**附件1 会议议程**

**【中国环境科学学会环境信息化分会全体委员会议】**

**地点：三楼富春厅 时间：11月22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2023年度总结 | 魏斌 |
| 15:30-16:00 | 增选委员 | 黄明祥 |
| 16:00-17:00 | 交流讨论 | 黄明祥 |

**【开幕式暨特邀主旨报告】**

**地点：三楼名都厅A 时间：11月23日上午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **会议议程** | |
| **开幕式致辞** | | |
| **主持人：魏斌 中国环境科学学会环境信息化分会 主任委员** | | |
| 09:00-09:05 | 杭州市人民政府领导致辞 | |
| 09:05-09:10 | 中国环境科学学会领导致辞 | |
| 09:10-09:15 | 生态环境部信息中心领导致辞 | |
| **启动仪式** | | |
| 09:15-09:25 | 共建生态环境大数据创新应用研究基地 | 生态环境部信息中心、浙江省生态环境厅、杭州市生态环境局领导 |
| **特邀主旨报告** | | |
| **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** | **发言题目** | **演讲嘉宾** |
| 09:25-09:55 | 生态环境大数据发展与展望 | 王桥  中国工程院 院士 |
| 09:55-10:20 | 数字生态文明（待定） | 杨开忠  中国社会科学院习近平生态文明思想研究中心 主任 |
| 10:20-10:45 | 浙江省数字化改革与“生态大脑”建设 | 竺恒峰  浙江省生态环境厅 副厅长 |
| 10:45-11:10 | “生态智卫”全力打造数字生态文明 | 马利阳  杭州市生态环境局 局长 |
| 11:10-11:35 | 大数据在环境治理中的应用 | 毕军  南京大学 教授 |
| 11:35-12:00 | 数智融合，助力生态环境高效监管 | 王英杰  杭州海康威视数字技术股份有限公司 副总裁 |

**分会场（一） 【数字生态文明建设专题】**

**地点：一楼开元厅A 时间：11月23日下午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **发言题目** | **演讲嘉宾** |
| **主持人： 陈煜欣 生态环境部信息中心 总工程师** | | |
| 14:00-14:20 | 数字生态文明的逻辑理路和实践向度 | 张强  政研中心战略部 副主任 |
| 14:20-14:40 | 生态产品价值实现机制探讨 | 李宏伟  中央党校（国家行政学院）教授 |
| 14:40-15:00 | 数字生态文明内涵、实践特征和推进路径 | 张波  生态环境部信息中心 副总工程师  智慧生态环境研究所 所长 |
| 15:00-15:20 | 重庆生态环境数字化改革探析 | 余游  重庆市生态环境大数据应用中心  主任 |
| 15:20-15:40 | 遥感大数据在生态环境领域应用 | 王大成  中国科学院空天信息创新研究院  高级工程师 |
| 15:40-15:50 | 休息 | |
| 15:50-16:10 | 数据要素化背景下智慧监测体系的建设 | 吴海梅  雄安新区生态环境局 副局长 |
| 16:10-16:30 | 以数智创新引领城市绿色低碳发展 | 何炜琪  清华大学苏州大数据研究院 博士 |
| 16:30-16:50 | 安徽省生态环境业务协同一体化应用场景 | 肖中新  安徽省生态环境厅信息中心 主任 |
| 16:50-17:10 | 数字化赋能全国碳市场高质量发展 | 吴海东  生态环境部信息中心 工程师 |
| 17:10-17:30 | 新形势下加强农用地生态环境部的思考 | 师华定  生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心 研究员 |
| 17:30-17:50 | 生态环境数字化改革的探索与实践 | 王慧栋  成功数字技术（杭州）有限公司  副总经理 |

**分会场（二） 【人工智能在生态环境中的应用专题】**

**地点：三楼富春厅 时间：11月23日下午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **发言题目** | **演讲嘉宾** |
| **主持人：鲁德福 天津市固体废物管理技术中心 正高级工程师** | | |
| 14:00-14:20 | OCR识别在生态环境智能审批中的创新应用 | 曾铮  四川省环境信息中心 主任 |
| 14:20-14:40 | 流域数字技术在水质目标精细化管理中的创新应用 | 陈岩  生态环境部规划院水所模拟信息室主任 |
| 14:40-15:00 | 推动省级数据资源高效协同，创新生态环境业务服务应用 | 薛文婷  陕西省环境信息中心 高级工程师 |
| 15:00-15:20 | 生态红线数据化创新应用 | 张文国  生态环境部环境卫星应用中心  研究员 |
| 15:20-15:40 | 基于机器学习算法的土壤重金属采样优化设计 | 李艳  浙江大学 教授 |
| 15:40-15:50 | 休息 | |
| 15:50-16:10 | 关于数字技术在生态环境行政执法中的创新应用 | 廖静姝  雅安市生态环境局 核安全总工程师 |
| 16:10-16:30 | 基于数据关联分析的不合规排污行为智能甄别 | 方文  南京大学助理教授 |
| 16:30-16:50 | 基于人工智能和遥感技术的大气污染防治SaaS服务平台 | 曹世凯  中科宇图科技股份有限公司 副总裁 |
| 16:50-17:10 | 人工智能大模型应用前景 | 钟志杰  讯飞清环（苏州）科技有限公司  总经理 |
| 17:10-17:30 | 生态环境大数据关键技术研究与发展趋势分析 | 李绍俊  北京嘉诚瑞杰有限公司 正高/技术总监 |

**分会场（三） 【非现场监管执法专题】**

**地点：三楼之江厅 时间：11月23日下午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **演讲题目** | **演讲嘉宾** |
| **主持人：朱琦 生态环境部信息中心 应用系统部主任** | | |
| 14:00-14:20 | 非现场监督帮扶信息化支撑保障体系设计与应用 | 钱永涛  生态环境部执法局 处长 |
| 14:20-14:40 | 基于非现场监管模型的生态环境治理模式创新及 | 吴昌子  江苏省生态环境监控中心 主任 |
| 14:40-15:00 | 攀枝花市生态环境执法“易”应用 | 胡海涛  攀枝花市生态环境信息与技术评估中心 高级工程师 |
| 15:00-15:20 | 数字化赋能无锡市大气精准监管创新应用 | 石浚哲  无锡市生态环境局监测中心 主任 |
| 15:20-15:40 | 大数据与人工智能在“非现场监管”新模式下的探索与实践 | 刘海波  河北省生态环境厅信息中心 主任 |
| 15:40-15:50 | 休息 | |
| 15:50-16:10 | 加快构建水生态环境数字化治理体系 | 徐子赫  生态环境部信息中心 工程师 |
| 16:10-16:30 | 非传统水质数据在流域污染精准治理中的应用与探索 | 于旭彪  宁波大学教授 |
| 16:30-16:50 | 建筑施工噪声的智能监测问题 | 毛庆国  深圳市生态环境智能管控中心 主任 |
| 16:50-17:10 | 后疫情时代工业污染监管的物联感知及应用成效 | 黎秋文  广东旭诚科技有限公司 产品经理 |
| 17:10-17:30 | 生态质量监督监测服务模式思考 | 陶进  航天宏图信息技术股份有限公司  技术总监 |

**分会场（四） 【大数据管理技术专题】**

**地 点：三楼钱塘A 时 间：11月23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 技术发展中心主任** | | |
| 14:00-14:20 | 甘肃省生态环境大数据建设赋能治理能力现代化 | 田云  甘肃省生态环境信息中心 主任 |
| 14:20-14:40 | 生态环境信息化顶层规划与制度管理体系建设模式探索 | 马仪潇  生态环境部信息中心 工程师 |
| 14:40-15:00 | 面向数字电网中台的软件体系结构及研发平台建设 | 杨漾  南方电网总架构师 博士 |
| 15:00-15:20 | 数据成熟度评估模型及其应用 | 彭文华  工信部工业信息安全发展研究中心 博士/高级工程师 |
| 15:20-15:40 | 地学知识图谱及其生态环境信息化应用研究 | 诸云强  中国科学研究院地理所 研究员 |
| 15:40-15:50 | 休息 | |
| 15:50-16:10 | 大数据技术及在实体经济中的应用 | 王晨  清华大学大数据系统软件国家工程实验室 总工程师 |
| 16:10-16:30 | 生态环境一体化大数据体系建设思考 | 郝千婷  生态环境部信息中心 高级工程师 |
| 16:30-16:50 | 大数据在生态系统管理中的应用研究 | 董仁才  中国科学院生态环境研究中心  研究员 |
| 16:50-17:10 | 生态环境信息化标准发展历程回顾及展望 | 张聪  生态环境部信息中心 高级工程师 |
| 17:10-17:30 | 县域SaaS化生态环境大数据技术研发及应用分享 | 雷勇  中国电信集团有限公司应急行业事业部 总裁 |

**分会场（五）【网络安全专题】**

**地点：三楼钱塘B 时间：11月23日下午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **演讲题目** | **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** | | |
| 14:00-14:20 | 扎实推动新一代信息技术应用创新 | 尚屹  生态环境部信息中心 政务保障部主任 |
| 14:20-14:40 | 未来网络助力环境数字化建设 | 祁学豪  东南大学紫金山实验室 系统架构师 |
| 14:40-15:00 | 依托等级保护制度落实数据安全保护义务 | 任卫红  公安部网络安全等级保护评估中心研究员 |
| 15:00-15:20 | 水利网络安全建设与实践 | 张潮  水利部信息中心 副处长 |
| 15:20-15:40 | 中国地震局网络安全业务思路与进展 | 刘晓雨  地震局台网中心 副处长 |
| 15:40-15:50 | 休息 | |
| 15:50-16:10 | 数据安全研究与思考 | 虞朝晖  生态环境部信息中心 高工 |
| 16:10-16:30 | 安全GPT赋能网络安全运营 | 深信服科技股份有限公司（待定） |
| 16:30-16:50 | 信息安全与技术创新实践 | 李超  曙光信息产业股份有限公司 经理 |
| 16:50-17:10 | 数据安全建设思路探讨 | 丁松松 北京神州绿盟科技有限公司 经理 |

**分会场（六）【生态环境局局长座谈会专题】**

**地点：三楼贵宾厅 时间：11月23日下午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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** | **发言题目** | **演讲嘉宾** |
| 14:00-16:00 | 交流对话 | 拟邀请名单：  杭州市生态环境局局长  南昌市生态环境局局长  长沙市生态环境局局长  武汉市生态环境局局长  成都市生态环境局局长  贵阳市生态环境局局长  乌鲁木齐市生态环境局局长  宁波市生态环境局局长  深圳市生态环境局局长  雄安市生态环境局局长  鄂尔多斯市生态环境局局长  锡林浩特市生态环境局局长  苏州市生态环境局局长  无锡市生态环境局局长  台州市生态环境局局长  南阳市生态环境局局长  宜昌市生态环境局局长  玉林市生态环境局局长  绵阳市生态环境局局长  普洱市生态环境局局长 |
| 16:00-17:00 | 会议总结 | 中国环境科学学会环境信息化分会主任委员魏斌 |

**【观摩交流】**

**地点：杭州市 时间：11月24日上午**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 地点 | 组织 |
| 09:00-11:30 | 生态环境数智化运营中心 | 中国环境科学学会环境信息化分会 |