

中国工业环保促进会

促进会函〔2019〕12号

关于召开高盐废水零排放与分盐产品资源化利用（乔发）论坛的通知

各有关单位：

为协助企业解决好环保治理，实现高含盐废水近零排放，做好分盐产品资源化利用，我会决定在山东济南举办本届论坛。本次活动将围绕废水减排和产品循环利用为主题，解决高盐废水技术瓶颈，降低高含盐废水处理费用，实现企业装置稳定运行，减少二次污染产生；对工业副产盐进行分质结晶，资源化认证，产品标准制定，循环化资源利用方案等进行深入交流和探讨，实现企业治理达标，产品资源化应用，让行业企业实现清洁生产，绿色可持续发展。

届时将邀请行业资深专家从政策趋势、方案选择、技术筛选、工艺设计、设备选型、运行维护、产品论证、标准制定和应用实例等方面进行系统交流研讨，现将有关事项通知如下：

一、论坛时间及地点

（一）时间：2019年11月6-8日

（二）地点：山东·济南

二、论坛组织

指导单位：中国工业环保促进会

主办单位：中国工业环保促进会化工委员会

苏州乔发环保科技股份有限公司

支持单位：中国环境科学研究院、生态环境部规划院

山东省环境保护科学研究设计院

承办单位：北京中吉节能环保技术研究中心

三、论坛主题 **新产品·新技术·新应用**

四、论坛内容

(二) 论坛议题

渣盐高达 3000 元/吨的危废处置费用企业难以承受，高含盐水分质结晶资源化利用，做好预处理除杂、高盐废水预浓缩、有机物去除、高盐废水分质结晶，实现废水处理的近零排放与装置的有效益运行，实现硫酸钠、氯化钠、硝酸钠的分质资源化回收利用。本届论坛将为您提供解决方案。

➤ 石化行业水污染全过程控制及综合污水提标改造实践

——中国环科院污染控制中心 吴昌永 主任

➤ 无废城市建设必须有条件豁免废酸、废盐末端产品

——国家两网融合协作体 曲睿晶 副主任

➤ 化工废水零排放技术实践

——国家环境保护膜分离工程技术中心 吉春红 总工程师

➤ MVR 蒸发结晶技术在化工高盐废水零排放的应用

——苏州乔发环保科技股份有限公司 仲文 总经理

➤ 催化氧化处理高浓度难降解废水技术

——沈阳化工研究院设计工程有限公司 董振海 高工

➤ 热解氧化与焚烧系统相结合新技术在高浓度含盐有机废水无害化处理与资源化应用

——江苏金牛环保工程设备有限公司 贺启环 教授

➤ 结晶分盐技术在废水零排放行业的应用

——北京和默能源技术有限公司 苏立辉 总经理

➤ 化工废水零排放技术集成优化经验分享

——神华集团煤制油化工北京工程公司 魏江波 高级主管

➤ 化工废水零排放与案例分享

——西南大学材料与能源学院 宋春林 教授

➤ 含盐废水浓缩结晶高品质盐工艺的案例分析

——河北工业大学海洋科学与工程学院 李洪 教授

➤ 精馏技术在化工行业废水处理中的应用

——上海化工研究院有限公司 吴高胜 工程师

➤ 过热蒸汽碳化裂解高 COD 废盐、残渣、浓缩母液的工业化应用

——江苏亿尔等离子体科技有限公司 符国华 总经理

➤ 微生物增效技术在高盐废水处理中的应用

——中国地质大学环境学院研究生导师 曹孟仁

➤ 高盐废水近零排放过程伴生固体盐处置利用讨论

——山东省环科院监测与评估中心 曹大勇 主任

五、论坛参加人员

生态环境部相关领导；国内相关研究机构、院所相关专家领导；石油和化工行业企业、精细化工、橡胶、白炭黑、无机硅胶、农药、医药化工、染料、涂料、煤化工等行业相关领导和技术环保人员；环保科技企业相关领导；新闻媒体人员。

附件：1. 参会回执

2. 参会需求表

二〇一九年八月二十一日

中国工业环保促进会办公室

2019年08月21日印发

附件 1.

参会回执表

请将回执与贵司开票信息一起发送到邮箱或传真 010-84945443(李老师说)

单位名称			
地 址		经办人电话	
主营产品			

姓名	性别	职务	电话/手机	电子邮箱
住宿预订	会议酒店：济南鸿腾国际大酒店 地 址：山东济南历城区奥体中路6号；电 话：0531-58909999； 住宿费用： 豪华双床间(含双早)： 398 元/天 <input type="checkbox"/> 豪华大床房(含早)： 398 元/天 <input type="checkbox"/> 自行解决 <input type="checkbox"/> 入住时间： 月 日； 离店时间： 月 日			
收费标准	收费：2500 元/人（包含会议期间用餐、会议资料、会场等费用；10月31日前 报名汇款按优惠价 2000/人）住宿统一安排，费用自理；			
汇款方式	户 名：北京中吉节能环保技术研究中心 开户行：工行北京中石化小营大厦支行 账 号：0200 2230 0920 0016 463 用 途：废水会议			
交 费	<input type="checkbox"/> 汇款 <input type="checkbox"/> 现场缴纳		发 票： <input type="checkbox"/> 普票 <input type="checkbox"/> 增值税专用发票	

增值服务项：

- 论坛演讲 20000 元：25~30 分钟时间段，含报告人在内两位参会名额；
- 产品展示 10000 元：2*2m 桌子配两把椅子，两位参会名额；
- 易拉宝 3000 元：尺寸 1.8mX0.8m 企业自制，放置会场入口或会场后；
- 资料投放 3000 元/份：放入会议资料袋中，发放给参会代表；

会刊手册及更多增值服务请联系商谈！

联系人：李老师 18910949731 电话：010-84945443

E-mail: 379832604@qq.com

附件 2.

参会需求表

公司名称		部门		Email	
负责人		电话		传真	

客户类别	<input type="checkbox"/> 外企 <input type="checkbox"/> 国 企 <input type="checkbox"/> 私营 <input type="checkbox"/> 水处理总包 <input type="checkbox"/> 工程承包				
生产分类	<input type="checkbox"/> 硅胶 <input type="checkbox"/> 白炭黑 <input type="checkbox"/> 硅溶胶 <input type="checkbox"/> 硅酸钠 <input type="checkbox"/> 偏硅酸钠 <input type="checkbox"/> 沸腾分子筛:				
废水来源工段					
水质 \ 工段	老化	酸泡	水洗	母液	
水量(t/h)					
pH					
TDS(mg/L)					
Ca ²⁺ (mg/L)					
Mg ²⁺ (mg/L)					
可溶硅(mg/L)					
胶体硅(mg/L)					
余热	1	是否可以提供 80℃ 以上余热蒸汽			t/h
	2	是否可以提供 80℃ 以上余热热水			t/h
	3	是否能够提供 150℃ 余热烟气			NM ³ /h
公用工程	可提供蒸汽压力（表压）和流量				T/h
	可以提供的供电容量				
	电源电压的变化范围是否在国家电源规定范围内（+10%~-5%）				
	是否可提供接地电阻小于 4Ω 的接地网连接线				
	是否可提供 0.4~0.7MPa 的、仪表级压缩空气				
	是否可提供流量和压力稳定的低于 35℃、流量满足设计要求的循环冷却水				
是否可提供流量和压力稳定的低于 5℃、流量满足设计要求的循环冷冻水					

填表日期：_____ 年___ 月___ 日