

# 科學文化評論

双月刊

## 目 录 第7卷 第5期 2010年10月

### 科技与社会

- 5 张立生 论大庆等油田的发现与李四光的地质力学理论无关  
46 黄荣光 日本的科学技术法制体系简述

### 科学与人文

- 64 郝刘祥 科学文化的逻辑内涵、历史演变与社会扩张  
83 刘广定 简介傅斯年早年对“通识”与“科学”的认识

### 人物·访谈

- 90 饶毅 孤独的天才  
107 饶毅 一意孤行的伯乐

---

顾 问 路甬祥

主 编 刘 钝 曹效业

执行主编 郝刘祥

编 委 曹效业 陈方正（香港） 樊洪业 方在庆\* 郝刘祥\* 李国伟（台北） 刘闯（美国）  
刘钝\* 潘教峰 饶毅 孙昌璞 孙小淳 王扬宗\* 吴家睿 袁江洋\* 资中筠  
(按拼音排序, \*执行编委)

责任编辑 刘 晓 张卜天 张明悟 范广伟

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

115 熊伟 大鱼化大鸟——读庄偶拾之四

## 读书评论

120 陈蓉霞 情感、感受和心灵

126 颜宜葳 美国国立卫生研究院简介——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	出版	社会科学文献出版社
		监印	北京北青文化传播有限公司
电话	010-57552555 57552560	国内发行	北京市邮政局
网站	www.scr.cas.cn	国外发行	中国国际图书贸易公司
E-mail	culture@ihns.ac.cn	邮发代号	80-184 (国内) BM 1841 (国际)
主管	中国科学院	国内统一刊号	CN 11 - 5184 / G
主办	中国科学院自然科学史研究所 中国科学院规划战略局	国际标准刊号	ISSN 1672 - 6804
		每逢双月10日出版	定价15元
		(C) 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. 7 No. 5 Oct. 2010

---

### SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY

- 5 ZHANG Lisheng: *The Discovery of Daqing Oil Field Is Independent of LiSiguang's Geomechanics Theory*

- 46 HUANG Rongguang: *A Summary of Japan's Legal System of Science and Technology*

### SCIENCE & HUMANITIES

- 64 HAO Liuxiang: *The Scientific Culture: Its Definition, Evolution and Social Impact*

- 83 LIU Guangding: *Fu Sinian's Early Understanding of "Liberal Education" and "Science"*

### PEOPLE·INTERVIEW

- 90 RAO Yi: *A Solitary Genius*

- 107 RAO Yi: *A Resolute Good Judge of Talent*

### ACADEMIC SALON

- 115 XIONG Wei: *The Transformation of a Big Fish into a Big Bird——Notes on Reading Zhuangzi (4)*

### BOOK REVIEW

- 120 CHEN Rongxia: *Emotion, Feeling and Mind*

---

Editors in Chief: LIU Dun, CAO Xiaoye      Executive Editor: HAO Liuxiang  
Editorial Office: 55 Zhongguancun East Road, Institute for the History of Science, CAS, Beijing 100190, China  
Tel: 010-57552555 57552560   E-mail: culture@ihns.ac.cn   Website: www.scr.cas.cn  
Sponsor: Institute for the History of Science, CAS; Bureau of Planning and Strategy, CAS  
Published by Social Science Documentary Press, Beijing  
Distributed by China International Book Trading Corporation  
ISSN 1672-6804