

《科普研究》2011 年总目次

第一期

专 稿

“公民科学素质建设与转变经济发展方式”笔谈

翟杰全 刘孝廷 朱效民 等(1-05)

理论探索

参与式科普:一种全新的网络科普样式

周荣庭 何登健 管华骥(1-11)

科普体验中的认知、偏好与信念研究

任广乾 汪敏达(1-15)

中日科普动漫发展状况比较研究 武 丹 姚义贤(1-22)

中美科幻电影数量比较及对我国科幻电影发展的几点思考

王一鸣 黄 雯 曾国屏(1-27)

科学传播视角下的 21 世纪初“中医存废”网络之争

宋 琳 郝宏虎(1-33)

手机报科技传播发展研究

——以中国移动手机报为例 王培志(1-38)

中美六家科技类博物馆网站科学传播内容分析

甘 晓 莫 扬(1-44)

中国科技馆基于展项的网络教育平台研究 张彩霞(1-51)

创新型国家战略视角的科学公共性问题 黄 婷(1-58)

科学技术与人文的分裂与整合 林 坚(1-63)

史海探幽

近代反科学思潮的思想来源

孙红霞(1-69)

科普展教

关于科技馆展项创新的若干认识问题

黄体茂(1-76)

创造最美的彩虹

——儿童科学展教的探索与实践

忻 歌 宋 娴 吴为昊(1-83)

科普创作

科普译著的“二度创作”

戴吾三(1-89)

学术随笔

从图书评奖引起的随想

金 涛(1-91)

说说组稿这回事

林凤生(1-94)

新闻快递

2010 年度全国十大科普事件揭晓

(1-封二、封三)

第二期

新视野

三网融合与中国科普电视的新生

赵致真(2-05)

科普与动画的融合发展将形成最强盟友间的联合力量

王 英 马知渊(2-10)

理论探索

读图及多屏时代科普与动漫游并肩发展

邓丽丽(2-12)

我国科普基础设施建设存在的问题与思考

李朝晖 任福君(2-17)

现代科技馆新型发展模式探讨

王可炜 易 和 胡 华 等(2-22)

科技馆科学教育三维目标模型的构建

宋 娴 赵佳然(2-28)

从报刊和电视看社会对现代物理知识的需求

王 琳 罗 莹(2-32)

科学博客:探索在公众理解科学的最前沿 王以芳(2-40)

科学普及中行为缺失的案例剖析

——以地理学为例

孙 俊 潘玉君 和瑞芳 等(2-46)

史海探幽

台湾第一份科普刊物《大众科学》考察

张之杰(2-55)

《科学月刊》的创办

刘源俊(2-61)

《科学月刊》的“历史定位”

——一个科学史家的个人观点

洪万生(2-67)

科普展教

创新展品的设计思路与制度性制约因素

朱幼文(2-71)

从展品研发角度谈科普展品创新

廖红(2-77)

人物

科普路上的人文之光

——述评李星学院士的科普思想

何琦 王军(2-83)

书评

跟着她投入科学的深河

——读《居里夫人的科学课》有感

王直华(2-87)

学术随笔

刍议昆虫文化与现代科普

李芳(2-89)

科普论坛

“草根科普”与“科普创新”

汪志(2-94)

新闻快递

“科学家与媒体面对面”活动启动

(2-封二)

2011年海峡两岸科学传播论坛召开

(2-封三)

第三期

理论探索

科普产业发展若干问题的研究

任福君 张义忠 刘莹(3-05)

从传播要素演化的角度探讨科技博物馆的科学传播模式

汤书昆 张勇(3-14)

实施科普人才队伍建设工程的理论思考

郑念 张义忠 孟凡刚(3-20)

借“钱学森之问”探讨我国科技创新人才早期培养模式

姜联合 袁志宁 朱建民等(3-27)

博物馆、科学传播与民间组织

刘华杰(3-32)

中印农民科学素养教育标准比较研究

詹媛(3-39)

实践新知

本土科普期刊与引进版科普期刊图片类型的差异性研究

——以《知识就是力量》等四本科普期刊为例

李传翠 詹琰(3-46)

专稿

对日本核泄漏引发的社会现象的思考

江晓原 蒋劲松 刘立等(3-55)

科普创作

从大海见一滴水

——对科幻小说中某些传统文学要素的反思

刘慈欣(3-64)

漫谈核心科幻

王晋康(3-70)

史海探幽

论晚清“科学小说”的定名及其影响

任冬梅(3-73)

科普展教

大型科普活动前期宣传效果评估的探讨

——以2010年全国科普日北京主场活动宣传为例

谭超(3-80)

植物园一次科普展览的分析评估与思考

——以2009年纪念仙湖植物园世界环境日主题科普展览为例

金红 唐勤乐 林才等(3-84)

中国极地科普教育的探索与实践

——结合国际极地年中国科普活动

朱建钢 夏立民 凌晓良等(3-89)

书评

守望星空的人

——《科普之星——李元》简评 付森 白欣(3-94)

新闻快递

中国科协八大胜利召开,为科普工作指明方向 (3-封二)

第一届中日韩科学文化圆桌会议在北京召开 (3-13)

2011年北京科普电影周开幕 放映《月球探秘》 (3-69)

科普创作培训班在京举办 (3-79)

优秀科普阅读推广活动在天津举办 (3-93)

2011年全国科技周活动举办 (3-封三)

第四期

专题论坛

科学传播的社会责任

——科普研究学术沙龙(第1期)纪要 本刊编辑部(4-05)

理论探索

- 科技传播:非真暨憾 费新碑(4-08)
- 启蒙与科学传播 李 斌(4-18)
- 科普与动漫 路盛章(4-23)
- 读图时代的科学传播现状及策略 董宇翔 曲小敏(4-26)
- 数字科普观念的转变 王 勤(4-32)
- 试论当代数字博物馆的模式和发展 顾洁燕 王 晨(4-39)
- 科普人才建设任务及执行路径分析 孟凡刚(4-45)

史海探幽

- 中华全国科学技术普及协会科普工作史评 刘新芳(4-50)

书 评

- 一位建构主义者眼中的博物馆教育
——评 George E. Hein 的《学在博物馆》 刘 巍(4-57)

科普创作

- 科普创作的使命是传播智慧 汤寿根(4-62)
- 科普写作,爱之不易 林凤生(4-65)

科普场馆

- 简析美国科技博物馆的资金来源 钱雪元(4-67)
- 我国科技类博物馆资金多渠道投入问题及对策研究述评 彭 涛 柏 坤 齐 婧 等(4-74)

邃 思

- 科普读物面面谈
——从德国的《什么是什》说起 刘兴诗(4-81)
- 科学家的人文情怀刍议 刘孝廷(4-85)
- 讲真话:科技传播的社会责任 金 涛(4-90)

会场快递

- 科学传播获得新动力
——第七届世界科学记者大会侧记 贾鹤鹏(4-93)
- “科普研究学术沙龙”系列活动启动 (4-封二)
- “科普研究学术沙龙”会场掠影 (4-封三)

第五期

专题论坛

- 困境与突破:探索科普资源建设的康庄之路

——科普研究学术沙龙(第2期)纪要

本刊编辑部(5-05)

理论探索

- 我国科普的新发展和需要深化研究的重要课题 任福君 翟杰全(5-08)
- 我国城市社区科普的公众需求及满意度研究 胡俊平 石顺科(5-18)
- 公众科学素养调查引入地方性科技知识问题案例研究 张秀珍 任玉凤(5-27)
- 对应分析在天津市公民科学素质调查中的应用 张 磊 李 婧(5-33)
- 网络时代中成年人科学知识的学习 乔恩·米勒 著 步 凯 译 李大光 校(5-36)
- STS 教育与理工科研究生综合创新力培养 张明国(5-45)
- 全国青少年科技创新大赛参赛课题状况调查 李秀菊 刘思山(5-52)
- 灾区青少年科学成长教育主题模式探讨 姜联合 周福林(5-57)

科普展教

- 科学中心常设展示项目科学教育资源的开发利用 侯的平 马学军 张涌林 管 昕(5-60)
- 浅谈科技馆展品的评价标准 王洪鹏(5-65)
- 以儿童为中心的科普教育活动探索
——以中国儿童中心“国际儿童壁画节”为例 季 娇 王秀江(5-71)

学术随笔

- 不仅仅是点缀
——略谈女性科幻与中国的科幻女作者们 凌 晨(5-75)
- 科学幻想也需要普及吗 李兴春(5-78)
- 三种“科学”与三种“科学美” 周小兵(5-80)

史海探幽

- 1978 年之后中国物理学会的科普活动 翟立鹏 白 欣 刘树勇(5-84)

书 评

- 生命的颤音

——读赵海虹的科幻小说集《桦树的眼睛》

韩 松(5-89)

科幻中的青春历程

——读《水晶的天空》

刘慈欣(5-93)

会场快递

《百年科幻小说精品赏析》专家研讨会纪要 王卫英(5-95)

观 点

创新理念比创新技术更重要

洪耀明(5-92)

做科普的快餐

谢小军(5-96)

新闻快递

中国科协第十三届年会召开,共议科技创新与战略性新兴产业发展 (5-封二)

第五届北京科普动漫创意大赛校园行启动仪式举办 (5-79)

首都大学生科普演讲比赛落幕 (5-83)

2011 年全国科普日北京主场活动举办 (5-88)

2011 年公民科学素质建设论坛暨第十八届全国科普理论研讨会召开 (5-封三)

第六期

专题论坛

繁荣科普创作专家谈

——科普研究学术沙龙(第 3 期)纪要

本刊编辑部(6-05)

理论探索

发展科普文化是社会主义文化大繁荣的题中之义

曾国屏 古 荒(6-09)

发达国家科普发展趋势及其对我国科普工作的几点启示

董全超 许佳军(6-16)

国际知名高校如何培养科学传播素质

贾鹤鹏 谭一泓(6-22)

中美青少年科技竞赛审查机制的比较研究

李冬晖 胡咏梅(6-28)

科普网游及其产业发展研究

刘玉花 费广正 姜 珂(6-34)

中国环境 NGO 的科学传播特征与作用研究

袁 康 杨 帆(6-39)

关于发展中国原创科幻的几点思考

王卫英 姚义贤(6-46)

中国科幻文学发展中的矛盾与操守

冯 庆(6-51)

史海探幽

维多利亚时期《知识》与《自然》之间的抗衡 李正伟(6-57)

科普展教

论科技馆展项创新的内涵及本质

——兼与黄体茂先生商榷

王可炜(6-63)

浅议基金会如何在科技馆事业中发挥作用 田 英(6-70)

科普创作

科幻创作的小圈子和文学的大园地

——从个人创作出发试谈科幻小说与儿童文学、科普文学之关系 赵海虹(6-75)

论如何提高科普的趣味性

党伟龙(6-81)

人 物

科普大家中的沧海遗珠

——纪念沈左尧先生诞辰 90 周年

李 响 任福君(6-86)

书 评

更注重科学方法的传播

——由《科学家讲科学》丛书获奖谈科学家与科普创作

尹传红(6-92)

观 点

科技馆需要什么样的展品

王 恒(6-69)

新闻快递

杜爱军科技人物油画作品欣赏 (6-封二、封三)