通识阅读材料。

## <<科学革命>>

### 作者简介

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》。

## <<科学革命>>

### 书籍目录

译者序图解致谢图片来源导言 科学革命：一个术语的历史 为什么要写科学革命？

一些编史学问题第一章 何者已知？

知识的范围与自然的本性 对人类中心论宇宙的挑战 自然机器 性质的数学化 自然本体的数学结构第二章 如何得知？

阅读自然之书 经验的构成 经验的控制 事实制造的技巧 如何制造实验事实 自然知识的范围 知识的公众化 实验的要义是什么？

第三章 知识何用？

自然哲学的自我救治 自然知识与国家权力 作为宗教婢女的科学 自然与上帝，智慧与意志 自然与目的：神秘事物在科学世界中的位置 自然知识的无私利性与它的用途相关文献

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>