



Institute of Reproductive of Child Health, Peking University  
College of Urban and Environmental Sciences, Peking University

# 北京大学生育健康研究所 北京大学城市与环境学院

## 关于举办北京大学-美国化学会出版部环境健康国际会议的通知 (第一轮)

### Notice on Hosting the Peking University-ACS Publications Environmental Health International Conference (First Round)

新污染物会破坏生态系统、威胁人类健康，给全球环境健康带来重大风险，其治理是我国及全球的重要任务。我国已经制定《新污染物治理行动方案》，积极开展新污染物的排放来源、人群暴露、污染治理与健康效应评估等应用基础研究，同时将环境化学、地理学、医学、人工智能等新技术手段纳入新污染物研究系统。此外，在碳中和目标下，能源清洁低碳转型的新能源开发过程中，会伴随产生新污染物问题。尤其在全球升温条件下，污染物的再释放，以及一些极端事件可能导致污染物新被认知的环境行为。因此，新污染物治理需要新理论、新方法、新范式，以应对复杂的环境污染暴露情景。在此背景下，北京大学作为主办单位，联合美国化学会出版部、中国科学院生态环境研究中心、复旦大学、清华大学、大连理工大学等，邀请国际环境健康领域顶级专家，拟围绕新污染物联合防控问题，举办环境与健康多学科国际论坛。

北京大学在全国首次设立“环境健康本科专业”(城市与环境学院、公共卫生学院联合培养)，首次成立“环境健康系”(环境科学与工程学院)，在环境健康领域进行了长期的探索，针对新污染物开展系列研究工作。欢迎国内外同行于金秋相聚于北京大学，漫步于未名湖畔，探讨未来新污染物防控学术研究的难点与热点，促进全球合作以减轻和预防新污染物带来的健康问题。相关通知如下：

#### 一、大会主题

新污染物的下一个浪潮是什么？环境健康多学科交叉论坛

What Are the Next Waves for Emerging Pollutants? A Multidisciplinary Forum on Environment & Health



Institute of Reproductive of Child Health, Peking University  
College of Urban and Environmental Sciences, Peking University

## 二、学术委员会

主任：江桂斌

副主任：陶澍、吴丰昌、朱彤、陈春英、Bryan Brooks、Daniel Schlenk、Gregory Lowry、Jonathan Martin、Pablo Gago-Ferrero、Susan Richardson

## 三、组织委员会

主任：王斌，沈国锋

副主任（按姓名拼音）：陈源琛、方明亮、姜晓刚、李楠、李湉湉、李伟、李智文、李雪花、刘倩、卢晓霞、薛涛、袁辰怡、钟奇瑞

## 四、出席/报告专家（名单待更新）

### 4.1 国际专家

专家	单位
Bryan Brooks, 教授, ES&T Lett 主编	Baylor University (US)
Daniel Schlenk, 教授 ES&T 执行编辑	University of California Riverside (US)
Gregory Lowry, 教授 ES&T 执行编辑	Carnegie Mellon University (US)
Michael Bloom, 教授	George Mason University (US)
Shane Snyder, 教授, ACS ES&T Water 主编	Georgia Institute of Technology (US)
Susan Richardson, 教授, ES&T 执行编辑	University of South Carolina (US)
Chirag Patel, 副教授	Harvard University (US)
Jonathan Martin, 教授, ES&T Lett 副主编	Stockholm University (Sweden)
Pablo Gago-Ferrero, 教授, ES&T 副主编	Institute of Environmental Assessment and Water Research (Spain)

### 4.2 国内专家

专家	单位
江桂斌, 中国科学院院士	中国科学院生态环境研究中心
吴丰昌, 中国工程院院士	中国环境科学研究院
陈春英, 中国科学院院士	中国科学院国家纳米中心
陶澍, 中国科学院院士	北京大学
朱彤, 中国科学院院士	北京大学
胡建英, 特聘教授	北京大学
朱东强, 特聘教授	北京大学



Institute of Reproductive of Child Health, Peking University  
College of Urban and Environmental Sciences, Peking University

## 五、组织单位

- **主办单位：**北京大学生育健康研究所、北京大学城市与环境学院
- **协办单位：**美国化学会出版部、中国科学院生态环境研究中心、复旦大学、清华大学、浙江工业大学、大连理工大学、中国地质大学（北京）、中国环境诱变剂学会环境与生育健康专委会、国家卫生健康委员会生育健康重点实验室（北京大学）、重大疾病流行病学教育部重点实验室（北京大学）、中国队列共享平台（北京大学）、地表过程分析与模拟教育部重点实验室（北京大学）

## 六、会议时间、地点、形式

- **时间：**9.20 全天+9.21 上午
- **地点：**北京大学
- **形式：**现场会议+网络直播（美国化学会出版部）

## 七、报名要求

免注册费，食宿自理，组织方提供 2 天午饭。因场地有限，现场参会名额限 80 名，会议方根据报名信息和专业相关程度进行选取。报名信息包括：姓名、单位、邮箱、手机号、个人简介 200 字以内。有问题请联系下面工作人员：

- **会议咨询：**王斌，邮箱：[binwang@pku.edu.cn](mailto:binwang@pku.edu.cn)
- **参会报名：**兰场新，邮箱：[lancx\\_pku@foxmail.com](mailto:lancx_pku@foxmail.com)

## 主办单位：

北京大学生育健康研究所

北京大学城市与环境学院

日期：2024-6-4