

中国化工企业管理协会文件

中化企协[2019]07号

关于召开“2019 第四届精细化工废水、废气处理新技术、新成果、新装备应用推广会暨国际废水、废气处理技术交流年会”的通知

各有关单位：

废水废气污染防治是一项系统工程，实现科学治污、精准治污应因地制宜、源头严防、过程严控、末端严管、标本兼治和分业施策。为帮助行业企业提升废水、废气污染防治的能力建设、引导行业企业选择最佳可行的技术和工艺。中国化工企业管理协会将于2019年3月21日-23日在南京市召开“第四届精细化工废水、废气处理新技术及新成果、新装备应用推广会暨国际废水、废气处理技术交流年会”。届时将邀请行业资深专家从方案编制、技术选择、工艺设计、设备选型、运行维护和应用实例进行系统的交流研讨。请各有关单位积极派员参加，现将有关事项通知如下：

一、会议组织

主办单位：中国化工企业管理协会

协办单位：太湖水专项关键技术成果产业化二次开发与市场化推广研究课题组
南京大学江宁环保技术创新研究院
南京环保产业创新中心
电化学环保产业技术创新战略联盟

承办单位: 南京环保产业创新中心有限公司
南京华创环境技术研究院有限公司
北京邦凯企业管理咨询有限公司
支持单位: 中国环境科学学会 江苏省环保厅
《化工管理》杂志社
江苏省化工行业协会 化工邦

二、时间地点:

时 间: 2019年3月21日-23日(21日全天报到)
地 点: 南京市(地点确定直接通知报名者)

三、会议费用:

会务费: 1600元/人(含会议费、资料费等), 食宿统一安排, 费用自理。

四、拟邀请嘉宾及交流内容(排名不分先后):

- 1、精细化工废水废气十三五政策解读及行业排放标准
——国家生态环境部环境标准所研究员 张国宁
- 2、工业废水处理国际前沿治理技术及工程
——中国环境科学研究院水污染控制技术研究中心主任 周岳溪
- 3、化工企业有机化工废水统一环境管理体系研究与示范
——国家环境保护有机化工废水处理与资源化工程技术中心 张炜铭
- 4、制药工业污染物排放标准及污染治理的常用工艺和技术发展
——国家环境保护制药废水污染控制工程技术中心主任 任立人
- 5、高浓度化工废水装备及新材料开发与工程应用
——煤科集团杭州环保研究院化工环保工程所所长、研究员 秦树林
- 6、化工废水控制过程方面的研究及资源化利用技术
——同济大学环境科学与工程学院教授 李光明
- 7、典型印染废水增效强化处理技术
——国家环保部纺织工业污染防治工程技术中心主任 柳建设
- 8、“十三五”VOC总量控制与化工行业应对策略及综合整治方案
——国家生态环境部环境规划院大气部研究员 宁 淼
- 9、印染、涂装行业全过程VOCs治理及其运维管理
——浙江省环境保护科学设计院教授级高工/副所长 顾震宇
- 10、化工行业VOCs回收资源化利用技术与应用
——同济大学环境科学与工程学院教授 羌 宁

- 11、VOCs 典型源头控制治理及末端净化治理技术案例分析
——江苏省环科院高工、江苏齐清环境科技有限公司总工 **李建军**
- 12、生物净化技术处理化工 VOCs 废气的工业化实践应用
——浙江工业大学环境学院教授 **王家德**
- 13、中水除盐回用的“低、洁、广”技术
——天津大学环境科学与工程学院水处理中心教授 **赵 勇**
- 14、水热氧化处理难降解高浓度有机废水新型装备研发与应用
——江苏省环科院固体废物与化学品环境管理研究所研究员 **周海云**
- 15、膜法高含盐废水深度处理技术与案例分析
——国家特种分离膜工程技术研究中心、南京工业大学教授 **李卫星**
- 16、化工园区废水预处理与深度处理的关键技术
——同济大学城市污染控制国家工程研究中心主任、教授 **马鲁铭**
- 17、国内外废水处理催化剂研究进展及发展趋势
——西北有色金属研究院研究员 **杨乔森**

(其他相关专家报告正在预约中，敬请关注……)

五、会议组织形式：

- (一)、政策展望；
- (二)、高校、科研单位水处理、废气新技术、新成果发布交流技术报告；
- (三)、化工企业废水处理工程技术发布、国际处理技术与工程及国内环保工程公司技术与装备——发布；
- (四)、第一天上午大会报告,下午分废水和废气两个专场交流；
- (五)、第二天上午分废水和废气两个专场交流，下午参观考察南京大学江宁环保产业技术创新研究院（中国创新样本 ——科技成果转化的“江宁样本”）。

六、会议主要研讨交流内容：

- (一)、精细化工行业新动态
 - 1、化工行业“十三五”标准化发展指南；
 - 2、化工行业“十三五”环保政策-废水废气标准解读；
 - 3、最新化工企业园区的分部及智能监控管理系统；
 - 4、国家化工废水废气处理科技申报成果；
 - 5、工业废水、废气（VOC）、处理国际前沿技术的进展。
- (二)、化工废水处理技术专题

- 1、化工废水污染治理技术体系；
- 2、工业过程水质控制与水回用的理念和技术；
- 3、化工园区废水预处理与深度处理的关键技术；
- 4、含盐废水处理关键技术的研究与实践；
- 5、高含盐废水膜法深度处理技术应用与案例分析；
- 6、中水除盐回用的“低、洁、广”技术；
- 7、高含盐、高浓度有机废水处理新技术、新工艺及装备工程化应用；
- 8、高含盐、高有机物废水“资源化”处理技术研究与应用；
- 9、难降解含氮有机废水分质处理工程设计要点与案例分析；
- 10、难降解高浓度有机废水水热氧化处理新型装备研发与应用；
- 11、难生化有机废水电催化氧化技术处理研究；
- 12、难降解化工废水多元氧化深度处理技术研究与应用；
- 13、电催化污水处理新工艺；
- 14、印染难降解有机废水深度处理技术及工艺；
- 15、印染废水多相催化氧化法深度处理的研究与应用；
- 16、制药行业废水治理新技术工程化应用实践；
- 17、难降解制药废水高密度曝气生物增浓深度处理技术；
- 18、农药废水催化氧化法处理研究和工程应用；
- 19、电化学技术在工业废水处理中的应用。

（三）、化工废气处理技术专题

- 1、化工行业 VOCs 污染防治政策解读；
- 2、有机废气检测技术（VOCs 常见检测方法：PID 法、FID 法、催化氧化—NDIR 法；VOCs 常用检测设备：便携式总烃分析仪、可燃气体分析仪、VOC 检测仪；）；
- 3、VOCs 典型源头控制治理技术（清洁生产、原料替代、工艺改进）；
- 4、VOCs 典型末端净化治理技术（冷凝法、吸收法、吸附法、等离子法、火炬燃烧、催化燃烧、直燃焚烧、蓄热燃烧）；
- 5、有机废气安全处理工艺方案设计要点；
- 6、RTO 技术在处理 VOCs 的应用；
- 7、中低浓度 VOCs 减排技术与装备研究与开发；
- 8、紫外光解技术在工业 VOCs 净化处理中的新进展；
- 9、超级生物膜降解处理有机废气技术工业化应用与案例分析；

- 10、生物净化技术处理化工 VOCs 废气的工业化实践应用；
- 11、VOCs 资源化回收、治理先进技术与工业化实践应用；
- 12、涂染料、颜料行业废气排放监管与控制工艺；
- 13、农药行业废气、粉尘治理综合工艺及解决方案。

专家对话沙龙（约一个小时左右）

组织到会专家与参会者进行互动提问解答，就生产或研究过程中出现的关键问题进行剖析讲解，帮助寻找解决问题的方案或建议。

七、论文征集：

本次会议将面向全国征集与主题相关的学术报告、论文、调研成果，印刷会刊（论文集）作为会议资料，请提交论文的人员于3月15日前将论文提交电子版发送至会务组信箱 451996224@qq.com，要求论文字数不超过5000字，文件格式为 word 文档。

八、参会对象

各科研院所、高等大专院校；全国化工园区园区主任、主管环保领导；化工企业总经理、分管环保技术总监；行业领先的水处理公司、工程公司的技术人员，以及水处理设备、材料、产品公司的技术人员；VOCs 领域新技术、新工艺、新材料、新设备及咨询、监测设备公司等相关环保企业。

九、联系方式：

组委会秘书处：

电 话：010-57018457 010-58239605

传 真：010-57018457 010-58650149

联 系 人：周建魁 王晓杰 电子邮箱：451996224@qq.com

附 件：参会回执表



附件：

第四届精细化工废水、废气处理新技术、新成果、新装备应用推广会
暨国际废水、废气处理技术交流年会回执表

单位名称					联系人	
地 址					邮 编	
姓 名	性别	职务	电 话	传真/E-mail	手 机	
是否参加辩论：是○ 否○						
辩论题目：						
住宿是否需要单间：是○ 否○			是否参加考察：是○ 否○			
讨论内容：						
问题 提问：	1、					
	2、					
	3、					
是否提交论文：是○ 否○						
论文题目：						
电 话：010-57018457 传 真：010-57018457 联 系 人：周建魁 电子邮箱：451996224@qq.com						