

中国环境科学学会

中环学发字〔2025〕136号

关于举办 2025 年生态环境信息化技术研讨会 暨中国环境科学学会环境信息化分会年会的 第二轮通知

各有关单位：

由我会联合生态环境部信息中心和陕西省生态环境厅共同主办的 2025 年生态环境信息化技术研讨会暨中国环境科学学会环境信息化分会年会定于 2025 年 11 月 7-9 日在陕西省西安市召开。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国环境科学学会、生态环境部信息中心、陕西省生态环境厅

联办单位：中国环境科学学会环境信息化分会、西安市生态环境局、陕西环信恒辉电子科技有限公司

合作单位：哈尔滨思和信息技术股份有限公司、天翼云科技有限公司、广州市云景信息科技有限公司

二、会议主题

人工智能赋能生态环境治理

三、时间和地点

会议时间：2025 年 11 月 7 日-9 日（7 日全天报到）

会议地点：西安蓝溪国际酒店（西安雁塔区高新四路高新九号）

四、会议内容

会议设置开幕式暨特邀主旨报告、分会场、环境信息化分会全体委员会议、基地座谈会、考察交流以及生态环境创新科技成果交流会等内容。

（一）开幕式暨特邀主旨报告

1. 领导致辞：生态环境部信息中心、陕西省生态环境厅、西安市人民政府、中国环境科学学会领导出席开幕式并致辞。

2. 特邀主旨报告：邀请知名专家、学者就人工智能赋能生态环境治理的前沿理念、创新成果和实践经验作特邀主旨报告。

（二）分会场

会议安排人工智能模型与数字孪生应用、智能算力与具身智能、生态环境数据治理与多源数据融合、人工智能赋能生态环境业务创新发展、政务管理智能化新生态构建 5 个分会场，聚焦不同领域的生态环境信息化议题展开深入研讨。

会议议程详见附件 1。

（三）中国环境科学学会环境信息化分会全体委员工作会议

会议将总结环境信息化分会 2025 年度工作成效，听取各位

委员对分会工作的意见建议，同步研究谋划 2026 年度重点工作方向与实施计划，凝聚委员共识，推动分会工作提质增效。

（四）基地座谈会

本次座谈会将组织生态环境大数据创新应用研究示范基地、生态环境数据要素创新基地、美丽西安数智化治理研究示范基地、西南地区及长江上游生态环境大数据智能化创新基地和生态环境数智化治理创新应用基地（江西）等 5 个基地开展交流研讨。各基地将围绕过去一年的工作进展、阶段性成果及下一步工作思路与计划进行汇报交流，促进基地间经验互鉴、协同发展。

（五）考察交流

地点：西安市智慧环保综合指挥中心

时间：11 月 9 日上午

（六）生态环境创新科技成果交流会

搭建创新技术、成果和项目交流互动平台，展示生态环境信息化领域的新技术、新产品、新应用和优秀案例，促进产学研用交流与合作。

五、会议注册

（一）会议服务费

会议服务费 2300 元/人，中国环境科学学会个人会员 2100 元/人，在校学生 1800 元/人。会议服务费含注册费、资料费、餐费等。

（二）报名注册方式

会议采用以下 2 种方式线上报名注册。

1. 参会人员扫描会议二维码报名注册。



2025 年生态环境信息化技术研讨会二维码

2. 在微信小程序中搜索“中国环境科学学会”，点击进入“会议服务”模块报名注册。

（三）缴费方式

1. 在线缴费（推荐）：参会代表线上报名注册时，可选择使用支付宝或微信进行缴费。

2. 银行汇款

单位名称：中国环境科学学会

开户行：中国光大银行北京礼士路支行

账号：7501 0188 0003 31250

汇款须知：（1）个人转账请务必备注“信息化+发票抬头+姓名+手机号”；（2）单位汇款请备注参会代表姓名；（3）请将汇款底单上传至会议报名系统，财务审核后会更新您的缴费状态。

3. 现场缴费：报到现场可刷银联卡（POS 机）缴费。

（四）发票

会议提供电子发票，发票内容：会议服务费。请参会代表按照系统提示准确填写发票信息，现场签到后实时发送至预留邮箱。

六、酒店推荐

为保障参会代表住宿便利，会务组已与西安蓝溪国际酒店协商确定专属会议协议价（仅限本次参会代表），价格为 380 元/间夜（单/标间同价，含早），住宿费用自理。参会代表可扫码预定酒店。住宿咨询联系人：姚泽良，电话：18192066268。



住宿酒店预定码

七、会务组联系方式

1. 中国环境科学学会

联系人：马建民 刘 婷 张中华

电话：010-58301128 010-62259894

邮箱：zhangzh@chinacses.org

2. 中国环境科学学会环境信息化分会

联系人：赵苗苗

电话：010-84665168

邮箱：zhaomiaomiao@chinaeic.net

附件：1. 会议简要日程安排

2. 酒店交通信息



附件 1

会议简要日程安排

【中国环境科学学会环境信息化分会全体委员会议】

地点：5 楼永乐厅 时间：11 月 7 日下午

会议日程		
参会成员：中国环境科学学会环境信息化分会主任委员、副主任委员、常务委员、委员、秘书长、副秘书长		
主持人：黄明祥 中国环境科学学会环境信息化分会 秘书长		
时间	内容	汇报人
15:00-15:30	环境信息化分会 2025 年度总结	魏 斌
15:30-16:00	交流讨论	黄明祥

【开幕式暨特邀主旨报告】

地点：4 楼蓝溪厅 时间：11 月 8 日上午

时间	会议日程	
开幕式致辞		
主持人：毛剑英 生态环境部信息中心 纪委书记		
09:00-09:05	西安市人民政府领导致辞	
09:05-09:10	陕西省生态环境厅领导致辞	
09:10-09:15	生态环境部信息中心领导致辞	
09:15-09:20	中国环境科学学会领导致辞	
09:20-09:25	会议合影	
特邀主旨报告		
时间	发言题目	演讲嘉宾
09:25-09:50	国产算力和人工智能大模型的机遇、挑战与示范应用	刘方明 鹏城国家实验室智能计算部所长/ 鲲鹏领军研究员、博导
09:50-10:15	中国绿色转型进展与“十五五”展望	俞 海 生态环境部环境与经济政策研究中心 副主任

10:15-10:35	陕西省生态环境数智化转型探索与实践	陕西省环境信息中心领导
10:35-10:55	数智重塑生态治理 赋能美丽西安建设	西安市智慧环保综合指挥中心领导
10:55-11:15	生态环境大模型构建技术与应用实践	生态环境部信息中心领导
11:15-11:35	从“感知智能”到“治理智能”： AI 驱动生态环境精准治理的新范式	徐 硕 陕西环信恒辉电子科技有限公司 总经理

分会场（一） 【人工智能模型与数字孪生应用】

地点：5 楼群贤厅 A

时间：11 月 8 日下午

时间	发言题目	演讲嘉宾
主持人：黄明祥 生态环境部信息中心大数据发展部主任 正高级工程师		
14:00-14:20	水利大模型的应用实践	夏润亮 水利部信息中心 副主任
14:20-14:40	法律人工智能赋能生态保护监管与执法	吴正午 中国司法大数据研究院副总工程师兼 业务平台部部长
14:40-15:00	河北省大气污染防治监管 AI 大模型的创新探索与实践应用	曹利荣 河北省生态环境厅数智中心 主任
15:00-15:20	生态环境保护督察大模型研发进展、建设难点与应用展望	常 杪 清华大学环境学院环境管理与政策教研所，所长/国家信标委大数据标准工作组生态环境行业组，联合组长
15:20-15:30	休息	
15:30-15:50	大模型技术发展前沿及行业应用思考	范雪环 生态环境部信息中心大数据发展部 工程师
15:50-16:10	从智能感知到闭环管控的生态治理数字化转型武汉实践	廖玉华 武汉市生态环境宣教中心 高级工程师
16:10-16:30	基于“星空地模”水环境风险预警及研判分析技术研究与应用实践	焦高超 中科宇图科技股份有限公司 助理总裁
16:30-16:50	从“数治”到“智治”：大模型赋能生态环境治理	李毓勤 广州市云景信息科技有限公司 总经理

分会场（二） 【智能算力与具身智能】

地点：5 楼群贤厅 B

时间：11 月 8 日下午

时间	发言题目	演讲嘉宾
主持人：孙 宇 生态环境部信息中心安全运维与测评部主任 正高级工程师		
14:00-14:20	中国科技云 AI 智能化实践和算力 两级互联互通探索	李菁菁 中国科学院计算机网络信息中心 研究员
14:20-14:40	人工智能赋能水厂智慧运行	孙莹莹 北京金控数据技术股份有限公司 战略发展部总经理
14:40-15:00	人工智能技术在生态环境网络安全 防护中的应用	秦 宇 生态环境部信息中心 正高级工程师
15:00-15:10	休息	
15:10-15:30	具身智能在生态环境治理领域的 探索	谢圆琰 清华大学计算机系 助理研究员
15:30-15:50	技术创新助力地震应急业务高质 量发展	刘晓雨 中国地震台网中心 正高级工程师
15:50-16:10	面向生态环保的具身机器人人类脑 中枢框架探索	虞朝晖 生态环境部信息中心 正高级工程师
16:10-16:30	天翼云息壤助力生态环境数智化 发展	吕宗开 天翼云科技有限公司 中国电信集团 产数专家/天翼云解决方案架构师

分会场（三） 【生态环境数据治理与多源数据融合】

地点：5 楼永乐厅

时间：11 月 8 日下午

时间	演讲题目	演讲嘉宾
主持人：孙 强 生态环境部信息中心大数据发展部副主任 正高级工程师		
14:00-14:20	高质量数据集构建路径	陈 东 国家数据研究院 高级工程师
14:20-14:40	国家数据基础设施建设分享	陈学顺 信通院 高级工程师
14:40-15:00	全国生态环境领域数据基础设施 建设思路	李建民 生态环境部信息中心大数据发展部 高级工程师
15:00-15:10	休息	
15:10-15:30	数智融合：机关事务一体化管理 模式与创新应用服务的构建	李苏发 江西省生态环境科学研究与规划院 大数据所所长 高级工程师

15:30-15:50	推进数据要素化治理,支撑生态环境保护 and 绿色发展	国 丽 中国电子数据产业集团 正高级工程师
15:50-16:10	从数据资源到数据资产——生态环境数据治理与价值释放	李绍俊 嘉诚信息 CTO 博士/教授级高工
16:10-16:30	陕西移动执法数智融合物联灵犀端智能应用	杨延超 陕西环信恒辉电子科技有限公司 副总经理

分会场（四） 【人工智能赋能生态环境业务创新发展】

地 点：5 楼永昌厅

时 间：11 月 8 日下午

时间	演讲题目	演讲嘉宾
主持人：胡 昊 生态环境部信息中心应用系统部副主任 正高级工程师		
14:00-14:20	大模型赋能自然资源数字化治理	肖 飞 自然资源部信息中心大数据室 高级工程师
14:20-14:40	林业、园林人工智能应用探索	李长霖 北林人工智能研究院副院长/ 中国风景园林学会信息分会副主任/ 城科会 AI 未来城市产业分会副秘书长/ 甲板智慧科技有限公司董事长
14:40-15:00	数字技术赋能生态环境治理	贾红霞 生态环境部信息中心应用系统部工程项目室主任 高级工程师
15:00-15:20	人工智能在海洋生态环境数智化转型中的应用探索	朱 程 国家海洋环境监测中心 副研究员
15:20-15:30	休息	
15:30-15:50	融合 AI+卫星遥感的尾矿库与煤炭工业广场监测	王艳恒 中国矿业大学环境与测绘学院 博士后
15:50-16:10	AI+水环境治理-“碧水精灵”智能问答系统五大核心场景的创新实践	石 壮 哈尔滨思和信息技术股份有限公司/ 自然生态科创中心副主任/ 产品研发部部长
16:10-16:30	AI 驱动下污染源非现场监管效能提升的技术实践	于 浪 西安长天长软件股份有限公司 服务运营部总监
16:30-16:50	地理人工智能赋能生态环境业务数智化转型	伏伟伟 易智瑞信息技术有限公司 产品解决方案部总经理

分会场（五）【政务管理智能化新生态构建】

地点：5 楼永兴厅

时间：11 月 8 日下午

时间	演讲题目	演讲嘉宾
主持人：尚 屹 生态环境部信息中心政务保障部主任 正高级工程师		
14:00-14:20	数智融合、赋能业务，共建政务管理新范式——“十五五”期间数字政府建设的几点思考	张孟奇 生态环境部信息中心 高级工程师
14:20-14:40	AI 大模型：驱动政府网站变革的新引擎	王庆蒙 中国软件评测中心认证评估事业部 副总经理
14:40-15:00	从“智能”到“赋能”：政务大模型的实践与跨越	文 雅 拓尔思数字经济研究院 副院长
15:00-15:20	从数据到资产：AI 驱动的电子公文资源库实践	徐俊华 仪电双杨智能科技（上海）有限公司 产品总监
15:20-15:30	休息	
15:30-15:50	数智驱动新发展 服务链接新生态——智理·共生：以政务智能化生态赋能环境治理新格局	刘元元 东软集团股份有限公司 智慧城市事业部 咨询总监、副研究员
15:50-16:10	基于大模型为政务业务赋能	刘丁泉 北京智谱华章科技股份有限公司 AI 国央企业业务线 CTO 博士
16:10-16:30	从“被动改错”到“主动防错”：AI 技术赋能网站内容质量升级	王 赓 北京网景盛世技术开发中心 副总经理
16:30-16:50	数字赋能，守护绿水青山——信息化技术在延安生态环保工作中的应用与实践	邵瑞华 延安市生态环境局 党组成员、副局长
16:50-17:10	用数据驱动拥抱绿色未来——浅析生态环境数据治理的应用	方 兵 陕西环信恒辉电子科技有限公司 副总经理

【基地座谈会】

地点：5 楼永乐厅

时间：11 月 7 日晚上

主持人：毛剑英 生态环境部信息中心 纪委书记		
时间	发言题目	演讲嘉宾
19:00-20:15	进展汇报	生态环境大数据创新应用研究示范基地 生态环境数据要素创新基地 美丽西安数智化治理研究示范基地

		西南地区及长江上游生态环境大数据智能化创新基地 生态环境数智化治理创新应用基地（江西）
20:15-20:45	讨论发言	与会人员
20:45-21:00	会议总结	生态环境部信息中心党委书记、主任 汪海洋

【观摩交流】

地点：西安市

时间：11月9日上午

时间	地点	组织
09:00-11:30	西安市智慧环保综合指挥中心	中国环境科学学会环境信息化分会

附件 2

酒店交通信息

A. 咸阳国际机场-西安蓝溪国际酒店

1. 机场巴士（25 元）

乘坐机场巴士南稍门、西安宾馆线，至高新二路公交站步行 940 米到达酒店

2. 地铁（约 10 元）

乘坐北客站-咸阳国际机场 14 号专线到北客站下车，换成 2 号地铁线到小寨站下车，继续换成 5 号线到丰庆公园站下车，向南步行约 200 米到达酒店

3. 网约车（约 80 元）

全程约 35 公里，行程约 40 分钟

B. 西安站-西安蓝溪国际酒店

1. 地铁（约 5 元）

乘坐 4 号地铁线到建筑科技大学站下车，换成 5 号线到丰庆公园站下车，向南步行约 200 米到达酒店

2. 公交车（约 2 元）

乘坐 251 路、40 路、K40 路、28 路公交车至西大新区公交站下车，向东步行 200 米到达酒店；

3. 网约车（约 25 元）

全程约 7.2 公里，行程约 30 分钟

C. 西安南站-西安蓝溪国际酒店

1. 公交/地铁（约 6 元）

乘坐公交 S786 路至航天新城地铁、公交站，换乘地铁 4 号线至西安建筑科技大学站，换乘 5 号线至丰庆公园站下车，向前步行约 200 米到达酒店

2. 网约车（约 80 元）

全程约 33.2 公里，行程约 90 分钟

D. 西安北站-西安蓝溪国际酒店

1. 地铁（约 5 元）

乘坐 2 号地铁线到小寨站下车，换乘 5 号线到丰庆公园站下车，向南步行约 200 米到达酒店

2. 公交车（约 4 元）

乘坐 40 路、K40 路公交车至西大新区站下车，向东步行 200 米到达酒店

3. 网约车（约 50 元）

全程约 15.6 公里，行程约 40 分钟