

# 《科學革命》

## 图书基本信息

书名：《科學革命》

13位ISBN编号：9789865727382

出版时间：2016-12-21

作者：史蒂文.謝平(Steven Shapin)

页数：304

译者：林巧玲,許宏彬

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《科學革命》

## 內容概要

# 《科學革命》

## 作者簡介

史蒂文·謝平 (Steven Shapin, 1943-)

謝平是位具有歷史意識的社會學者，也是位具有社會學意識的歷史學者，被視為1980年代興起之「科學知識社會學」(the sociology of scientific knowledge, SSK)的重要旗手之一。他曾任職於愛丁堡大學科學研究小組、加州大學聖地牙哥分校社會系，現為哈佛大學科學史系福特講座教授。謝平曾於2001年獲科學之社會研究學會頒發貝爾納獎 (John Desmond Bernal Prize)，該獎項意在表揚長期致力探討科技的社會層面之傑出學者。

謝平著有多部討論科學知識社會史的作品。《真理的社會史》(A Social History of Truth: Civility and Science in Seventeenth-Century England)曾於1996年獲頒科學之社會研究學會的弗萊克獎 (Ludwik Fleck Prize)，以及美國社會學會的莫頓獎 (Robert K. Merton Prize)。與賽門·夏佛合著的《利維坦與空氣泵浦：霍布斯、波以耳與實驗生活》(2006年，行人出版)獲2005年伊拉斯莫斯獎 (Erasmus Prize)；荷蘭國王(當時尚為王儲)威廉·亞歷山大在頒獎時讚譽兩位教授「全然改變了我們對科學與社會的看法」。

譯者簡介

林巧玲

清華大學歷史所科技與社會組碩士。目前任職於出版社。

許宏彬

中興大學歷史系助理教授，研究興趣為醫療史、身體史與科技與社會 (STS) 研究。

## 書籍目錄

導讀 歷史上沒有科學革命這回事？ / 陳恒安

致謝詞

導論

「科學革命」這個名詞的歷史

為什麼還要書寫科學革命？

一些歷史學的議題

### 第 1 章

他們知道了什麼？

知識的視野和自然的本質

挑戰以人類為中心的宇宙觀

大自然是個機械

將性質加以數學化

自然界的數學結構

### 第 2 章

他們怎麼知道的？

閱讀自然之書

經驗的構成

經驗的控制

製造事實的機制

如何製造一個實驗事實？

自然知識的疆界

讓知識公開

什麼才是實驗的重點？

### 第 3 章

他們用知識做什麼？

自然哲學的自我治療

自然知識與國家權力

科學作為宗教的女僕

自然與上帝，智慧與意志

自然與目的：科學世界裡的祕境

無私與自然知識的運用

參考文獻

# 《科學革命》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)