

科學文化評論

Science & Culture Review



6
第19卷
2022

- 科学精神与科学家精神
- 技术的定义与思考
- 过增元院士访谈录

目次

科学与人文

- 5 李醒民 科学精神与科学家精神
——从民国时期的相关讨论说起
- 18 安德鲁·埃德 技术的定义与思考

科技与社会

- 36 刘琦 黄荣光 特殊时代背景下的珠穆朗玛峰地区科考
——以《考察报告》为中心
- 55 匡佳慧 民国时期中国天文科技期刊概述与发展特点研究

人物·访谈

- 71 熊卫民 朱胤臻 1979年到联邦德国做洪堡学者
——过增元院士访谈录

科學文化評論

(双月刊 2004年创刊)

2022年12月 第19卷 第6期

主 编 刘 钝 孙小淳
编 委 曹 聪 曹效业 陈方正 方在庆 郝刘祥 李国伟 刘 闯 刘 钝
饶 毅 孙昌璞 孙小淳 陶宗宝 汪前进 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

- 91 鲁博林 科学史视角下的笛卡尔——《哲学原理》新探
- 110 熊 伟 一年一千五百印，功败垂成谁酬勤？
——记为出版《金书人物印谱》的无功尝试
- 120 戈革先生治印琐话
——封面、封二、封三图片说明

《科学文化评论》第 19 卷（2022）总目录

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
印刷 北京朝阳印刷厂有限责任公司
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25日出版 定价30.00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. 19 No.6 Dec. 2022

SCIENCE & HUMANITIES

- 5 LI Xingmin: *Spirit of Science and Spirit of Scientist—Start with the discussion in the period of the Republic of China*
- 18 Andrew Ede: *Thinking about Technology*

SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 36 LIU Qi, HUANG Rongguang: *The Scientific Investigation on the Mount Everest Region, in Special Context*
- 55 KUANG Jiahui: *Overview and Developing Characteristics of Chinese Astronomical Periodicals During the Republic of China*

PEOPLE·INTERVIEWS

- 71 XIONG Weimin, ZHU Yinzheng: *Studying in Federal Republic of Germany since 1979 as a Humboldt Scholar—Interview with Academician Guo Zengyuan*

ACADEMIC SALON

- 91 LU Bolin: *Study Descartes from the Perspective of History of Science—A new inquiry into Principles of Philosophy*
- 110 XIONG Wei: *One Year, 1500 Seals; Failure in the End, Who Compensates for Diligence?—A futile attempt to publish the Collection of Seals for the Characters in the 15 Martial Arts Novels of Jin Yong*

Editors in Chief: LIU Dun, SUN Xiaochun

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

Institute for the History of Science, CAS

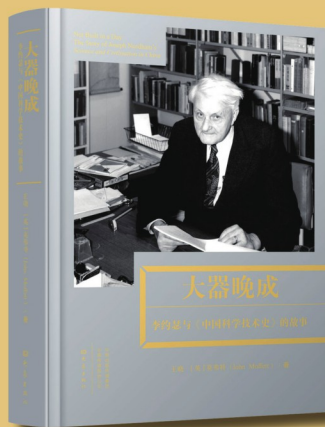
Tel: 010-57552559, 57552555 E-mail: culture@ucas.ac.cn Website: <http://kxwp.cbpt.cnki.net/>

Sponsors: Institute for the History of Science, CAS;

Bureau of Development and Planning, CAS

Distributed by China International Book Trading Corporation

ISSN 1672-6804



《大器晚成：李约瑟与〈中国科技史〉的故事》

王晓，[英]莫弗特（John Moffett）◎著

郑州：大象出版社，2022年11月

定价：298元

该书从出版的视角，讲述了一部大书的传奇。前3章回顾了李约瑟的前半生，包括20世纪40年代他在中国的经历；接下来的8章则是《中国科学技术史》的“成长”故事，各章的标题依次是“种子”“生根”“破土”“分蘖”“成长”“分枝”“开花结果”和“大树”，形象而精练；末章“无尽梦想”凝聚了作者的学术思考。该书填补了李约瑟生平研究的一项空白。



《中国近代中学数学教科书研究》

郭金海◎著

南宁：广西科学技术出版社，2022年6月

定价：98元

该书以国内外所藏相关教科书及其底本为基础，综合政治、教育、文化等背景，对中国近代中学数学教科书进行了系统研究。力图重建从19世纪中叶到民国中后期中国中学数学教科书的发展历程，展现中国近代中学数学教科书的出版活动。通过案例，揭示一些具有代表性的中学数学教科书的编撰理念、编撰情况、内容、底本、特点，以及流传和影响。在此基础上，考察了中国近代中学数学教科书的演变过程和特征，分析了中国近代中学数学教科书的发展动力，总结了近代中学数学教科书发展的历史经验和教训。

2022年第19卷第6期

定价：30.00元

ISSN 1672-6804

