

第2期
2015

CN 11-5410/N
ISSN 1673-8357

科普研究

双月刊 总第(055)期 第10卷 2015年4月
S
tudies on Science Popularization

- 大数据时代的公众理解科学
- 大气颗粒物PM2.5中美报纸环境新闻比较
- 基于语义网络分析的微信公众平台转基因议题研究
- 中国科普如何能够以争论的方式进行

——以社会生物学争论为研究案例



中国科普研究所 主办

ISSN 1673-8357



科 普 研 究

KEPU YANJIU

2015年4月 第10卷 第2期 总第(055)期

目 次

专 稿

大数据时代的公众理解科学 李大光(5)

研究论文

大气颗粒物 PM2.5 中美报纸环境新闻比较 朱文瑜 刘 兵(12)

基于语义网络分析的微信公众平台转基因议题研究 纪娇娇 申 帆 黄晟鹏 吴丽翔 褚建勋(21)

面向国家发展战略的科普作品社会需求研究 朱盛镭(30)

SOLOMO 时代科技博物馆的发展策略 胡 滨(36)

中国科普如何能够以争论的方式进行——以社会生物学争论为研究案例 张 涛(43)

武汉地区科普志愿者发展情况与对策研究 黄雁翔(51)

维多利亚时期科学危机及其成因与影响 孙红霞(61)

国内科普网站影响力的影响因子相关性分析 卢佳新 黄远奕 陈永梅(69)

芜湖科普产品博览交易会发展浅析 刘 璐 周荣庭 刘广斌(78)

综 述

科普旅游的研究进展 杨铭铎 郭英敏(86)

学术动态

科普所博士后赴日参加“樱花科技计划”学术交流 王黎明(封二)

第22届全国科普理论研讨会暨面向2020的科学传播国际论坛征文通知 (95)

“馆校结合·科学教育”研讨会征文通知 (96)

科海回眸

别莱利曼与《趣味物理学》 张家铭(封三)

STUDIES ON SCIENCE POPULARIZATION

KEPU YANJIU

April 2015 Vol. 10 No. 2 General Issue 55

Contents

Feature

Public Understanding of Science in Big Data Age Li Daguang(5)

Research Paper

A Comparative Study of the Environmental Reports about Fine Particulate Matter(PM2.5)between Newspapers in China and USA
..... Zhu Wenyu Liu Bing(12)

A Semantic Network Analysis of Issues about Genetically Modified Food on WeChat Official Account Admin Platform
..... Ji Jiaojiao Shen Fan Huang Shengpeng Wu Lixiang Chu Jianxun(21)

A Study on the Social Needs of Popular Science Writings about on National Development Strategy
..... Zhu Shenglei(30)

The Development Strategy of Science and Technology Museums in Era of SOLOMO
..... Hu Bin(36)

How Can Chinese Science Popularization Developed with Debates: Taking Answered by the
Study of Sociobiology Debates as an Example Zhang Tao(43)

A Study on the Development and Countermeasure of the Popular Science Volunteers in Wuhan
..... Huang Yanxiang(51)

Science Crisis, Causes and Effects in Victorian Era
..... Sun Hongxia(61)

Domestic Science Website Influential Impact Factor the Correlation Analysis ... Lu Jiabin Huang Yuanyi Chen Yongmei(69)

A Preliminary Research on the Development of China (Wu Hu) Popular Science Products Expo Fair
..... Liu Lu Zhou Rongting Liu Guangbin(78)

Review

The Progress of Popular Science Tourism Yang Mingduo Guo Yingmin(86)

Newsletter

The Academic Exchange of Sakura Science and Technology Plan in Japan for the Postdoctoral Researchers of CRISP
..... Wang Liming(Inside Front Cover)

Call For Papers: The 22th National Conference on the Theoretical Study of Science Popularization & the International Forum on
Science Communication in 2020 (95)

Call For Papers: The 7th Museum-School Collaboration Symposium (MSCS) (96)

Review of Scientific Community

Я.И.Перельман and *Entertaining Physics* Zhang Jiaming(Inside Back Cover)

本刊被清华大学、北京大学、中国科学技术大学
和中国科学院大学等学术机构认定为核心期刊

Studies on Science Popularization



CN 11-5410/N

主管：中国科学技术协会

主办：中国科普研究所

编辑部地址：北京市海淀区学院南路86号

邮政编码：100081

<http://kpyj.crsp.org.cn>

定价：12.00元（单册）72.00元（全年）