



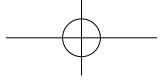
科學文化評論

Science & Culture Review



4
第16卷
2019

- 牛頓學說在歐陸的傳播與啟蒙運動的興起
- 從“學術獨立”到“國家科學”
- 中關村15樓的回忆



科學文化評論

双月刊

目 录 第 16 卷 第 4 期 2019 年 8 月

科学与人文

- 5 陈方正 牛顿学说在欧陆的传播与启蒙运动的兴起
- 41 胡升华 从“学术独立”到“国家科学”
——兼及中国物理学会和《物理学报》的历史观察
- 64 蒋 澈 论中世纪学者樊尚的“自然史”观念

科技与社会

- 73 顾天丽 黄庆桥 改革开放之初中国建造高能加速器的技术路线之争
- 87 刘 洋 胡晓菁 三线建设时期高教部所属高等院校的布局调整研究

主 编 刘 钝

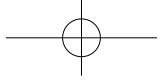
编 委 曹 聪 曹效业 陈方正 樊洪业 方在庆 郝刘祥 李国伟 刘 闯
刘 钝 饶 毅 孙昌璞 孙小淳 陶宗宝 王扬宗 王作跃 吴国盛
吴家睿 袁江洋 资中筠 (按拼音排序)

编辑部主任 刘 晓

责任编辑 胡晓菁 黄庆桥 吕凌峰 熊卫民 张卜天 张明悟 张 岩

英文编辑 莫弗特 (John Moffett, 英国)

版式设计 庞 磊



《科学文化评论》旨在推动科学技术与社会文化之间的互动关系的研究，加强科学与人文及社会科学之间的对话，促进科学技术与人类社会的协调发展。

学术沙龙

98 老 多 中关村 15 楼的回忆

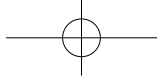
书评·书介

113 龚俊文 知识生成与技艺秩序
——评薛凤《工开万物：17 世纪中国的知识与技术》

125 牛顿的法国女知音夏特莱侯爵夫人
——封面、封二、封三图片说明

编辑 《科学文化评论》编辑部
北京市中关村东路55号中国科学院
自然科学史研究所，100190
电话 010-57552559，57552555
网站投稿平台 <http://kxwp.cbpt.cnki.net/>
E-mail: culture@ucas.ac.cn
主管 中国科学院
主办 中国科学院自然科学史研究所
中国科学院发展规划局

出版《科学文化评论》编辑部
监印 北京北青文化传播有限公司
国内发行 北京市邮政局
国外发行 中国国际图书贸易公司
邮发代号 80-184（国内）BM 1841（国际）
国内统一刊号 CN 11-5184/G
国际标准刊号 ISSN 1672-6804
每逢双月10日出版 定价15元
© 未经许可，不得转载



SCIENCE & CULTURE REVIEW

Bimonthly

Science & Culture Review is devoted to the study of interactions between science-technology and culture-society and the promotion of dialogues between sciences, humanities and social sciences. The journal is international in scope and interdisciplinary in contents.

CONTENTS Vol. 16 No. 4 Aug. 2019

SCIENCE & HUMANITIES

- 5 CHEN Fangzheng: *The Diffusion of Newtonian Theory on the Continent and the Rise of Enlightenment Movement*
- 41 HU Shenghua: *From "Academic Independence" to "National Science"—And the historical observation of the Chinese Physical Society and Acta Physica Sinica*
- 64 JIANG Che: *On the Medieval Scholar Vincent de Beauvais' "Natural History"*

SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 73 GU Tianli, HUANG Qingqiao: *China's Technical Route for Building High-energy Accelerators at the Beginning of Reform and Opening up*
- 87 LIU Yang, HU Xiaojing: *Research on the Layout Adjustment of Colleges and Universities Affiliated to the Ministry of Higher Education During the Third-Line Construction Period*

ACADEMIC SALON

- 98 LAO Duo: *Memories about the Building 15 of Zhongguancun*

BOOKS REVIEWS

Editors in Chief: LIU Dun

Editorial Office: 55 Zhongguancun East Road, Beijing 100190, China

Institute for the History of Science, CAS

Tel: 010-57552559, 57552555 E-mail: culture@ucas.ac.cn Website: <http://www.scr.cas.cn>

Sponsors: Institute for the History of Science, CAS;

Bureau of Development and Planning, CAS

Distributed by China International Book Trading Corporation

ISSN 1672-6804