

中国环境科学研究院

2019 地下水污染防治技术与 方法学术会议通知 (第一轮)

为深入贯彻习近平总书记生态文明思想,进一步保障人民用水安全,全面有效推进水污染防治行动深入实施,加快美丽中国建设,需加快推进地下水污染防治工作。在各地落实《水污染防治行动计划》(国发〔2015〕17号)和《地下水污染防治实施方案》中,不断涌现地下水防治的新技术与新方法,为促进地下水防治技术与方法创新,推进我国地下水环境保护科技应用,由中国环境科学研究院联合土壤与农业农村生态环境监管技术中心等多家单位举办的“地下水污染防治技术与方法学术会议”拟于2019年11月在西安召开。

会议将邀请地下水污染防控和修复领域具有影响力的专家,就地下水污染防控和修复技术领域的研究前沿、重要进展及发展规划进行交流。热忱欢迎各高校、科研机构的专家学者、研究人员,地下水相关管理部门及企业单位相关行业的从业人员踊跃参会。

一、会议信息

1. 时间:

2019年11月下旬

2. **地点:**

陕西西安

3. **指导单位:**

生态环境部

4. **主办单位:**

中国环境科学研究院

生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心

5. **承办单位:**

国家环境保护地下水污染模拟与控制重点实验室

6. **协办单位:**

生态环境部对外合作与交流中心

地下水污染防控与修复产业联盟

长安大学

清华大学

成都理工大学

南方科技大学

中国地质调查局水文地质环境地质调查中心

中国地质科学院水文地质环境地质研究所

中国地质环境监测院

7. **技术支持单位:**

污染场地安全修复技术国家工程实验室

生物地质与环境地质国家重点实验室

国家环境保护水土污染协同控制与联合修复重点实验室

国家环境保护土壤环境管理与污染控制重点实验室

8. 支持媒体:

《Environmental Earth Sciences》

《环境科学研究》

《环境工程》

《环境工程技术学报》

二、 参加人员

参会代表为全国各地地下水污染防治与修复领域高等院校、科研院所、企事业单位和行业协会的专家、学者、工程技术人员、企业家和其他业内人员；国际组织代表和部分媒体。

三、 会议内容

学术报告:邀请领域内负责地下水污染防治及修复的专家及管理者，长期从事相关研究工作的专家学者发表最新研究成果和观点。

政策解读:针对我国在地下水领域相关政策、管理等需求，结合印发的《地下水污染防治实施方案》，面向各省、市相关政府管理部门负责人，进行政策解读与案例分析指导。

企业展示:通过展台、展架等形式分享展示国内外知名地下水污染防治与修复领域的企业、单位的最新成果、专利技术、产品推介、典型工程案例等，进一步促进成果转化和项目合作。

四、 研讨的主要议题

主题 1: 地下水污染调查与模拟技术与方法

主要议题:地下水污染调查及风险评估政策解读；地下水污染源识别技术；地下水污染调查和勘探方法；地下水中污染物迁移、转化规律模拟与预测；地下水中新兴污染物监测、识别与地下饮用水安全等。

主题 2: 地下水污染监测与预警技术与方法

主要议题: 地下水污染监测预警方法、技术与装备, 地下水污染大数据研究; 地下水污染预警等级划分方法等。

主题 3: 石化行业地下水污染防渗技术与方法

主要议题: 有机污染在地下水中迁移转化规律; 石化行业污染源防渗改造措施及修复方法; 地下水有机污染修复新技术、新方法、新材料。

主题 4: 金属地下水污染修复技术与方法

主要议题: 地下水重金属污染修复新技术、新方法、新材料; 地表水-地下水系统风险联合防控技术体系, 地下水回补风险评估与控制技术策略等。

主题 5: 垃圾填埋场地下水污染防控(防渗阻断)技术

主要议题: 污染地块再利用及场地管理管控体系; 典型垃圾填埋场地下水污染与综合管控; 京津冀区域地下水污染防治与修复技术体系及综合管控;

主题 6: 地下水污染修复实例分析研究

主要议题: 结合我国场地地下水污染修复实例, 分析不同案例中地下水原位异位修复技术的实际应用效果, 探讨适合我国国情的修复技术体系等。

五、 会议展览

本次会议诚邀国内外知名地下水污染防治与修复领域的企业、单位, 通过展台、展架等形式分享展示最新成果、专利技术、产品推介、典型工程案例促进成果转化和项目合作。

具体招展安排另行通知。

六、 会议注册

拟参加会议的单位和个人请填写会议回执（附件）发送至组委会邮箱：groundwaterif@163.com，组委会收到报名信息后以回复邮件形式确认报名完成。

七、 会务组联系人

1. 丁鸿羽：010-84916171，18518914210

2. 郑明霞：010-84916171，13810123789

3. 祖国峰：010-84932191，13051767111

会议报名邮箱：groundwaterif@163.com

中国环境科学研究院

2019年10月9日



附件

2019 地下水污染防治技术与方法学术会议

参会回执

单位名称					
参会人员 登记	姓名	职务	手机	拟参加研讨议题	邮箱
口头 报告	发言题目			发言分会场	
	发言人			职务/职称	
酒店 预订	是否需要预定房间	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 (请在所需选项前打√) 标间__间, 大床房__间, 入住日期: __日			
备注	特殊情况请说明:				

- 注: 1. 确认参会, 请将此表发送至会议专用邮箱: groundwaterif@163.com;
2. 回执的文件名请采用“单位-参会人姓名”的格式, 便于工作人员查找。