

科學文化評論

Science & Culture Review



4
第10卷
2013

- 科学史与科学文化：祛魅和启蒙
- 对《思考中医》之思考
- 范岱年先生访谈录

科學文化評論

双月刊

目 录 第10卷 第4期 2013年8月

科学与人文

- 5 刘 钝 科学史与科学文化：祛魅和启蒙
- 13 徐光台 西方近代早期物理学的源起：一个比较科学与文化的观点
- 29 张卜天 科学革命起止时间背后的编史学观念

科技与社会

- 39 韩连庆 组建初期的国防部第五研究院

学术沙龙

- 53 梁茂新 范 颖 对《思考中医》之思考
- 69 克莱因 现象学与科学史

顾 问 路甬祥

主 编 刘 钝 潘教峰

执行主编 郝刘祥

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
刘 清 潘教峰 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)

责任编辑 刘 晓 张卜天 张明悟

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。



人物 · 访谈

- 84 熊卫民 中国科学院内的老浙大人——范岱年先生访谈录
- 108 黄庆桥 关增建 钱三强在“文革”后的人生际遇及政治参与活动

书评 · 书介

- 121 陈方正 上天所特别眷顾的
——《杨振宁论文选集续编》读后
- 126 弗美尔：画师、科学家与描画镜
——封面、封二、封三图片说明

编辑	《科学文化评论》编辑部	出版	《科学文化评论》编辑部
	北京市中关村东路55号中国科学院	监印	北京北青文化传播有限公司
	自然科学史研究所，100190	国内发行	北京市邮政局
电话	010-57552555，57552568	国外发行	中国国际图书贸易公司
网站	www.scr.cas.cn	邮发代号	80-184（国内）BM 1841（国际）
E-mail	culture@ihns.ac.cn	国内统一刊号	CN 11-5184/G
主管	中国科学院	国际标准刊号	ISSN 1672-6804
主办	中国科学院自然科学史研究所	每逢双月10日出版	定价15元
	中国科学院规划战略局	© 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. 10 No. 4 August 2013

SCIENCE & HUMANITIES

- 5 LIU Dun: *History of Science and Scientific Culture: Disenchantment and Enlightenment*
- 13 HSU Kuang-Tai: *The Origin of Western Early Modern Physics: A Comparative Study from Viewpoint of Science and Culture*
- 29 ZHANG Butian: *Historiographical Views Implied in the Start/End Time of the Scientific Revolution*

SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 39 HAN Lianqing: *The Early Periods of the Fifth Department of Defense Research Institute*

ACADEMIC SALON

- 53 LIANG Maoxin; FAN Ying: *Thoughts on Thinking about Chinese Medicine*
- 69 Klein, J.: *Phenomenology and the History of Science*

PEOPLE · INTERVIEW

- 84 XIONG Weimin: *Senior Alumni of Zhejiang University in Chinese Academy of Sciences——An interview with Prof. Fan Dainian*
- 108 HUANG Qingqiao; GUAN Zengjian: *Qian Sanqiang's Life Experiences and Participation in Political Activities after the "Cultural Revolution"*

Editors in Chief: LIU Dun, PAN Jiaofeng

Executive Editor: HAO Liuxiang

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

Institute for the History of Science, CAS

Tel: 010-57552555, 57552568 E-mail: culture@ihns.ac.cn Website: www.scr.cas.cn

Sponsors: Institute for the History of Science, CAS; Bureau of Planning and Strategy, CAS

Distributed by China International Book Trading Corporation

ISSN 1672-6804

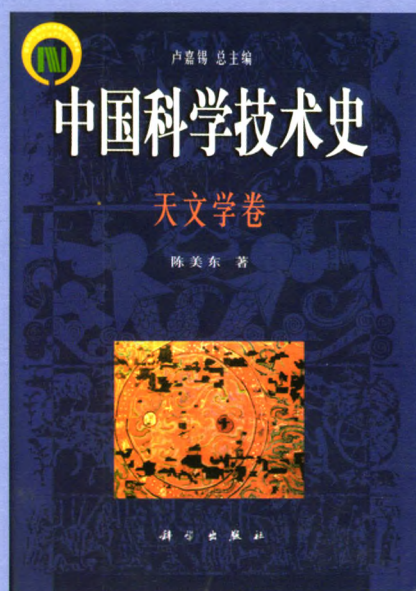


《中国科学技术史·物理学卷》

戴念祖◎主编

科学出版社，2001 年

中国古代物理学具有独特的知识体系，特别表现在力学和光学两个分支，在电磁学和热学方面，中国取得了很大的成就，在声学特别是乐律方面更是成绩卓著。本书展现了中国古代科学在物理学方面的概貌，包括历史的概述、各学科发展，以及近代物理知识在中国的传播等几部分。书后附有较完善的中国有关物理学的参考书目。



《中国科学技术史·天文学卷》

陈美东◎著

科学出版社，2003 年

本书以断代史形式叙述了我国天文学发展状况，从天文观测、天文仪器、历法、星图星表及天文学家等层面进行阐述。全书以丰富的第一手资料与深入的分析，展示了我国天文学的深刻思想和伟大成就。图文并茂，旁征博引，是一部总结性、综合性的天文学史著作。