

# 北京师范大学中国基础教育质量监测协同创新中心

## 关于召开“社会性科学议题学习”2023年学术年会的通知

“社会性科学议题学习”（SSI-based Learning, SSI-L）项目自2020年启动以来，相继在议题选择、课程设计及教学实施上取得了一定成效。目前，正围绕气候变化、全球变暖等重大议题，整合科学思维与探究实践，探寻 SSI-L 有效育人模式。为此，2023年“社会性科学议题学习”学术年会聚焦中国式现代化进程中的科学教育育人方式与课堂模式改革，创设展示、交流和研讨的平台，共同探讨以 SSI-L 做科学教育加法、助力我国科教兴国的理论意义与实践策略。本届学术年会由北京师范大学中国基础教育质量监测协同创新中心主办，北京师范大学地表过程与资源生态国家重点实验室、北京师范大学教育基金会、北京师范大学科学教育研究院协办，光明日报《教育家》杂志社支持。相关事宜通知如下。

### 一、会议主题

1. 社会性科学议题学习与人的培养与发展
2. 社会性科学议题学习的课程与教学模式
3. 社会性科学议题学习的高阶思维培养策略
4. 社会性科学议题学习的设计与案例

### 二、参会人员

1. 社会性科学议题学习项目咨询专家；
2. 国内外知名专家学者；
3. 社会性科学议题学习项目团队；
4. 相关高校师生、中小学师生、科普工作者等。

### 三、会议时间与地点

2024年1月6日至7日，北京师范大学京师学堂一层京师厅

### 四、参会方式

与会者线上报名（详见附件）。获得参会资格后凭身份证进入北京师范大学校园与会场。会议不收取费用，与会者食宿自理，差旅费等回原单位报销。

### 五、联系方式

会务组电子邮箱：bnukxts@126.com

附件：会议议程与会议报名

北京师范大学中国基础教育质量监测协同创新中心

2023年12月20日



## “社会性科学议题学习”2023年学术年会会议议程

时 间	会议内容	主持人
8:30-9:00	开幕式致辞 大国良师·科学教师培养工程启动仪式	徐功明 《教育家》杂志社
9:00-10:00	高端对话：中国现代化进程中的“科学·人文·教育” 顾明远 北京师范大学 郭传杰 中国科学院 王渝生 中国科技馆 延晓冬 北京师范大学	林 静 北京师范大学
10:00-10:30	拍照与中场休息	
10:30-12:00	大会报告：应对全球变暖的科学教育变革 1. 全球变暖为什么让全世界紧张？ 效存德 北京师范大学地表过程与资源生态国家重点实验室 2. 以社会性科学议题开展科学教育 Troy Sadler 美国北卡罗来纳大学教堂山分校 3. 社会性科学议题跨学科学习模式与策略 林 静 北京师范大学中国基础教育质量监测协同创新中心	谭永平 人民教育出版社
12:00-13:30	午 餐	
13:30-15:00	大会报告：应对全球变暖的科学教育变革 4. 生存危机时刻的 SSI 及其教育 Michael J. Reiss 英国伦敦大学教育学院 5. SSI 及论证教学的教师策略 Vaile Dawson 澳大利亚西澳大学教育学院 6. 以 SSI 教育促社会责任和问题解决能力 Hyunju Lee 南朝鲜梨花女子大学	李京燕 北京四中
15:00-15:10	中场休息	
15:10 -17:10	大会报告：SSI-L 与高阶思维发展 7. 高中生社会性科学推理能力测评表现及原因探析 陈烟兰 福建师范大学生命科学学院 8. 支持学生理解气候变化机制的自适应对话 Allison E. Bradford 美国加州大学伯克利分校 9. 建模系统与社会性科学议题 Eric Kirk 美国北卡罗来纳大学教堂山分校 10. 论证与社会性科学议题 Rebecca Lesnefsky 美国北卡罗来纳大学教堂山分校	周有祥 北京市海淀区教师进修学校教育集团
17:10-17:30	点评与交流 丁邦平 首都师范大学科学教育研究中心	

1  
月  
6  
日

## “社会性科学议题学习”2023年学术年会会议议程

时 间	会议内容	主持人
1 月 7 日	<b>8:30-9:50</b> <b>校长论坛：科学教育加法怎么加？</b> 徐向东 北京师范大学亚太实验学校 司学娟 北京十二中附属实验小学 许宇伟 天元公学·杭州师范大学附属未来科技城学校 蔡瑞山 北京市密云区第一小学 王 静 山东省威海市望海园中学 于晓明 山东省威海市文登区金山中学	吴 爽 《教育家》杂志社
	<b>9:50-10:10</b> <b>点评与交流</b> 张 熙 北京教育科学研究院	
	<b>10:10-10:20</b> <b>中场休息</b>	
	<b>10:20-11:20</b> <b>学生论坛：全球变暖及其应对</b> 张 慎 唐若嘉 袁梓宸 张柏琦 凌梓逸 北京师范大学亚太实验学校 沈祺皓 韩沐良 王静伊 郭轩铭 北京师范大学附属实验中学 郭骐畅 张亦青 黄思嘉 北京师范大学第二附属中学	彭梦华 北京师范大学第二附属中学
	<b>11:20-12:00</b> <b>点评与交流</b> 陈 迎 中国社会科学院可持续发展研究中心 巢清尘 国家气候中心	
	<b>12:00-13:30</b> <b>午 餐</b>	
	<b>13:30-15:00</b> <b>教师论坛：基于议题的教与学</b> <b>1. 可持续发展教育的校本路径与策略</b> 谭达贤 澳门培正中学 <b>2. SSI-L 中任务驱动的小组合作研究</b> 王 成 孙翊斐 北京师范大学附属实验中学 <b>3. SSI-L 的校本实施与课堂探索</b> 武慧娜 陆友倩 王阿慧 北京师范大学亚太实验学校	张 涛 山东省威海市教育 教学研究院
	<b>15:00-15:10</b> <b>中场休息</b>	
	<b>15:10-16:10</b> <b>教师论坛：基于议题的教与学</b> <b>4. SSI-L 案例：建设“低碳校园”</b> 杨帆凡 北京师范大学第二附属中学 <b>5. SSI-L 案例：中学生如何理性认识酒与饮酒行为？</b> 焦健健 首都师范大学附属育新学校	冯 华 北京教育 学院
	<b>16:10-16:30</b> <b>点评与交流</b> 康永久 北京师范大学教育学部	
<b>16:30-17:00</b> <b>大会总结</b>		

会议报名：

网上报名地址：<https://www.wjx.cn/vm/wFjdeef.aspx>

或者扫描下图报名。

报名截止日期：2023年12月31日

