第四届固危废峰会暨污泥油泥处置与资源 化利用研讨会

关于召开"第四届固危废峰会暨污泥油泥处置与资源化利用研讨会"的通知

各相关单位:

随着工业化进程加快、城镇化不断推进,我国污水处理能力的快速提高,随之污泥量也同步大幅增加,预计到2025年,我国污泥年产生量将突破1亿吨。无论是城市污泥还是工业污泥,随着各类政策、法规、规划的陆续出台后,"泥水并重"的态势正逐步形成,污泥处置已成为目前亟待解决的严重问题。根据调研结果显示,我国污水处理厂所产生的污泥,有70%没有得到妥善处理,污泥随意堆放及所造成的污染与再污染问题已经凸显出来,在石油开采炼制、化工、冶炼等生产过程和三废治理等环节,也均会产生大量污泥及大量含油污泥,并且引起了社会的关注。

为进一步提高我国污泥处理处置技术水平,为产、学、研、用、资各方搭建一个沟通交流的平台,推进我国污泥处理处置行业发展。第四届固危废峰会暨污泥油泥处置与资源化利用研讨会将于2023年1月12-13日在苏州举办。本届会议将以"低碳驱动创新,绿色引领发展"为主题,邀请全国水务公司,污水厂,市政污泥环保单位,工业污泥/油泥处置单位,产废单位,设计单位,设备技术提供商,高校科研单位,政府主管单位等共同讨论行业发展。

一、会议信息

会议时间地点:

2023年1月12-13日 苏州

组织单位/承办单位

污泥油泥处置与资源化利用峰会组委会 低碳环保圈 固危废交流平台 安徽同巨文化传媒有限公司

二. 热点话题

专题一: 行业政策标准及现状解读

国家"十四五"污泥处理设施建设规划的总体思路;

污泥处理处置法规和技术标准的完善与修订;

双碳背景下污泥行业新机会;

地方政府相关政策及污泥处理处置现状;

污泥处理处置技术瓶颈及前景分析;

污泥处理处置设计与管理探讨;

专题二: 市政污泥处置与资源化新技术、设备

城镇污泥处理处置的技术标准解读及政策探讨;

城镇污泥处理技术和产业现状和新机会;

污泥脱水处理、污泥干化工艺及设备开发;

大型污泥集中处置技术工艺及运营管理经验;

污泥焚烧技术及工程案例经验分享;

污泥填埋技术和应用材料案例分享;

污泥深度脱水的技术和工艺;

污泥厌氧发酵 / 工业化生物制气技术与装备;

污泥厌氧消化及污泥好氧消化技术及装备发展;

污泥固化稳定化技术与装备;

污泥生物堆肥与土地利用技术及工程实例;

流化床污泥焚烧炉技术及应用;

污泥输送技术与设备:

污泥热解、干馏、碳化新技术、新设备与工程案例;

污泥焚烧发电技术及混烧协同处理应用新技术;

污泥源头减量生化技术、设备与工程案例;

污泥厌氧消化液低能耗脱氮技术;

污泥处理过程除臭及渗滤液处理技术;

污泥干化造粒、建材利用及高效好氧堆肥等资源化利用技术发展;

专题三:工业污泥及油泥处置新技术、设备

污油泥主要处理工艺对比、发展趋势;

典型石油工业含油污泥处理技术应用;

油田含油污泥处理减量化处理无害化处理案例分享;

油田油泥处理的溶剂萃取技术分享;

工业油泥破碎处置工艺方案解读;

热解技术在油泥处置中的最新应用;

高浓度含油污泥水泥窑协同处置技术应用;

含油、重金属污泥处置的技术、设备与工程案例;

热化学技术转化污泥制取生物油的研究进展;

化工行业污泥处理集成新技术及工程应用;

工业污泥水泥窖协同处置技术整体解决方案;

涉重金属工业污泥处理处置技术应用方案;

石油石化炼化、电镀、炼钢、印染等工业污泥处理及资源化技术及工程实例;

工业污泥资源化技术及创新应用新技术、典型案例:

工业污泥危险特性分析检测鉴别技术及设备;

三. 拟邀专家: (排名不分先后)

戴晓虎 同济大学环境科学与工程学院院长,城市污染控制国家工程研究中心 主任

王丽花 上海城投污水处理有限公司 总工程师

李成江 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 顾问总工

郑兴灿 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 总工/教授级高工 博士

张辰 上海市政工程设计研究总院(集团) 总工

王佳伟 北京排水集团 科技研发中心主任

颜莹莹 北京首创污泥处置技术股份有限公司 技术总监

何光亚 安徽省通源环境节能股份有限公司 技术研发中心副总经理

胡维杰 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 三院总工

朱南文 上海交通大学环境与工程学院教授,上海市固体废物处理与资源化工程技术研究中心 执行主任

王芳 武汉市规划研究院副总工程师,武汉市污泥处理处置专项规划项目总体负责人

陈奕峰 绿水股份有限公司/浙江省固废装备研究院院长

王丽花 上海城投污水处理有限公司 总工程师

方卫国 杭州萧山环境集团有限公司生产技术部经理、总工程师

余杰 北京市环境保护科学研究院 高工 博士

李风亭 同济大学环境学院/联合国环境署环境与可持续发展学院教授 副院长

刘宇程 西南石油大学工业危废处置与资源化利用研究院危废产业技术创新联盟理事长 院长

秦冰 中国石化石油化工科学研究院主任 教授

屈撑囤 西安石油大学教授/陕西省油气田环境污染控制技术与储层 保护重点实验室主任 教授

全坤 中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、石油石化污染物控制与处理国家重点实验室 研究员

李增强 中国石化胜利油田分公司能源环境办公室 副经理

匡少平 青岛科技大学研究生院 院长

梁宏宝 东北石油大学 教授

刘科 山东省固废资源循环利用创新中心 副主任

胡敏 中石化洛阳工程有限公司 副总工程师

李本高 中国石化石油化工科学研究院 教授

李建华 中国石油大学(华东)研究所 所长

四、企业产品信息展示

大会组委会热忱欢迎有关企业和研究机构在会议期间开展技术相关的成果(产品、创新技术,仪器设备等)、各式产品的广告与资料展示宣传活动,自备展出资料。具体事宜请联系会务组。

五、会议摘要

参会专家请于 2023 年 1月 1 日前将论文摘要 (2000 字,中英文,阐述论文主要观点)发电子邮箱tom@tjevents.cn,并请注明"会议论文"字样。

六、会务费

会务费: 企业 2800 元/人, 高校/科研院所等参会人员 800 元/人; 会务费包括注册费、会议资料、摘要、茶歇、餐饮。(交通往返费用、住宿费用自理)。

会议组委会热忱欢迎有关科研院校,政府机构,工业园区和产废单位参会。

七、联系人

大会组委会秘书处联系人:

张女士

手机: 18221756169 (微信同号)

邮箱: anna@tjevents.cn

