



# 中国环境科学学会

Chinese Society For Environmental Sciences

首页

学会介绍

学术交流

环境科普

会员服务

咨询评价

国际交流

损害鉴定

期刊杂志

教育培训

欢迎您的到来！ 今天是2018年10月15日18:39

今天：天津 阴 20°C ~ 10°C [详细»](#)

当前位置： 新闻 > 秘书处通知

## 关于召开“第二届全国水环境污染控制与生态修复技术高级研讨会暨中国环境科学学会水环境分会2017年学术年会”的通知

发布时间： 2017-05-27 16:51:46 | 作者： 本站编辑 | 来源： 本站原创 | 浏览次数： 1980

各有关单位：

水环境保护是事关民生，加快建设生态文明示范区的重要举措，是解决群众最关心、最直接、最现实利益问题的实际行动。党中央和国家领导人高度重视水环境保护工作，提出“绿水青山就是金山银山”和“山水林田湖生命共同体”的环境保护战略思路；地方政府积极践行“河长制”、“五水共治”等水污染防治新的管理模式；科技工作者则从水污染防治理论研究、机理探究、技术研发和工程实践等方面积极探索，提高了我国水环境治理和管理的能力和水平。《水污染防治行动计划》、国家重大科技专项《水体污染的控制和治理》等国家策略的实施必然会带动大批水污控领域理论、技术和工程科学创新；而中央财政、环保、国土、水利、发改等部门的《水污染防治专项》、《山水林田湖生态保护试点项目》等涉水专项的组织实施，又为这些科研成果的推广应用创造了良好的实施环境。但我国水环境问题仍然较为突出，区域性、复合型、压缩型水污染日益凸显，水污染问题已成为全面建成小康社会的瓶颈和短板，成为经济社会可持续发展的重大制约因素。

为了推广水环境领域的优秀成果与技术，促进“产、学、研、用”相结合，提高我国水环境保护与治理工作水平，由我会和中国环境科学研究院共同主办，中国环境科学学会水环境分会承办，重庆大学协办的“第二届全国水环境污染控制与生态修复技术高级研讨会暨中国环境科学学会水环境分会2017年学术年会”，拟定于7月27日-28日在甘肃省兰州市召开。此次会议旨在探讨水环境修复与控制理念、畅谈水环境保护战略、交流推广新技术与新成果、总结水环境管理的成功经验，提升我国水环境保护与治理工作水平，逐步实现我国水污染控制、生态修复与环境管理的跨跃式发展。现将会议有关事项通知如下：

### 一、会议组织

主办单位：中国环境科学学会

中国环境科学研究院

承办单位：中国环境科学学会水环境分会

协办单位：重庆大学

### 二、会议交流和研讨的主要议题

探讨水污染防治思路、理念和方法，交流饮用水水源环境保护、重点流域水污染防治、良好水体保护、城市黑臭水体整治、近岸海域环境保护、地下水污染防治、工业水处理与城镇污水处理和水环境管理等领域的新问题、新规律、新技术和新设备，创新监管的新机制、新模式，挖掘水污染防治投融资新思路和新途径，推广创新环境科技成果。

#### 1. 我国水环境污染控制战略、理念与方法

我国水环境污染趋势与防治战略；山水林田湖系统设计思路与方法；湖泊（水库）富营养化控制的战略与新思路；饮用水水源环境保护的理念与方法；城市水环境污染控制的理念与方法；近岸海域水污染控制的理念与方法；地下水污染控制的理念与方法；节水型社会的构建理论探讨。

#### 2. 饮用水水源环境保护与安全保障技术

饮用水水源规范化建设；城市饮用水水源保护技术；农村饮用水水源保护技术；水厂处理新技术和理念；管网安全输配技术；饮用水源地防治与安全保障管理体系。

#### 3. 重点流域水污染防治技术

工业污染防治技术；城镇生活污染治理技术；农业农村污染防治技术；流域水源涵养与生态修复技术；水生生物调控技术；污染物迁移转化与控藻新技术；调水引流及湖泛应急处置技术。

#### 4. 良好水体保护技术

流域社会经济调控；水土资源调控；污染源防治；生态修复与保护；监察能力建设。

#### 5. 城市黑臭水体整治技术

### 推荐文章

关于举办中国环境科学学会  
关于举办中国环境科学学会  
关于中国环境科学学会2018  
关于开展2017年度环境保护  
2017年环境保护科学技术奖  
中国环境科学学会2018年度  
关于举办中国环境科学学会  
关于开展2018年度环境保护  
关于2017年度环境保护科学  
关于举办“第七届重金属污

### 图片内容

暂无图片内容

城市河流的黑臭发生机理与控制技术；城市污水处理设施建设与改造；配套管网建设；城市面源污染控制；城市水污染控制与海绵城市建设；污泥处理处置与资源化技术。

#### 6.地下水污染防治技术

地下水环境风险评估及软件研发技术；地下水污染风险源识别与防控区划；防渗处理技术；严控地下水超采；地下水修复理论与技术。

#### 7.工业水处理与城镇污水处理

新型水处理剂研究与应用；循环冷却水高浓缩倍率处理技术开发与应用；膜技术在水处理中的应用；污水再生利用与零排放；海水淡化与脱盐技术；难降解废水污水的处理与处置技术的研究与应用；污水处理厂剩余污泥稳定化、无害化和资源化处理处置技术和设备研发及应用；水污染控制过程的检测技术、数值模拟与污染控制技术与设备研发；大数据运营管理云平台在工业水处理与城镇污水处理中的应用。

#### 8.水环境管理技术

环境基准标准体系建立；排污许可证制度建立；跨界水环境补偿技术；污染物排放总量控制技术；水环境监测、预警及突发污染事件应急处置技术。

#### 9.“水体污染的控制和治理”重大科技专项学术交流

京津冀区域综合调控重点示范；太湖流域综合调控重点示范；典型流域污染治理与技术集成。

### 三、特邀报告

1.邀请环境保护部有关司局领导、国家水专项总体专家组专家就国家“十三五”涉水科技需求与规划、国家水体污染控制与治理科技重大专项总体设计等内容作主旨报告；

2.会议拟邀请知名院士、专家学者，就湖泊生态环境保护、水体环境保护与污染修复等等重大环境问题作主旨报告。

### 四、创新驱动助力工程之“十三五”水环境科技创新与工程应用产学研用交流会

邀请水体污染控制领域的专家和企业介绍创新技术和成功案例，邀请政府相关部门管理者介绍水污染防治中的科技需求，为科技成果和工程应用转化搭建桥梁。

### 五、论文征集与出版

1.请按照会议议题提交论文，论文摘要不超过500字，全文不超过5000字。论文文件格式为word文档。具体要求包括：论文题目、作者姓名、工作单位、论文摘要、关键词、正文、主要参考文献等。

2.本届会议收录的论文将印刷为论文集作为会议资料，优秀论文可推荐到《环境科学研究》和《中国环境科学》刊登。

3.请提交论文人员将电子版论文全文发送至shuifenhui@126.com信箱。论文截止日期：2017年6月30日。

### 六、会议注册

会议服务费为1200元，学生为800元。会议服务费包含会务、餐饮、会议资料等费用。住宿统一安排费用自理，学生需出示学生证。

### 七、会议联络

#### 1.中国环境科学学会

联系人：张中华 张鹏 王国清

电 话：010-62259894 62711622

传 真：010-62259894

电邮：shuifenhui@126.com

#### 2.水环境分会秘书处

联系人：蔡青 张丽君

电 话：010-84913896 84915190

传 真：010-84913896 84915190

电 邮：wat-environ@craes.org.cn

附件：参会回执表.docx

我会开通官方微博账号，欢迎关注



服务号



订阅号



环保科普365



中国环保科普资源网

京ICP备05039509号 Copyright © 2006 中国环境科学学会 版权所有 通讯地址：北京市海淀区红联南村54号 邮编：100082 联系电话：010-82211021 邮箱：cses@chinacses.org