**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 |