

中国环境科学学会

中环学评字〔2024〕17号

关于举办第一届美丽中国数字化 治理大会的第二轮通知

各有关单位：

中国环境科学学会联合天津市生态环境局、生态环境部环境规划和清华大学共同主办的“第一届美丽中国数字化治理大会”定于2024年4月27-29日在天津市召开，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

天津市生态环境局

生态环境部环境规划院

清华大学

承办单位：天津市环境科学学会

先进计算与关键软件（信创）海河实验室

支持单位：天津市科学技术协会 天津市生态环境监测中心 天津市生态环境科学研究院 中新天津生态城管委员会

合作单位：中国环境科学研究院 生态环境部卫星环境应用中心 生态环境部信息中心 生态环境部核与辐射安全中心 生态环境部南京环境科学研究所 中科院空天信息创新研究院 核工业北京化工冶金研究院 中科院东北地理与农业生态研究所 中科院新疆生态地理研究所 北京市生态环境保护科学研究院环境规划与政策模拟重点实验室 哈尔滨工业大学 河北工业大学 天津大学 南开大学 北京大学 武汉大学 浙江大学 上海第二工业大学 中国地质大学 新疆大学 中交上海航道勘察设计研究院有限公司 天津拾起卖科技集团有限公司 杭州海康威视数字技术股份有限公司 深圳市城市规划设计研究院股份有限公司 中国环境科学学会环境信息化分会 中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会 中国环境科学学会生态遥感监测与评估专业委员会 中国环境科学学会生态环境大数据专业委员会

二、时间和地点

1. 时间：2024年4月27-29日（27日全天报到）

2. 地点：天津市中新天津生态城世茂希尔顿酒店

三、会议主题

凝心聚力 汇智同行 数字化赋能美丽中国建设

四、会议内容

(一) 4月28日 8:30-12:00

1. 开幕式

2. 特邀主旨报告

(1) 中国环境科学学会/生态环境部环境规划院王金南院士报告

(2) 哈尔滨工业大学任南琪院士报告

(3) 天津大学刘丛强院士报告

(4) 信创海河/中国新一代人工智能发展战略研究院龚克教授报告

(5) 国家超级计算天津中心孟祥飞书记报告

(6) 百度智能云水务解决方案汪秋婉总监报告

(7) 天津拾起卖科技集团有限公司陈弈总裁报告

3. 京津冀数字化治理典型案例发布

(二) 4月28日 14:00-18:00

1. 美丽海湾数字化治理高端研讨会

主持人：张 弢 天津市生态环境局党组书记

2. 各分会场学术交流报告

(1) 议题：移动源数字化智能化治理技术及应用

召集人：温 娟 天津市环境科学研究院院长

毛洪钧 南开大学教授

方茂东 中国汽车技术研究中心有限公司总师办副主任

(2) 议题：数智赋能环境治理

召集人：席北斗 中国环境科学研究院副院长

徐 明 清华大学副院长

田 禹 哈尔滨工业大学教授

(3) 议题：流域数字化管理及应用

召集人：张敬杰 中科院东北地理与农业生态研究所研究员

徐福留 北京大学教授

(4) 议题：土壤修复数字化及用地准入联动监管

召集人：姜 林 北京市生态环境保护科学研究院院长

卢晓霞 北京大学系主任

李海芳 天津市环境科学学会常务副理事长

(5) 议题：废弃物安全处置及循环利用数字化

召集人：毛允正 天津拾起卖循环技术研究院院长

伉沛崧 国家环境保护危险废物处置工程技术（天津）
中心总工

(6) 议题：生态环境遥感监测智能应用

召集人：张建辉 生态环境部卫星环境应用中心副主任

张 新 中科院空天信息创新研究院主任

(7) 议题：非现场监管智慧执法

召集人：高 晶 杭州海康威视数字技术股份有限公司
环保行业总经理

(三) 4月29日 8:30-12:00 各分会场学术交流报告

(1) 议题：绿色智能化矿山建设

召集人：刘龙成 核工业北京化工冶金研究院教授

刘兴宇 中国地质大学教授

郑春丽 上海第二工业大学教授

(2) 议题：城镇水系水环境智慧化系统建设与运维

召集人：朱 治 中交上海航道勘察设计研究院有限公司
党委书记

谢 忱 南京水利科学研究所副主任

谭映宇 浙江省生态环境科学设计研究院院长

尚 晓 中交上海航道勘察设计研究院有限公司副总经理

(3) 议题：新污染物治理及数字化应用

召集人：肖学智 生态环境部对外合作中心首席科学家

袁雪竹 天津市生态环境科学研究院正高

(4) 议题：山水林田湖草沙一体化保护和修复协同

召集人：邹长新 生态环境部南京环境科学研究所主任

李新武 中科院空天信息创新研究院研究员

冯朝阳 中国环境科学研究院研究员

(5) 议题：生态脆弱区天空地监测技术与应用

召集人：罗格平 中科院新疆生态地理研究所研究员

马 旭 新疆大学副教授

(6) 议题：超级计算、云信息软件技术发展

召集人：冯景华 国家超级计算天津中心总工

(7) 议题：数字生态文明与美丽城市建设

召集人：常纪文 国务院发展研究中心副所长

李海东 生态环境部南京环境科学研究所副主任

胡庆武 武汉大学副院长

(四) 4月29日 14:00-17:30 各分会场学术交流报告

(1) 议题：生态环境大数据与智慧环境决策管理

召集人：蒋洪强 生态环境部环境规划院副总工程师

邓劲松 浙江大学教授

李珊珊 北京市生态环境保护科学研究院部门主任/正高

(2) 议题：生态系统与生物多样性保护数字化研究

召集人：王江涛 国家海洋信息中心正高

王铁军 天津大学教授

周 滨 天津市生态环境科学研究院正高

(3) 议题：生态环境重大工程全过程管理数字孪生应用

召集人：丁贞玉 生态环境部环境规划院研究员

俞 露 深圳市城市规划设计研究院股份有限公司党委
副书记

(4) 议题：核与辐射数字安全数字化

召集人：严天文 生态环境部核与辐射安全中心党委书记

(5) 议题：生态环境数字化监测技术发展及应用

召集人：邓小文 天津市生态环境监测中心主任

(五) 研究生论坛 4月27日 14:30-18:00

论坛主席：任芝军 河北工业大学副院长

（六）墙报交流 4 月 28 日-29 日

会议将专门设置墙报区域进行交流，根据行业内专家对投稿的审阅和筛选，展示领域内优秀的研究成果和解决方案。墙报尺寸宽 90cm×高 120cm。

五、会议注册

1. 会议采用在线方式注册，参会人员登录会议官方网站（<https://meeting.zghjcx.com.cn/10351.html>）或扫描会议二维码报名注册。如您是中国环境科学学会会员，请使用会员账号进行会议注册，否则无法享受会员注册费优惠。



第一届美丽中国数字化治理大会二维码

2. 会议注册费 2200 元/人（个人会员持会员证每人减免 200 元），在校学生代表持有效证件 1600 元/人。会议注册费含注册费、资料费、餐费等。

3. 缴费信息

（1）**在线缴费：**参会代表在线报名注册时，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

单位汇款请备注：数字化治理大会+单位简称。汇款完成后，请将汇款底单上传至会议报名系统。

(3) 现场缴费：报到现场可刷银联卡（POS 机）缴费。

4. 会议可开具电子发票和纸质发票，发票内容为：会议服务费。电子发票请自行下载；纸质发票将于会议结束后一个月内邮寄给参会代表。

六、住宿安排

请参会代表于 4 月 17 日前扫描会议二维码预定房间，酒店提供的会议协议价格仅对本次参会代表有效，住宿费用自理。房间数量有限，请尽早联系预定。

七、联系方式

(一) 大会咨询

刘 平 010-62210466

金宝艳 13552952766

(二) 分会场咨询

韩佳慧 010-62216415

刘 平 010-62210466

邮 箱 shuzihua2024@163.com

(三) 研究生论坛和墙报交流咨询

高文芳 15822664891

(四) 美丽中国数字化治理成果转化交流咨询

关海燕 18610938072

附件：第一届美丽中国数字化治理大会学术委员会



附件：

第一届美丽中国数字化治理大会学术委员会

主席

王金南 中国环境科学学会理事长/中国工程院院士/全国政协人口资源环境委员会副主任

主任委员

郑玮民 中国工程院院士/清华大学教授

任南琪 中国工程院院士/哈尔滨工业大学教授

刘丛强 中国工程院院士/天津大学教授

学术委员（按姓氏笔画排序）

丁贞玉 万 军 马 旭 王江涛 王铁军 王爱杰

方茂东 邓小文 邓劲松 毛允正 毛洪钧 卢晓霞

田 禹 冯朝阳 冯景华 任芝军 刘 永 刘书明

刘龙成 刘兴宇 严天文 佘沛崧 朱 冶 李海东

李海芳 李新武 李珊珊 肖学智 邹长新 沈伯雄

张 波	张 新	张建辉	张敬杰	陈 奕	尚 晓
罗格平	郑春丽	周 滨	胡庆武	侯 鹏	俞 露
袁雪竹	顾行发	徐 明	徐福留	高 晶	高吉喜
席北斗	常纪文	蒋洪强	温 娟	谢 忱	蔡 凌
谭映宇	魏 斌				