

中国化工企业管理协会文件

中化企协[2020]15号

关于召开“2020 第三届化工高浓度废水深度处理及循环利用技术研讨会”的通知

各有关单位：

随着医药、化工、染颜料等行业的发展，高浓度废水的产生途径广泛、性质复杂、水量也逐年增加；传统的废水处理工艺已无法胜任新形势的要求，如何解决高浓度废水深度处理瓶颈问题，开发深度处理高浓度废水的有效技术已成为行业关注重点、当务之急。

为帮助化工行业企业提升废水污染防治的能力建设、引导企业选择最佳可行的技术和工艺，在“(CTEF) 2020 第十二届上海国际化工技术装备展览会（2020年8月26日-28日）”在上海新国际博览中心召开之际，我单位将于2020年8月25日-27日在展会现场同期举办“2020 第三届化工高浓度废水深度处理及循环利用技术研讨会”，会议将针对高浓度化工废水处理新技术研发与应用、取得的成果与经验进行交流分享，分析技术的经济适用性、运行稳定性和工艺配套性，并考察展会现场展示，为化工废水处理带来最新的技术理念及解决方案。现将有关事项通知如下：

一、主办单位：中国化工企业管理协会

二、时间地点：

时 间：2020年8月25日-27日（25日全天报到）

地 点：上海市（地点确定直接通知报名者）

三、会议费用：

会务费：2200 元/人（含会务费、资料费等），每单位参会两人 1800 元/人。食宿统一安排，费用自理。

四、拟邀出席嘉宾（不分排名先后）：

城市污染控制国家工程研究中心常务副主任、教授	马鲁铭
同济大学环境科学与工程学院教授	李光明
南京大学环境学院教授	张炜铭
青岛科技大学化工学院教授	仇汝臣
天津大学化工学院教授	张裕卿
上海交通大学化学化工学院教授	阎建民
东华大学教授	柳建设
江苏环科院固体废物与化学品环境管理研究所高工	周海云
浙江工商大学教授	蔡邦肖

（其他相关专家报告继续预约中，敬请持续关注！）

五、主要交流研讨内容：

（一）化工企业废水处理政策及排放标准解读；

（二）化工企业高浓度废水深度处理及循环资源化利用技术成果推介；

1、国内外高浓度有机废水处理技术研究进展及创新技术开发推广应用；

2、典型高浓度难降解废水治理关键难点与瓶颈问题；

3、高浓度难降解有机废水处理集成技术体系与工程化应用；

4、高浓度工业废水近零排放处理工程设计与系统开发；

5、高浓度有机废水的特点及前处理措施（吸附预处理、化学絮凝预处理、碱性或酸性水解、微电解技术、超声波技术）；

6、难降解工业废水深度处理工艺技术难点和应用（臭氧催化氧化与生物滤池的组合工艺、生化 Fenton 工艺与高级氧化工艺）；

7、国外化工行业废水节能与循环再利用综合技术（超滤膜、反渗透和藻反应器技术、纳米过滤、电渗析逆转、生物膜反应）；

8、高浓度焦化废水处理工艺研究及组合处理技术（Fenton 试剂氧化法催化湿式氧化法、絮凝沉淀辅以加氯法、吸附过滤辅以离子交换法）；

9、高浓度焦化废水处理工程方案设计；

10、制药工业中高浓度有机废水的处理研究及相关案例；

11、高浓度复杂农药废水强化预处理——新型催化降解技术及成套装置；

12、高浓度氨氮废水高效吹脱与氨资源化新技术；

13、新型低成本 MVR 蒸发 浓缩—结晶技术在行业的高含盐废水应用；

14、纺织、印染行业高浓度难降解有机废水处理资源化技术及应用（特种树脂吸附技术、超级浮踏板技术、萃取技术）；

15、特种膜分离、蒸发技术、焚烧炉在高浓度有机废水中的应用；

16、制革/食品废水、电镀废水处理技术及工程实例；

17、AOPs 高级氧化废水处理、 高效微电解悬浮床设备；

18、化工企业高盐废水处理新技术、新设备。

六、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8月20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。

七、参会对象

各废水处理单位，石化、制药、电镀、皮革、纺织印染、造纸等工业用户单位及水处理技术研发单位、水处理设备、材料供应商、水处理化学制品生产企业、检验检测机构、科研单位、环保等管理单位；各相关科研院所的专家、学者、管理人员；环境工程设计、施工单位的技术人员。

八、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：

2020 第三届化工高浓度废水深度处理及循环利用技术研讨会回执表

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○			是否参加培训讨论：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			