

关于举办“2021 山东固废处置及资源化技术交流会 暨环保技术与装备展览会”的预通知

各有关单位：

山东省是全国固体废物、危险废物产生大省，固废年产生量约 2 亿吨，危废年产生量超 1 千万吨。新固废法实施后，危废利用处置将以规范化、标准化、精细化为主题，进入深耕细作阶段，综合利用发展空间将增大。危废经营企业也将由外延扩张式的规模化竞争转为内涵升级式的品质化竞争。

为全面贯彻落实生态文明建设、助推山东实施新旧动能转换重大工程，落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020）的要求，针对山东省固废、危废处理处置及资源化的现状，围绕国家政策、先进技术和标准等热点和难点问题，山东省固废产业协会拟定于 2021 年 7 月 29 日至 31 日在烟台召开固废资源化技术交流会，拟邀请 200+政府、高校、科研院所和企业的著名专家、企业代表参会，围绕山东固废管理、固废处理处置及资源化技术、固废处理处置及资源化规范和标准等议题共商对策。同期举办 2021 山东环保技术与装备展览会，展会设置 500+个国际标准展位，邀请国内外环保先进技术和装备单位、环境服务单位参展，并安排技术成果转让、洽谈和签约、重点项目推介、投资合作参观考察等活动。欢迎省内外相关单位参加，共同助推山东固废产业创新发展。

一、会议主题

“技术创新驱动、绿色发展共建”

二、组织结构

主办单位：

山东省固废产业协会

协办单位：

烟台大学

杰瑞环保科技有限公司

烟台市中博润达会展服务有限公司

莱阳市春帆漆业有限责任公司

山东东顺环保科技有限公司

山东清泉环保科技有限公司

支持单位:

中国环境科学学会固体废物分会

山东省再生资源协会

烟台市生态环境局

烟台市会展业服务中心

北京理工大学

山东大学

齐鲁工业大学

山东科技大学

山东交通学院

青岛理工大学

青岛科技大学

山东工商学院

鲁东大学

三、会议拟邀请出席（部分）

生态环境部固体废物与化学品管理技术中心 韦洪莲 总工程师

生态环境部固体废物与化学品管理技术中心 郑洋 危废管理部副主任/正高级工程师

山东省固体废物和危险化学品污染防治中心 吕瑞学 副主任

烟台市生态环境局 孙朝晖 副局长

青岛理工大学原校长、山东省生态环境厅原巡视员 仪垂杰 名誉会长

山东省黄金协会 姚福善 秘书长

生态环境部南京环境科学环境科学研究所 张胜田 科技处长

北京理工大学材料学院固废资源化技术研究室主任、中国环境科学学会固体废物专业委员会副主任委员 辛宝平 教授 博导

清华大学环境学院、联合国环境规划署巴塞尔公约亚太区域中心执行主任 、斯德哥尔摩公约亚太区域中心执行主任 李金惠 教授 博导

华中科技大学环境科学与工程学院 杨家宽教授 院长

生态环境部环境规划院 程亮 副所长 高工

中海油石化工程设计研究院 郭杰 高工
山东省再生资源协会 邱明琦 常务副会长兼秘书长
烟台大学环境与材料工程学院 杜伟 院长
青岛理工大学环境与市政工程学院 教授 副院长
驻鲁科研院所
国内危废领域知名专家

四、参加对象

政府及环境、建设、城管、卫生、农业农村管理部门；山东省固废产业协会会员单位；科研院所、专家学者；固废产生企事业单位；危废经营、收集、运输企业；环保技术及检测服务企业等。

五、交流会概况

- (一) 名称：2021 山东固废资源化技术交流会
- (二) 规模：200+政府、高校、科研院所和企业的著名专家、企业代表参会
- (三) 地点：山东省烟台市莱山区
- (四) 报到时间：2021 年 7 月 29 日 8:00-21:00
会议时间：2021 年 7 月 30 日-31 日
- (五) 会议议题

1、固废管理政策

- (1) 危废处理处置政策、法规、危废名录解读及资源化趋势与问题；
- (2) “无废城市”建设创新固废管理机制、固废资源化和无害化处置的机遇与挑战；
- (3) 国内外固废处理处置新技术及发展方向；
- (4) 医疗废物处理处置技术及管理政策；
- (5) 山东典型固废（赤泥、钛石膏、尾矿、氰化尾渣、污泥、油泥等）资源化趋势；
- (6) 建设项目环境影响评价固废专题解读；
- (7) 垃圾分类实施及循环利用模式；
- (8) 危废经营企业技术和经验交流，邀请省内外危废经营企业（计划邀请 5 家企业，有一定的经营规模且具有技术特色）。

2、固废处理处置及资源化技术

- (1) 水泥窑协同处置固废、危废技术；

- (2) 焚烧飞灰资源化技术；
- (3) 废酸、废碱资源化利用技术；
- (4) 废盐处置及资源化技术及发展趋势；
- (5) 危废处理处置及资源化新技术；
- (6) 污泥资源化技术；
- (7) 氰化尾渣处理处置及资源化技术；
- (8) 油泥资源化技术；
- (9) 农林废弃物资源化技术；
- (10) 环境检测、环境服务平台及新模式。

(六) 会议日程 (拟定):

日期	时间	内容	报告人	
7月29日	8:00-21:00	会议报到、注册		
	18:00-20:30	晚宴		
7月30日 上午	08:50-09:00	大会宣导		
	09:00-09:30	开幕式		
	固废管理政策解读			
	09:30-10:20	危废处理处置及资源化政策解读		
	10:20-10:40	“无废城市”建设与固废、危废资源化机遇与挑战		
	10:40-10:50	茶歇		
	10:50-11:20	山东省危废处理处置技术需求及发展方向		
	11:20-11:40	危废处理处置企业规范化管理		
	11:40-12:00	危险废物鉴别管理		
	12:00-13:30	午餐		
7月30日 下午	固废处理处置及资源化技术			
	14:30-15:00	水泥窑协同处置危险废弃物		

日期	时间	内容	报告人	
	15:00-15:30	焚烧飞灰处理处置及资源化技术		
	15:30-16:00	废酸、废碱集中处理资源化利用模式		
	16:00-16:30	危废领域废盐资源化利用技术及发展趋势		
	16:30-16:40	茶歇		
	16:40-17:00	危废经营企业风险管控		
	17:00-18:00	参观企业		
	18:00-19:30	晚餐		
7月31日 上午	9:00-9:30	危废处理处置新技术及在线监控技术		
	9:30-10:00	污泥资源化技术		
	10:00-10:30	氰化尾渣处理技术		
	10:30-10:40	茶歇		
	10:40-11:10	赤泥、钛石膏资源化技术		
	11:10-11:40	医疗废物资源化技术		
	11:40-12:10	农村垃圾资源化及垃圾分类新技术及实施		
	12:10-13:40	午餐		
7月31日 下午	14:30-16:30	重点项目推介会，技术成果转让、洽谈和签约，投资合作交流		

(七) 会议征集范围：

技术征集：面向国内高校、科研院所和企业征集最先进、资源化利用新技术、新设备，对危废在建、准建的企业进行宣传推广。

1、征集范围

- (1) 垃圾焚烧飞灰无害化、综合利用技术；
- (2) 医药化工企业的废盐减量化和资源化技术；
- (3) 印染化工企业、城镇污水厂等单位的污泥减量化资源化技术；
- (4) 黄金行业氰化尾渣处理处置及资源化技术；

- (5) 废矿物油再生新技术；
- (6) 废催化剂处理处置及资源化技术；
- (7) 其他相关技术。

2、申报材料要求

技术征集材料包含单位简介、技术设备简介、展示形式概况（视频、模型）、示范案例、技术专利、环保经济效益说明、技术设备先进证明材料。相关申报材料要求如下：

(1) 应把握本行业技术现有的发展趋势，找准行业弱点、难点，提出具有核心竞争力的技术设备。

(2) 提出的技术应该在本行业技术发展和产业提升中能够起到辐射和带动的作用，对地方的科技和经济发展具有贡献力。

(3) 编写技术材料时，应注意突出技术的特点和创新点，实施的技术、工艺路线等。相关报送材料加盖公章后，于 2021 年 3 月 31 日前以电子版的形式送至协会邮箱：sdsgfcyxh@126.com

(4) 技术展示与推荐：涉及技术、装备展示的单位参会代表可申请会议发言，发言时间为 15 分钟以内/2000 元。支持及赞助单位请与协会秘书处联系。

(八) 参会注册报名：

参会可通过协会专用邮箱或扫描二维码在线注册报名。

1、填写附件 1：2021 山东固废资源化技术交流会参会预报名表电子版发至邮箱：sdsgfcyxh@126.com

2、扫描山东省固废产业协会二维码进行在线注册报名。

在线注册报名及咨询：



公众号：
山东省固废产业协会
-扫码关注我们-

3、参会注册报名费

时间	优惠注册 (之前)	标准注册费 (之后或现场)
非协会会员	2300 元/人	2600 元/人

协会会员	2000 元/人	2300 元/人
在校学生	1500 元/人	1800 元/人

(2021 年 6 月 30 日之前报名及在线注册享受优惠, 参会注册费包含午餐费、晚餐费、会议费、资料费用、场地费用、咨询费用, 住宿统一安排, 费用自理)

4、缴费

银行汇款

单位名称: 山东省固废产业协会

开户行: 烟台农村商业银行股份有限公司莱山区支行

账 号: 2290 0233 1420 5000 0114 38

开户行联行号: 402456000703

注: ①请发送汇款底单(扫描件)、开具发票的纳税人识别号和发票抬头到协会专用邮箱;

②汇款请在备注栏填写缴费者姓名和电话。

5、发票

①电子发票

电子发票链接将发送至代表的手机号, 请自行下载、打印使用。

②纸质发票

提前注册缴费的纸质发票, 请于报到日在服务台领取。现场缴费的纸质发票将于会议结束后一个月内邮寄给参会代表。

6、参会联系人

山东省固废产业协会秘书处 杜晓宁 18660070649 0535-6776069

六、展览会概况

(一) 名称: 2021 山东环保技术与装备展览会

(二) 承办单位: 烟台市中博润达会展服务有限公司

(三) 规模: 500+个国际标准展位

(四) 地点: 山东省烟台市莱山区港城东大街 309 号 烟台国际博览中心

(五) 布展时间: 2021 年 7 月 28 日 8:30-20:00

2021 年 7 月 29 日 8:30-22:00

展览时间: 2021 年 7 月 30 日-8 月 1 日

撤展时间：2021年8月1日 16:30以后

(六) 展区设置：

1、展区一：固废资源化技术和装备。

主要展示一般工业固废资源化利用先进技术和装备。

2、展区二：危废资源化技术和装备。

主要展示危险废物资源化技术和装备。

3、展区三：废水、废气、噪声、生态修复等相关技术和装备。

主要展示固废、危废资源化过程涉及的环保治理技术及装备。

4、展区四：VOCs治理相关技术和装备。

结合烟台市规划开展的多行业VOCs治理（如汽车4S店治理VOCs、餐饮油烟VOCs治理、重点行业及危废处理企业VOCs治理等）项目，相关的环保设备及监控平台系统。

5、展区五：垃圾分类收集及资源化技术和装备。

结合全社会开展的垃圾分类收集及资源化利用相关的技术、装备及平台系统。

6、综合展区：环境检测、环保服务、洽谈。

主要展示固废、危废资源化过程涉及检测、监控、环境服务及平台等。

(七) 展览范围：

1、环境服务：环保管家、管理平台及相关系统和终端设备；

2、大气污染防治技术与装备：除尘、挥发性有机物（VOCs）治理、脱硫脱硝、多污染物协同治理、超低排放技术、除臭技术；

3、固体废物处理处置及资源化技术与装备：大宗工业固废及危废资源化利用技术和装备、畜禽废弃物资源化技术、餐厨垃圾收集及资源化技术、生物质资源及能源利用技术；

4、水污染防治技术与装备：高盐废水、难降解有机废水处理技术、节水和废水资源化应用技术与设备、水处理工程及装置专用配套组件、污泥处理设备；

5、环境监测与预警技术与装备：分析和实验室技术、环境监测技术与装置、环境监控平台、在线监测技术装备；

6、垃圾分类及资源化技术与装备：垃圾分类收集和转运、垃圾处理和回收、再生资源回收利用技术与装备；

7、其它

(八) 参展要求：

- 1、成果展以特装为主；
- 2、参展单位产品、技术权属明确；
- 3、展台搭建，使用可循环利用材料、无污染材料。

（九）参展注册报名：

参展可通过协会专用邮箱或扫描二维码在线注册报名。

- 1、填写附件 2：2021 山东环保技术与装备展览会报名表电子版发至邮箱：

sdsgfcyxh@126.com

- 2、扫描山东省固废产业协会二维码进行在线注册报名。

在线注册报名及咨询：



公众号：
山东省固废产业协会
-扫码关注我们-

3、参展联系人

山东省固废产业协会秘书处 张荣山 17865567956 0535-6776069

协会邮箱：sdsgfcyxh@126.com

烟台市中博润达会展服务有限公司 王玮 15845008001

附件 1:

2021 山东固废处置及资源化技术交流会参会报名表

单位名称				法人	
通讯地址				手机	
联系人姓名		部门		职称	
电话		传真		电子邮箱	
是否提交技术材料		技术材料题目			
同行参会代表登记	姓名	职称	电话/手机		电子邮箱
申请发言	题目				
	发言人姓名		职务或职称		联系电话
备注	申请发言人简介请以 word 版一并发到邮箱				

注: 1. 请将本报名表发电子邮件到会务组信箱: sdsgfcyxh@126.com;

2. 联系人: 杜晓宁 18660070649 张荣山 17865567956;

3. 欢迎添加微信咨询会议相关事宜。

附件 2:

2021 山东环保技术与装备展览会参展报名表

单位名称				法人		
通讯地址				手机		
联系人姓名			职务		电话	
参展技术、装备名称			技术装备简介			
参展环境服务项目名称			环境服务内容简介			
同行参会代表登记	姓名	职称	电话/手机		电子邮箱	
需要协会提供的帮组	对接意向单位					
	合作意向					
	联系人		职务或职称		电话	
备注	(需要的展位面积说明)					

注：1. 请将本报名表发电子邮件到会务组信箱：sdsgfcyxh@126.com；

2. 联系人：杜晓宁 18660070649 张荣山 17865567956；

3. 欢迎添加微信咨询会议相关事宜。