



ISSN 1001-6929
CN 11-1827 / X
CODEN HKYAEZ

第36卷 第4期 (Vol.36 No.4)

2023 / 04

环境科学研究

Research of Environmental Sciences



中华人民共和国生态环境部 主管

中国环境科学研究院 主办

《环境科学研究》第六届编委会名单

主 编：吴丰昌 *

学术顾问：(按姓氏首字母/拼音排序)

段 宁 * 郝吉明 * 江桂斌 * 任南琪 * 王 超 * 魏复盛 *

副 主 编：(按姓氏首字母/拼音排序)

柴立元 * 戴知广 郝芳华 贺克斌 * 李海生 MENG Xiaoguang(美国) Olaf Kolditz(德国)
王金南 * 席北斗 许秋瑾 杨 敏 杨志峰 * 于贵瑞 * 张远航 * 郑丙辉

编 委：(按姓氏首字母/拼音排序)

白志鹏 柴发合 陈义珍 陈宝梁 储昭升 崔岩山 丁爱中 丁 焰
董战峰 段小丽 冯银厂 高吉喜 高庆先 葛察忠 耿 涌 谷庆宝
郭观林 HE Zongqi(美国) 胡京南 姜 林 姜 霞 姜永海 焦文涛
John P. Giesy(加拿大) 阚海东 廖海清 刘红年 刘景洋 刘征涛 吕连宏
马 瑾 马志强 孟 凡 PUBU Ci-ren(美国) 乔 琦 秦伯强 秦延文
仇荣亮 汝少国 宋 静 Sverre Vedal(美国) 汤 智 滕彦国 田贺忠
王国强 王国祥 王丽婧 王淑兰 王文杰 王业耀 王跃思 王震宇
魏 源 武雪芳 谢 平 薛丽坤 谢高地 修光利 徐 建 徐宗学
闫大海 闫振广 颜增光 Yen-Peng Ting(新加坡) 于云江 余光辉 袁兴中
曾 萍 张海涵 张 远 张林波 张新民 张徐祥 张运林 章明奎
赵 青 赵晓丽 朱法华 ZHENG Jian(日本) 支国瑞 周岳溪

青年编委：(按姓氏首字母/拼音排序)

安立会 白英臣 毕晓辉 高江波 高 松 高 阳 耿春梅 蒋煜峰
金小伟 吕继涛 马福俊 史国良 唐 宋 田书磊 左 锐

协 办：北京大学环境科学与工程学院 北京师范大学水科学研究院 深圳市环境科学研究院

(* 中国工程院院士 * 中国科学院院士)

《环境科学研究》 “减污降碳助力绿色高质量发展” 专刊征稿

2020年9月22日，习近平主席在联合国大会宣布了中国力争在2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和的目标，充分彰显了中国应对全球气候变化的大国担当。2022年6月生态环境部牵头印发的《减污降碳协同增效方案》提出到2025年减污降碳协同推进的工作格局基本形成，到2030年减污降碳协同能力显著提升等工作目标。2021年4月30日，习近平总书记在中共中央政治局第二十九次集体学习时强调指出，“十四五”时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。2022年10月党的二十大报告再次指出推进“美丽中国”建设，坚持“山水林田湖草沙”一体化保护和系统治理，统筹产业结构调整、污染治理、生态保护、应对气候变化，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，推进生态优先、节约集约、绿色低碳发展。由此可见，协同推进减污降碳已成为我国新时期新发展阶段经济社会发展全面绿色转型的重要抓手。

在科技支撑碳中和目标实现过程中，减污降碳协同控制是实现“双碳”目标和落实新发展阶段生态文明建设的重要途径。而这项工作时间紧、任务重，在政策、科学、技术、工程等多方面都存在诸多亟待解决的问题。例如，怎样实现源头减污降碳协同防控，包括能源绿色低碳转型、低碳原料的替换等；在重点领域，围绕工业、交通运输、生态建设等领域怎样实现减污降碳协同增效；在环境治理上，如何推进大气、水、土壤、固体废物污染防治与温室气体协同控制；怎样开展模式创新，在区域、城市、产业园区、企业层面形成减污降碳协同创新试点等。

为给我国从事减污降碳协同增效相关研究的科技工作者提供一个交流平台，促进该研究领域更好更快的发展，系统梳理最新研究成果，分享该领域的政策建议、新观点、新发现、新技术与新方法，加强科技、管理、政策的融合，为国

家和地方政策决策提供科技支撑，《环境科学研究》计划于2023年出版“减污降碳助力绿色高质量发展”专刊（非增刊），针对“双碳”领域、绿色高质量发展问题和对策进行深入研讨与技术分享。

现诚挚邀请国内外从事减污降碳协同增效研究领域的专家、学者、管理和技术人员踊跃投稿！投稿时请在系统上选择“**减污降碳助力绿色高质量发展专刊**”栏目，收稿日期截至**2023年5月20日**。

征文范围包括但不限于以下方面：

1. 减污降碳协同控制理论方法研究；
2. 污碳融合清单编制方法学研究；
3. 重点区域、领域和行业减污降碳协同技术路径；
4. 大气、水、土壤等减污降碳协同技术创新及应用；
5. 生态保护、治理修复与扩绿增汇研究；
6. 气候变化对人体健康、生物多样性影响研究；
7. 碳交易、气候投融资、碳关税理论与实践探索；
8. 碳捕集、利用和封存新技术与新方法；
9. 减污降碳协同控制管理体制机制创新。

投稿方式：官网在线投稿（www.hjkxyj.org.cn）

撰稿格式：请查看“期刊主页—投稿指南”

编辑部电话：010-84915128

编辑部邮箱：hjkxyj@vip.163.com

环境科学研究

Huanjing Kexue Yanjiu

(月刊, 1988年创刊)

第36卷 第4期 (总第303期) 2023年4月

主 管 中华人民共和国生态环境部

主 办 中国环境科学研究院

主 编 吴丰昌

编辑出版 《环境科学研究》编辑部 (北京朝阳区安外北苑大羊坊8号院, 邮编: 100012)

电子信箱: hjkxyj@vip.163.com 电话: (010) 84915128 84914869

投稿网址: www.hjkxyj.org.cn

印 刷 北京博海升彩色印刷有限公司

国内总发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局

订 阅 处 全国各地邮局

邮 发 代 号 82-384

国外总发行 中国出版对外贸易总公司 (北京782信箱, 邮编: 100011)

发 行 代 号 DK 11025

Research of Environmental Sciences

(Monthly, Founded in 1988)

Vol.36 No.4 (Total 303) April 2023

Responsible Institution Ministry of Ecology and Environment of the People's Republic of China

Sponsored by Chinese Research Academy of Environmental Sciences

Editor-in-Chief WU Fengchang

Edited and Published by Editorial Board, Research of Environmental Sciences

(8 Dayangfang, Beiyuan, Beijing 100012, China)

Tel: (8610) 84915128 E-mail: hjkxyj@vip.163.com <http://www.hjkxyj.org.cn>

Distributed by China National Publishing Industry Corporation (P. Q. Box 782, Beijing 100011, China)

ISSN 1001-6929

CN 11-1827/X



微信公众号: [hjkxyj_1988](https://www.hjkxyj.org.cn)

国内定价: $\frac{105 \text{ 元/期}}{1260 \text{ 元/年}}$