

2017 年中国污水处理厂提标改造高级研讨会 邀请函(专家报告)

时间:2017 年 9 月 16 日-19 日(16 日报到,17-18 日会场交流,19 日参观)

地点:青岛鑫江温德姆酒店(青岛市城阳区黑龙江中路 220 号)

组织机构

主管单位:住房和城乡建设部

主办单位:《中国给水排水》杂志社有限公司

中国市政工程华北设计研究总院有限公司

协办单位:中国建设科技集团股份有限公司

江苏裕隆环保有限公司

南京贝特环保通用设备制造有限公司

西安益维普泰环保股份有限公司

济南浦华会展服务有限公司

中国给水排水战略联盟

支持单位:中国土木工程学会水工业分会

山东省城市建设管理协会城镇供水排水分会

天津创业环保集团股份有限公司

中国市政工程西北设计研究总院有限公司

上海市城市建设设计研究总院(集团)

国家城市给水排水工程技术研究中心

云南城投碧水源水务科技有限责任公司

爱尔兰都柏林大学

青岛理工大学 污水处理与资源化国家地方联合工程中心

常州市排水管理处

青岛思普润水处理股份有限公司

赛莱默(中国)有限公司

大连宇都环境技术材料有限公司

南京磁谷科技有限公司

青岛洛克环保科技有限公司

亚洲环保杂志

中国给水排水品牌委员会

住房和城乡建设部城镇水务管理办公室

中国高科技产业化研究会海洋分会

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

天津市市政工程设计研究总院

广州市市政工程设计研究总院

天津生态城水务投资建设有限公司

东南大学能源与环境学院

战略合作微信平台:



微信名称:water8848

微信号:cnwater8848



微信名称:中国给水排水

微信号:cnww1985

支持媒体:中国建设报、中国水业网(www.water8848.com)、中国给水排水杂志网站(www.watargasheat.com)、亚洲环保杂志、慧聪水工业网、中国水网、水处理技术杂志等。

近年来,我国污水处理能力得到快速提高,截至 2016 年 9 月底,全国设市城市累计建成污水处理厂 3976 座,污水处理能力达 1.7 亿立方米/日。在《水污染防治行动计划》(水十条)实施的大背景下,全国重点区域及重点流域均对污水处理提出了更高的要求,污水处理厂提标增效成为业内关注的热点。为了满足在高排放标准下污水处理厂升级改造的技术需求,《中国给水排水》杂志社联合青岛思普润水处理股份有限公司、赛莱默(中国)有限公司、江苏裕隆环保有限公司、大连宇都环境技术材料有限公司、南京贝特环保通用设备制造有限公司、南京磁谷科技有限公司、中国市政工程华北设计研究总院、中国市政工程中南设计研究总院、中国建设科技集团、中国土木工程学会水工业分会等单位举办“2017 年中国污水处理厂提标改造高级研讨会”。届时将邀请住房和城乡建设部、中国土木工程学会、中国城镇供水排水协会等有关单位领导,全国排水行业设计、科研、运营单位、建设单位的专家、学者、运行管理人员,解读行业政策,分享污水处理提标改造典型案例,研讨未来技术发展方向,搭建推介污水处理提标改造新技术、新工艺、新设备的平台。

一、大会运作原则和目标

本届大会按照专业化、高规格、高水平的要求,突出“创新、协调、绿色、开放、共享”特色。

邀请污水处理提标改造各个研究方向的知名专家学者和主流单位代表,办成中国规模和影响力最大、最专业的行业盛会。

二、大会形式

本届大会以会议研讨交流为主(约 40 多个专家报告)和现场参观典型工程为辅助的形式。

三、大会专家报告:

1 题目:弥合断裂的水循环链条——污水处理提标改造再思考

报告人:住房和城乡建设部 原巡视员 中国土木工程学会水工业分会 理事长 张悦 教授

2 题目:MBBR 近十年的发展和应用

报告人:青岛思普润水处理股份有限公司 吴迪 副总经理

3 题目:改性填料在污水处理厂的工程化应用

报告人:大连宇都环境技术材料有限公司 权伍哲 总经理

4 题目:新型高效除磷剂在城市污水化学除磷的应用研究

报告人:西安益维普泰环保股份有限公司 齐泽宁 技术总监

5 题目:MBBR 填料流化推流器在污水处理厂的应用

报告人:南京贝特环保通用设备制造有限公司 汪文生 副总经理

6 题目:ISBAS 强化脱氮除磷技术——厌(缺)氧填料在污水厂提标改造中的应用

报告人:江苏裕隆环保有限公司 孙兆国 博士

7 题目:深床滤池在污水厂类四类水提标项目的应用

报告人:赛莱默(中国)有限公司 雷振 总工

8 题目:类Ⅳ类污水处理厂提标改造的技术应用

报告人:安徽国祯环保设计研究院 王莹莹 主任设计师

9 题目:磁悬浮离心式鼓风机在污水处理中的高效应用

报告人:南京磁谷科技有限公司 董继勇 总经理

10 题目:反硝化脱氮除磷双污泥及诱导结晶磷回收技术

报告人:东南大学 能源与环境学院 吕锡武 教授、博士生导师

11 题目:日处理二十万立方的主流部分硝化和氨氮厌氧氧化:反应器构型,运转和与传统的生物脱氮工艺的比较

报告人:曹业始——新加坡公用事业局(PUB)前首席专家,国际水协会会士(IWA Fellow),国际水协会营养物去除和回用专家领导小组成员,世界银行环境顾问

摘要:主流氨氮厌氧氧化为污水厂能量自给提供了技术上可能性。同时该技术对低碳氮比污水营养化去除具有特别意义。本报告介绍了世界上最大(日处理量二十万立方污水,新加坡樟宜回用水厂)主流氨氮厌氧氧化工艺的反应器构型、运转、特征,并与生产规模常规营养物去除过程在出流水质及能耗方面进行了比较,从而说明了主流氨氮厌氧氧化过程的独特的优越性。

12 题目:低温污水处理瓶颈问题与解决方法

报告人:青岛理工大学环境与市政工程学院 毕学军 教授

13 题目:A²/O 不宜作为污水处理升级改造工艺

报告人:北京建筑大学 郝晓地 教授

14 题目:水环境质量改善与污水处理厂提标

报告人:赵乐军 天津市市政工程设计研究总院 副总工程师兼企业重点实验室常务副主任

15 题目:污水处理厂提标改造技术及案例

报告人:中国市政工程西北设计研究总院有限公司 马小蕾 副总工

16 题目:天津中心城区污水厂提标

报告人:天津创业环保集团股份有限公司 李金河 总工

17 题目:污水处理厂提标改造应用实例

报告人:中国市政工程中南设计研究总院有限公司 程俊 二院副总工

18 题目:从几个常见现象谈污水处理厂设计和运行的精细化问题

报告人:中国市政工程华北设计研究总院有限公司 城市水环境研究院 孙永利 副院长

19 题目:污水厂原址扩容提标实例——李村河污水厂 MBBR 工艺总结

报告人:中国市政工程华北设计研究总院有限公司 第一设计院 孟涛 高工

20 题目:两级生物滤池组合超滤膜工艺用于市政污水一级 A+提标改造工程初探

报告人:中国市政工程华北设计研究总院有限公司 第一设计院 李征 高工

21 题目:提标改造设计运行的实践和思考

报告人:常州市排水管理处 许光明 处长 陈俊 总工程师

22 题目:城市小流域水环境综合整治顶层设计

报告人:安徽国祯环保节能科技股份有限公司 侯红勋 总工

23 题目:分散式 BAF 污水处理站改造的几点思考

报告人:济南城建集团有限公司设计研究院 刘海玉 副总工程师、高工

24 题目:天津生态城多水源补水深度处理集成技术与工程示范

报告人:天津生态城水务投资建设有限公司 刘楠楠 博士后

25 题目:先进的膜法污水升级改造技术—MABR, MBR 和 MACmbr

报告人:GE 水处理 大中华区技术商务总监 罗敏

26 题目:新型 MBR 系统在大型市政提标改造中的应用——SUKE-LEP(Low Energy PTFE)系统

报告人:苏州苏科环保科技有限公司 蒋文化 副总经理

27 题目:FCR工艺用于吴淞污水厂提标改造及调试运行效果分析

报告人:上海市城市建设设计研究总院(集团) 张显忠 高工

28 题目:FCR生态式花园污水处理

报告人:奥尼卡水处理技术公司 高一军(业务发展总监)

29 题目:污水处理厂提标改造的 GBR 工艺

报告人:爱尔兰都柏林大学 刘然彬 博士

30 题目:SediMag 磁絮凝沉淀技术在市政污水厂提标改造上的应用

报告人:青岛洛克环保科技有限公司 霍槐槐 总经理

31 题目:生物磁高效沉淀技术及工程案例

报告人:江苏兆盛环保股份有限公司 尹志强 设计院院长、副总

32 题目:南方地区污水处理厂提标改造技术及案例分析

报告人:广州市市政工程设计研究总院 王广华 三院院长

33 题目:MBR 工艺深度脱氮及节能关键技术研究

报告人:广东首汇蓝天工程科技公司 隋军 董事长/博士

广州市市政工程设计研究总院 李捷 研发中心 总工/博士

34 题目:探索未来污水厂“绿色、生态、可循环”技术之路

报告人:江苏绿尚环保科技有限公司 黄超 技术总监

35 题目:好氧颗粒污泥技术:从序批式走向连续流

报告人:浙江工业大学 环境学院 李军 教授

36 题目:可持续发展理念下污水处理建设与发展

报告人:中国市政工程华北设计研究总院有限公司 李成江 顾问总工

37 题目:基于排放标准发展变化的城市污水处理厂工艺技术路线及单元工艺选择

报告人: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 郑兴灿 博士

38 题目:超微孔曝气器实用案例中的性能分析

报告人:北京伊柏机电设备有限公司 李鹏飞 总经理\技术负责人

39 题目:无油螺杆鼓风机在污水处理厂的应用

报告人:阿特拉斯科普柯 陈强 经理

40 题目:关于污水处理厂提标改造的几个问题与建议

报告人:天津市华博水务有限公司(隶属天津水务集团) 陈凡振 高工

41 题目:七格污水处理厂提标改造实践

报告人:杭州市水务控股集团有限公司 王海峰 经理助理

42 题目:类四类水质标准下的技术对策

报告人:天津创业环保集团股份有限公司 张贵庄污水处理厂工艺主管 魏彬 注册环保工程师

四、参会人员

1、政府管理部门:建设厅、城建局、各地建委、水务局、环保局(厅)、排水处、开发区管理部门、各地方河湖长单位等。

2、行业协会:中国城镇供水排水协会、中国土木工程学会水工业分会、中国低碳产业联合会、中国勘察设计协会、各地学会、协会等。

3、设计单位:中国市政工程华北设计研究总院、中国市政工程西北设计研究院、北京市市政工程设计研究总院、中国市政工程中南设计研究院、中国市政工程东北设计研究院、中国市政工程西南南设计研究院、上海市市政工程设计研究总院、天津市市政工程设计研究院、广州市市政工程设计研究总院、上海市城市建设设计研究总院(集团)、济南城建集团有限公司设计研究院、中国航天科工飞航技术研究院动力供应站、广东首汇城建设计有限公司等。

4、高校(研究院):清华大学、中国科学院生态环境研究中心、同济大学环境工程与科学学院、天津

大学环境科学与工程学院、中国人民大学环境学院、哈尔滨工业大学、中国科学院、东南大学能源与环境学院、重庆大学城市建设与环境工程学院、北京工业大学、北京交通大学、浙江工业大学等。

5、各地水务、污泥投资建设运营单位：天津创业环保集团、北控水务集团、北京首创、北京碧水源、启迪桑德、北京城市排水集团有限责任公司、天津水务集团、成都市兴蓉环境、安徽国祯环保、深圳市水务(集团)、上海城投水务、重庆水务集团、东莞市水务投资、广州市水务投资集团、南京水务集团、杭州市水务集团、武汉市水务集团、沈阳水务集团、厦门水务集团、珠海水务集团、山东水务发展集团、青岛水务集团、济南水务集团、上海巴安水务、中环保水务投资、昆明滇池水务、云南水务、中国水务集团、中国水务投资、粤海水务、威立雅水务、苏伊士环境集团、中法水务投资、中国光大水务、贵州水务、海口市水务、华衍水务、天津华博水务、中环水务集团、成都排水、首创爱华市政环境、重庆康达环保、常州市排水管理处、天津生态城水务投资建设有限公司、云南城投碧水源水务科技有限责任公司等。

6、污水处理提标改造技术、材料和设备工程专业公司等。

五、企业赞助方案

1、联合主办单位(赞助费 10 0000 元)

2、协办单位(赞助费 6 0000 元)

3、大会上发言(20 分钟)/ 文章发表 2-3 篇/2 个代表,发资料,现场易拉宝 1 个等共计 2 万元。

4、会场外集中展示区展示桌(2 万元每个,含 2 人参会费)。

5、其他赞助方式(如礼品、晚宴、抽奖奖品等),按实际发生金额支付。

6、会议论文集广告:封底 15000 元;封二 12000 元;封三 10000 元;前彩插首末页:12000 元/页;前彩色插页:8000 元/页。

有意协办或在会上进行交流、宣传的水务、工程公司、设备厂家等可与编辑部联系(022-27835639,13752275003 王领全)。

六、参会和住宿

会务费:

普通参会人员(设计院、水务公司、政府部门)为 2200 元/人(含会务、资料、场地、用餐、参观考察等费用);2017 年 8 月 25 日前返回参会回执并汇款的普通参会人员为 2000 元/人;设备工程技术企业参会人员为 2800 元/人;2017 年 8 月 25 日前返回参会回执并汇款的设备工程技术企业参会人员为 2600 元/人。

注:需要现场或者提前领到发票的参会代表,请提前将会务费汇款到杂志社(收款单位:《中国给水排水》杂志社有限公司;开户行:建行天津河西支行;账号:1200 1635 4000 5251 9625)。

住宿:住宿统一安排青岛鑫江温德姆酒店(青岛市城阳区黑龙江中路 220 号),费用自理。返回参会回执时注明预订房间类型和数量,也可自行安排住宿。

标间(双床):480 元/天(1 人含单早餐,2 人入住含双早);

单间(大床):480 元/天(1 人含单早餐,2 人入住含双早)。

(酒店房间紧张,请提前回执、预订房间并付款。请 8 月 25 日前联系中国给水排水杂志社的金晟会计 18622273726,022-27836823 办理预定房间手续,请将预定住房费用汇款至:金晟 6217 9002 0000 4602 885 中国银行天津分行;汇款时请注明人住参会代表姓名及单位名称)

组委会联系方式

联系人:王领全 孙磊 任莹莹 彭秀华 金晟 会计 18622273726

电话:022-27835639 27835592 13752275003

E-mail:wanglingquan88@163.com

cnwater@vip.163.com

传真:022-27835592

邮编:300070

地址:天津市和平区新兴路 52 号都市花园大厦 21 层

青岛鑫江温德姆酒店交通路线与交通图

- ▶酒店安排机场巴士 接站,时间从下午 12:00 开始,22:00 最后一班。每隔一小时一班。
- ▶入住酒店客人免费使用酒店的游泳池和健身房。

区间	距离	公交	地铁	出租车
机场-酒店	6km	乘坐 917 路车至华仙路站(2元)		出租车约 12 分钟(15元)
青岛站-酒店	27km	乘坐 303 路车至郑州路(2元),转 371 路车至华仙路站(2元)	乘坐地铁至李村站(6元)	乘出租车至酒店(25元) 出租车约 40 分钟(60元)
火车北站-酒店	12km	乘坐 120 路车至湘潭路(2元),转 941 路车至华仙路站(2元)		出租车约 20 分钟(30元)
汽车北站-酒店	3km	乘坐 640 路车华仙路站(2元)		出租车 6 分钟(10元)

