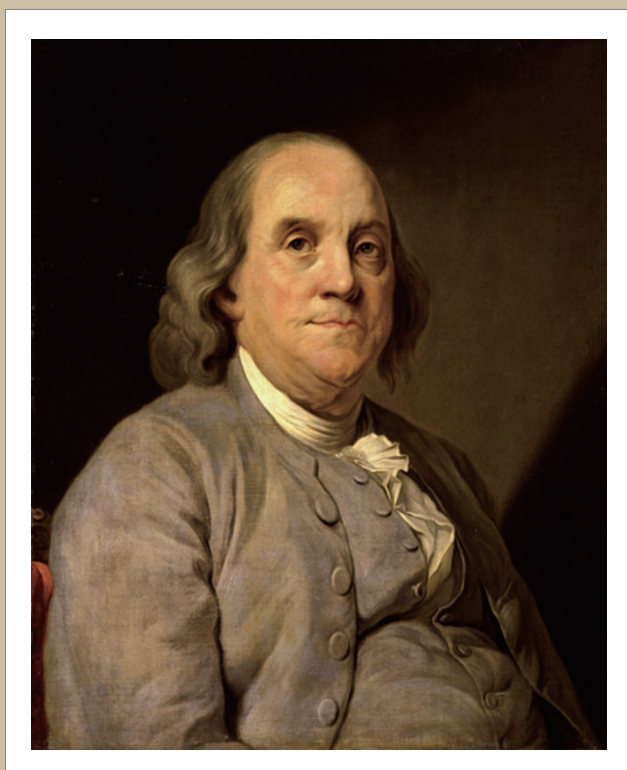


科學文化評論

Science & Culture Review



3
第14卷
2017

- 竺可桢与贝尔纳——三十年科学文化缘
- 玻恩如何确定研究课题
- 黄昆夫妇印象记

科學文化評論

双月刊

目 录 第14卷 第3期 2017年6月

科学与人文

- 5 潜 伟 竺可桢与贝尔纳——三十年科学文化缘
- 14 厚宇德 玻恩如何确定研究课题
- 27 刘广定 张之杰 朱洗在台湾大学

科技与社会

- 43 王正行 量子力学创立的历史概要
——第五届索尔维会议90年
- 64 戴凌青 中国科学院应用物理所与“十二年规划”
- 76 臧春华 国家图书馆古籍修改简史（1909——1966）

主 编 刘 钝

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 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 熊卫民 张卜天 张明悟 吕凌峰 黄庆桥 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。

人物·访谈

86 王 涛 从中央大学数学系到南京大学计算数学专业
——徐家福教授访谈录

学术沙龙

95 姚蜀平 黄昆夫妇印象记——院史札记之二

书评·书介

115 刘 溪 科技哲学视野下的深层科普理论研究
——评马来平《科普理论要义》

121 富兰克林：印刷工、学者、自由壮士
——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 010-57552555，57552559
网站 www.scr.cas.cn
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）BM1841（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. 14 No. 3 June 2017

SCIENCE & HUMANITIES

- 5 QIAN Wei: *Co-ching Chu and J. D. Bernal: Thirty-year Relation of Science and Culture*
14 HOU Yude: *How did Max Born Determine His Research Topics*
27 LIU Kwang-Ting, ZHANG Zhijie: *Tchou Su's Career at National Taiwan University*

SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 43 WANG Zhengxing: *A Brief Review on the History of Discovery of Quantum Mechanics*
—Written in the 90th anniversary of the 5th Solvay Conference on Physics
64 DAI Lingqing: *The Institute of Applied Physics and the Twelve-years Planning*
76 ZANG Chunhua: *A Brief History on Ancient Books Restoration of National Library of China from 1909—1966*

PEOPLE•INTERVIEWS

- 86 WANG Tao: *From the Mathematic Dept. of National Central University to Computational Mathematics of Nanjing University—An interview with Mr. Xu Jiafu*

ACADEMIC SALON

- 95 YAO Shuping: *Impression of Huang Kun and His Wife*

Editors in Chief: LIU Dun Executive Editor: HAO Liuxiang
Editorial Office: 55 Zhongguancun East Road, Beijing 100190, China
Institute for the History of Science, CAS
Tel: 010-57552555, 57552559 E-mail: culture@ucas.ac.cn Website: 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