

# 中国化工企业管理协会文件

中化企协[2021]01号

## 关于召开“2021 第六届精细化工废水、废气、危废处理 新技术、新成果、新设备应用发布推广年会 暨三废项目对接研讨会”的通知

各有关单位：

在“十四五”启动伊始，以石油化工、制药、染料、印染等行业为代表的三废处置能力依然是精细化工行业面临的重点、难点。实现新五年计划目标，全面提升工业三废处理的整体水平，必须以当代科技武装。近年来我国高校和科研机构在三废处理研发领域取得了丰硕成果，很多技术突破了传统观念，形成全新的处理工艺和装置。

为引导行业企业重点分析各种各类技术的经济适用性、运行稳定性和工艺配套性，选择最佳可行的技术和工艺，提升三废处理的能力。我单位将于2021年3月25日-28日在南京市召开“2021 第六届精细化工废水、废气、危废处理新技术、新成果、新设备应用发布推广年会暨三废项目对接研讨会”，并同期举办“难降解有机废水深度处理技术工程应用及案例分析培训班”。届时将邀请环保技术研发单位、设计单位、工程公司、运营单位等行业资深专家就新技术研发与应用情况、取得的成果与经验教训进行交流与分享。请各有关单位积极派员参加，现将有关事项通知如下：

会议宗旨：推广先进技术 强化工艺应用

展示样板工程 提升治理水平

## 一、会议组织：

主办单位：中国化工企业管理协会

协办单位：西安昱昌环境科技有限公司

（继续征集中。。。。）

承办单位：中国化工企业管理协会医药化工专业委员会

中科凯晟（北京）化工技术研究院

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

赞助单位：北京日新远望科技发展有限公司

（继续征集中。。。。）

## 二、时间地点：

时 间：2021年3月25日-28日（25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）、化工企业 800 元/人、（协会会员单位免会务费，每个单位最多 2 人）；参加难降解有机废水深度处理技术工程应用及案例分析培训班每人 3600 元（含年会）。食宿统一安排，费用自理。

## 四、拟邀请嘉宾及发言主题内容：

（详见会议第二轮通知，敬请关注……）

## 五、会议组织形式：

（一）、政策展望；

（二）、高校科研单位废水、废气、危废处理新技术、新成果墙报展示；

（三）、化工企业环保处理项目需求对接研讨会；

（四）、第一天上午大会报告——特邀报告；

（五）、第一天下午和第二天上午废水、废气及危废处理专题报告交流；

（六）、第二天下午和第三天“难降解有机废水深度处理技术工程应用及案例分析培训班”。

## 六、主要交流研讨内容：

**(一)、精细化工行业环保政策及三废处理技术创新及前沿应用：**

- 1、化工行业废盐环境管理政策解读；
- 2、难降解有机废水深度处理技术规范解读；
- 3、废气生物净化装置技术要求解读；
- 4、危险废物焚烧处理环境管理技术解读；
- 5、涂料、油墨及胶黏剂工业大气污染物排放标准；
- 6、工业废水、废气（VOCs）、危险废物处理前沿技术的研究进展。

**(二)、精细化工废水及废盐处理技术清洁生产工艺专题：**

1、高浓度、难降解有机废水的资源化技术-复合功能树脂的制备及水溶性有机污染物的资源化案例；

- 2、基于毒性减排的化工废水全过程控制技术-强化生化技术；
- 3、湿式氧化技术及紫外催化高级氧化在精细化工行业高盐废水应用；
- 4、高抗生素残留发酵类抗生素废水处理（HARD, COD 的高效深度处理）；
- 5、精细化工含盐有机废水蒸发残盐热解固化技术；
- 6、染料含盐有机废水颗粒活性炭吸附技术；
- 7、农药含盐有机废水树脂吸附技术和净化及废盐资源化技术；
- 8、染料母液净化及资源化技术；
- 9、工业废水深度净化与回用技术；
- 10、高级氧化技术及膜技术应用方案。

**(三)、化工废气处理技术专题：**

- 1、典型精细化工有机废气净化的膜吸收技术和树脂吸附技术；
- 2、精细化工废气污染防治技术筛选与评估方法体系建立；
- 3、精细化工行业废气污染调查与优先控制污染物筛选；
- 4、RTO 技术和 RCO 技术在精细化工 VOCs 的应用工程示范；
- 5、挥发性有机物 VOCs 在线监测设备及解决方案；
- 6、低温等离子、光催化、光氧化在 VOCs 处理中应用案例；
- 7、紫外光解、生物净化技术在工业 VOCs 净化处理中的新进展；
- 8、吸附材料、催化材料、生物膜和吸收剂在 VOCs 的选择和应用；
- 9、农药、制药、涂料/油墨/胶粘剂、染料、日用化学产品及功能高分子材料等 VOCs 源头预防、全过程控制治理案例；
- 10、VOCs 资源化回收技术（吸附—冷凝工艺）与工业化应用案例。

**(四)、化工危险废物处理技术专题：**

- 1、危险废物管理新思路、新要求；
- 2、危废鉴别流程和方法及典型案例以及资源综合利用产品标准体系；
- 3、危险废物无害化、资源化处置最佳技术和典型案例及危险废物解决方案；
- 4、化工废盐处理和利用途径及资源化利用成功案例分享；
- 5、农药、染料、环氧树脂副产工业盐处理技术研究进展；
- 6、危险废物焚烧技术研究进展与设备应用选型；
- 7、旋转多级热解焚烧、循环流化床焚烧技术处理危险废物的应用；
- 8、精(蒸)馏残渣危险废物资源化综合利用处置；
- 9、废酸废碱废渣危险废物渣综合利用处置；
- 10、染料和涂料废物危险废物资源化综合利用处置；
- 11、废有机溶剂和废卤化有机溶剂危险废物回收与再生利用。

#### **难降解有机废水深度处理技术工程应用及案例分析培训班：**

难降解有机废水处理是国内行业企业面临的压力最大、处理难度最高、集成跨行业技术和装备最多的难题；引导行业企业重点分析各种各类技术的经济适用性、运行稳定性和工艺配套性，选择最佳可行的针对性解决方案，提升难降解有机废水处理的能力；届时将邀请《难降解有机废水深度处理技术规范》（GB/T 39308-2020）的主要起草制定专家就标准解读、技术研发与应用情况、取得的成果与经验教训进行交流与分享。

#### **七、墙报要求：**

墙报（Poster）展示研究成果是一种很重要的交流方式。在本次会议上进行墙报交流，您需要了解以下内容：

##### **墙报的准备：**

墙报需要在规定的尺寸内，将您的研究成果尽可能的进行展示。本届会议墙报的规定尺寸是：60cm（宽）× 160 cm（高）。为使您的海报更具吸引力，需要您亲自设计墙报，将其原图提供给会务组（3月18日前）。

##### **墙报展示：**

会务组将统一制作的海报展示板在会议现场指定位置展示。会议期间需要您做好交流的准备，热情接待每一位同行，细致解答各种疑问。此外，可准备一些名片以便联系。

#### **八、供需对接专场：**

会务组将根据各用户单位的需求反馈登记，分类匹配相关的技术、设

备服务方，开设废水、废气及固废技术合作洽谈对接专场；只有充分交流，了解彼此近况和需求，才能更精准的提供相关技术服务，解决用户单位的实际需求，欢迎各相关单位积极参与（具体安排详见第二轮通知）。

### 九、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。

### 十、参会对象：

各化工三废处理单位；纺织印染、化工、农药、钢铁、石化、制药、电镀及金属表面处理、制革、造纸等工业用户单位；三废处理技术研发单位、设计单位；三废处理设备和材料供应商、三废处理化学制品生产企业、检验检测机构、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、施工单位技术人员等。

### 十一、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：

2021 第六届精细化工废水、废气、危废处理新技术、新成果、新设备  
应用发布推广年会暨三废项目对接研讨会回执表

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						