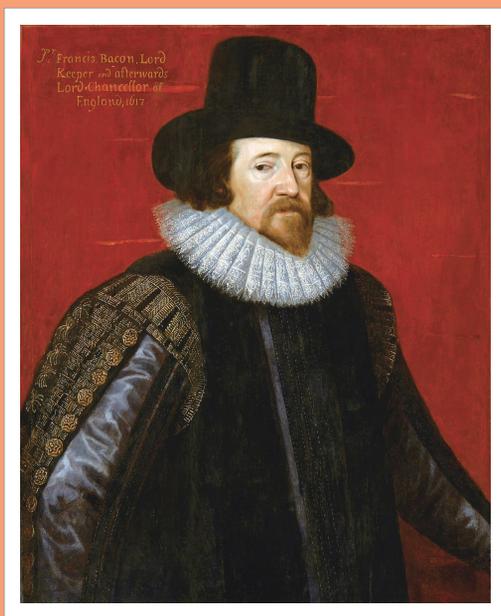


科學文化評論

Science & Culture Review



1
第18卷
2021

- 第七届中英庚款留学生的出国求学之路
- 技术的传统，引进和创新
- 诺奖得主小柴昌俊的多维世界

目次

科学与人文

- 5 蒲以康 第七届中英庚款留学生的出国求学之路
- 25 张 剑 首届中央研究院浙江籍院士群体分析
- 41 郭树衍等 黑尔斯实验的诞生
——从血管搏动到血压测量

科技与社会

- 57 黄荣光 宋高尚 技术的传统、引进和创新
——唐山启新瓷厂发展述评
- 73 王 金 行业博物馆与科技文化传播
——以中国煤炭博物馆为例

科學文化評論

(双月刊 2004年创刊)

2021年2月 第18卷 第1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。

人物·访谈

85 施郁 诺奖得主小柴昌俊的多维世界

学术沙龙

99 杨柳 彝族文献中的天文历法与二十四节气

109 司宏伟 中国超级计算机研制反思
——从第一台国产超级计算机“银河-I”说起

120 石云里 英格兰的知识革新与伊比利亚的海外探险
——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
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. 18 No.1 Feb. 2021

SCIENCE & HUMANITIES

- 5 PU Yikang: *The Road to Study Abroad of the Seventh Sino-British Boxer Indemnity Students*
- 25 ZHANG Jian: *Analysis on the First Members of Academia Sinica From Zhejiang Province*
- 41 GUO Shuyan, et al: *The Birth of Hales' Experiment—from vascular pulsation to blood pressure measurement*

SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 57 HUANG Rongguang, SONG Gaoshang: *Technology Tradition, Introduction and Innovation—Review on the development of Tangshan Chee-Hsin Pottery Company*
- 73 WANG Jin: *Professional Museum & Scientific and Cultural Communication—Take the coal museum of China as an example*

PEOPLE·INTERVIEWS

- 85 SHI Yu: *Multidimensional World of Masatoshi Koshiba*

ACADEMIC SALON

- 99 YANG Liu: *Astronomical Calendar and 24 Solar Terms in Yi Literature*
- 109 SI Hongwei: *Introspection on the Development of Supercomputers in China—Starting from the first supercomputer “YH-1”*

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://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