

中国给水排水 2023 污水资源化利用（再生水利用）大会、园区污水提标及资源化利用大会日程

同期召开中国给水排水 2023 年污水处理厂提标改造（污水处理提质增效）高级研讨会(第七届)

同期召开 2023 年排水管网大会（水环境综合治理）、2023 年园区污水提标及资源化利用大会

时间：2023 年 5 月 29 日—6 月 1 日

（5 月 29 日报到，30—31 日会场报告，6 月 1 日参观）

会场酒店：海口鲁能希尔顿酒店

（地址：海南省海口市美兰区琼山大道 2 号）

会议联系人：金晟 18622273726（微信同号）

技术报告咨询：王领全 13752275003

组织机构

主办单位

《中国给水排水》杂志社有限公司

云南合续环境科技股份有限公司

青岛洛克环保科技有限公司

江苏裕隆环保有限公司

威乐（中国）水泵系统有限公司

赛莱默（中国）有限公司

新兴铸管股份有限公司

中国市政工程华北设计研究总院有限公司

中国市政工程东北设计研究总院有限公司

青岛思普润水处理股份有限公司

中华环保联合会海南省办事处

深圳市供排水行业协会

协办单位

海口市水务集团有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

国家城市给水排水工程技术研究中心
中国石油大学（华东）化学化工学院
徐州工程学院环境工程学院
天津创业环保集团股份有限公司
中国市政工程华北设计研究总院水务规划咨询研究院（北京分院）
蓝星东丽膜科技(北京)有限公司
盐城海普润科技股份有限公司
无锡市友信赢特环境工程有限公司
凯诺斯(中国)铝酸盐技术有限公司
上海世浦泰膜科技有限公司
湖南三友环保科技有限公司
江苏菲力环保工程有限公司
益生环保科技股份有限公司
埃维柯阀门(上海)有限公司
南京贝特环保通用设备制造有限公司
国美(天津)水技术工程有限公司
苏伊士环境科技（北京）有限公司
威立雅水务工程(北京)有限公司
青岛欧仁环境科技有限公司
美国 SDMC 技术公司
上海管丽建设工程有限公司
浙江华丰新材料股份有限公司
阿特拉斯·科普柯(上海)贸易有限公司
智汇流体(北京)科技有限公司
鹏凯环境科技股份有限公司
北京淇方天环保科技有限公司
上海中耀环保实业有限公司
江苏金博亚环保设备有限公司
四川玄武岩纤维新材料研究院(创新中心)

天津倚通科技发展有限公司
中国给水排水战略联盟
中国给水排水品牌委员会
亚洲环保媒体平台
济南浦华会展服务有限公司
中国水业网（www.water8848.com）

支持单位

中德水环境与健康研究中心
中国市政工程华北设计研究总院有限公司智慧水务分公司
《给水排水》杂志
中华环保联合会水环境治理专业委员会
中国环保机械行业协会水污染防治装备委员会
哈工大环境学院上海校友会
天津海之凰科技有限公司
清研环境科技股份有限公司
江苏杰尔科技股份有限公司
北京清环智慧水务科技有限公司
青岛邦皓环境科技有限公司
桐乡市小老板特种塑料制品有限公司
山东华东风机有限公司
苏州君杰水务科技有限公司
威立雅水务技术(上海)有限公司
瑞好环境科技（太仓）有限公司
山东省邦皓环保科技有限公司
上海仁创环境科技有限公司
浙江奋钧环境科技有限公司
山东中侨启迪环保装备有限公司
石家庄龙翔环保设备有限公司

浙江慧昇工业泵有限公司
登福机械（上海）有限公司
无锡海拓环保装备科技有限公司
合肥深科机电技术有限责任公司
河北双佳泵业有限公司
巩义市新奇聚合物有限公司
江苏沐淼环保科技有限公司
山东和创智云环保装备有限公司
山东海迈思环保科技有限公司
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司
杭州科盛机电设备有限公司
琥珀环保技术(中国)有限公司
华星德安（河北）环保科技有限公司
南方智水科技有限公司
北京泰科智康环保科技有限公司
广州凯能电器科技有限公司
中大贝莱特压滤机有限公司
北京雷迪东方科技发展有限公司
南京威禹力科技发展有限公司
天津中水有限公司
德国 E+B 公司
珠海卓邦科技有限公司
三峡智慧水务科技有限公司
福州水字节科技有限公司
天津机科环保科技有限公司
中瑞（天津）环境技术发展有限公司
山东恒坤环境工程有限公司
中国生态城市研究院有限公司
天津市政工程设计研究总院有限公司

中国市政工程西南设计研究总院有限公司

中国市政工程西北设计研究院有限公司

上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

中规院（北京）规划设计公司

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

广州市市政工程设计研究总院有限公司

重庆市市政设计研究院有限公司

中国城市规划设计研究院

成都市市政工程设计研究院有限公司

深圳市利源水务设计咨询有限公司

河南省城乡规划设计研究总院

林同棣国际工程咨询（中国）有限公司

山东省城建设计研究院

北京首创生态环保集团股份有限公司

北控水务集团

深圳市水务（集团）有限公司

中国水利水电科学研究院水资源所

常州市排水管理处

同济大学环境科学与工程学院、清华大学 环境学院、哈尔滨工业大学环境学院、天津大学 环境科学与工程学院、东南大学能源与环境学院 、东南大学土木工程学院、中山大学土木工程学院、南开大学环境科学与工程学院、太原理工大学环境科学与工程学院、沈阳建筑大学辽河院、清华大学深圳研究生院、广州大学土木工程学院、重庆大学环境与生态学院、安徽农业大学、河北工业大学能源与环境工程学院、河海大学环境学院、湖南大学土木工程学院、 长沙理工大学水利与环境工程学院、暨南大学环境学院、德国亚琛工业大学、兰州大学资源环境学院、武汉理工大学土木工程与建筑学院、海南大学生态与环境学院、四川大学建筑与环境学院、山东建筑大学市政与环境工程学院等。

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



微信名称：水环境生态圈

微信号：iwacnww



微信名称：污水资源化利用

微信号：IWAnewwater

中国给水排水 2023 污水资源化利用（再生水利用）、 园区污水提标大会 报告日程

（播放 PPT 的屏幕比例为 16:9 的宽屏）

污水提标大会会场：泰山大宴会厅 A、B，再生水、园区污水大会会场：泰山大宴会厅 C，
排水管网水环境大会会场：演讲厅，会场都在海口鲁能希尔顿酒店一层。

5 月 30 日早上 7:40 至晚上 22: 00 会场报告交流

再生水、园区污水大会会场：海口鲁能希尔顿酒店一层泰山大宴会厅 C

7: 40—8: 30（再生水、园区污水大会会场：海口鲁能希尔顿酒店一层泰山大宴会厅 C

与会代表进入会场：交流对接，共创，共生，共赢

8: 30—8: 40

领导致辞

8: 40—12: 00

主持人：林同棣国际工程咨询（中国）有限公司 马念 给排水总工/教授级高工

主持人：上海化学工业区中法水务发展有限公司 周珉 水研究中心主任

8: 40—9:05（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：北方寒冷地区污水深度处理与再生水最佳利用途径

报告人：傅金祥 博士（后），二级教授，博导

国家注册给排水设备工程师、沈阳建筑大学辽河院 院长、沈阳建筑大学学术委员会 副主任；荣誉称号：享受国务院特殊津贴专家，国家住建部有突出贡献中青年专家，国家最高检察院生态环境公益诉讼技术专家、国家住建部水务咨询专家，辽宁省高等学校学科带头人，辽宁省百千万人才工程百人层次，沈阳市杰出人才。社会兼职：中国土木工程学会理事，中国水工业分会（给水排水学会）理事，中国环境学会理事，东北给水排水学会副理事长，辽宁省给水排水学会理事长，辽宁省土木建筑、市政、环境、水利工程咨询专家。

9: 05—9: 25（15 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：成都市污水再生利用规划系统研究与工程实践

报告人：成都市市政工程设计研究院有限公司 朱钢 副总工，设计一院院长，教授级高级工程师

9: 25—9: 45 (15 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目:《国家节水型城市创建与再生水利用》

报告人: 四川大学建筑与环境学院 郭洪光 教授/博士生导师

9: 45—10: 10 (20 分钟报告+5 分钟问答)

题目: 农村生活污水资源化利用指南编制技术要点解析

报告人: 东南大学 能源与环境学院 吕锡武 教授、博士生导师

吕锡武, 1954 年 9 月生, 安徽宣城人、工学博士、教授, 博士生导师。1982 年 1 月同济大学给水排水工程专业本科毕业、1984 年 9 月同济大学环境工程专业硕士研究生毕业、1990 年同济大学市政工程(给水排水)博士研究生毕业。1996 年 12 月—1997 年 12 月国家公派高级访问学者赴日本国立环境研究所访问研究, 1998 年 9 月—2000 年 3 月日本国立环境研究所地球环境基金资助的博士后研究。国家注册公用设备(给水排水)工程师。社会兼职: 江苏省太湖污染防治专家委员会成员、中国环境科学学会水环境分会副理事长、中国城镇供排水协会理事、中国土木工程学会水工业分会理事、南京市环境科学学会副理事长。

10: 10—10: 35 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 打造“高标准”的绿色工业园区

报告人: 陈智 苏伊士亚洲 技术推广经理

10: 35—11: 00 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 工业园区污水处理模式分享—以上海化学工业区为例

报告人: 上海化学工业区中法水务发展有限公司 周珉 水研究中心主任

11: 00—11: 25 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 园区资源化利用—威立雅典型工艺浅析

报告人: 周立 威立雅水务工程(北京)有限公司高级商务经理

11: 25—12: 00 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 山地槽谷城区再生水利用与系统规划

报告人: 林同棧国际工程咨询(中国)有限公司 马念 给排水总工/教授级高工

12: 00—13: 25

午餐(海口鲁能希尔顿酒店一层 棕榈屋+西餐厅 自助餐)

5 月 30 日下午

(再生水、园区污水大会会场: 海口鲁能希尔顿酒店一层泰山大宴会厅 C)

13: 25—19: 00

主持人: 中国市政工程西北设计研究院有限公司第三设计院 雷克刚 高级工程师、

副院长

主持人:上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司环境与交通设计院 周传庭 博士
正高级工程师/副总工程师

13: 25—13: 55 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 工业园区废水稳定处理工艺研究及案例分享

报告人: 中国市政工程西北设计研究院有限公司第三设计院 雷克刚 高级工程师、
副院长

13: 55—14: 20 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 练江流域综合整治背景下-循环经济产业园开发建设策略及案例分享

报告人: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 陈伟华 汕头分院副总工程师

14: 20—14: 40 (15 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 硫自养并联异氧深床反硝化+臭氧氧化+高效沉淀池工艺在某工业园污水处理厂提标中的应用

报告人: 山东省城建设计研究院第六设计院 张开海 院长

14: 40—15: 00 (15 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: MBBR 工艺与磁加载沉淀技术的发展及应用

报告人: 江苏沐淼环保科技有限公司 耿福祥 副总经理

15: 00—15: 20 (15 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 内支撑中空纤维膜的技术创新和实际应用

报告人: 北京海普润膜科技有限公司 郭士恒 副总经理

15: 20—15: 45 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 光伏废水治理思路及要点探讨

报告人: 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 林蔓 教授级高级工程师、设计二
院副总工程师

15: 45—16: 10 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 高新产业园工业废水工艺流程及相关参数的探讨

报告人: 中国市政工程东北设计研究总院有限公司 梁伟 高级工程师、东莞设计院总
工程师

16: 10—16: 35 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 工业集聚区污水处理路线探讨

报告人: 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司环境与交通设计院 周传庭 博士
正高级工程师/副总工程师

16: 35—17: 00 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：光伏废水末端处理与资源化利用技术探讨

报告人：天津市市政工程设计研究总院 唐凯峰 五院专业总工

17: 00—17: 25 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：中国水协团体标准《再生水输配系统运行、维护及安全技术规程》详情解析

报告人：天津中水有限公司安全技术部 孙青梅 高级经理

17: 25—17: 50 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：污水资源化利用—工业用水的实践和探讨

报告人：绍兴柯桥滨海供水有限公司 钱建华 总经理，高级工程师

17: 50—18: 15 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：电子芯片、光伏工业园区废水除氟除硅除硬工艺技术分享

报告人：德国 E+B 公司 安平林 博士、总经理

18: 15—18: 40 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：双碳目标下水务海洋工作内涵规划研究

报告人：上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司 王盼 博士,高级工程师,注册公用设备工程师(给水排水)、注册环保工程师。长期从事城镇排水系统和水环境治理技术研发和应用工作,在城镇安全韧性建设、排水系统减污降碳等方面积累了较为丰富的经验。个人先后主持、参与包括国家重大水专项、国家重点研发计划、上海市科委等 20 余项。发表论文 20 余篇,申请和授权专利 10 余项,编制标准 7 部。

18: 40—19: 00 抽奖活动

奖品【华为笔记本电脑等】

(奖品由青岛洛克环保科技有限公司、《中国给水排水》杂志社等单位赞助提供)

19: 00—20: 00

晚餐 (海口鲁能希尔顿酒店一层 棕榈屋+西餐厅 自助餐)

5 月 31 日 上午

(再生水、园区污水大会会场：海口鲁能希尔顿酒店一层泰山大宴会厅 C)

主持人：天津大学环境科学与工程学院 季民 教授

主持人：太原理工大学环境科学与工程学院 周爱娟 教授

7: 50—8: 20 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目：以含氮杂环化合物有机废水为电子供体的反硝化工艺

报告人：上海师范大学 张永明 教授

8: 20—8: 45 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 基于 VBBR 的极限脱氮工艺
报告人: 上海师范大学 张永明 教授

8: 45—9: 10 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 双碳背景下光催化降解废水中微塑料的应用研究
报告人: 山东建筑大学市政与环境工程学院 任会学 教授

9: 10—9: 35 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 反应沉淀一体式生物反应器在水质净化厂提标扩建中的应用实例及思考
报告人: 古凌艳 深圳市利源水务设计咨询有限公司总工办 副主任、高级工程师

9: 35—9: 55 (15 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 符合双碳战略的“同济”牌高压带机及其创新工艺在(园区)污水提标及资源化利用工程中的应用
报告人: 魏宏斌 同济大学环境科学与工程学院 教授, 上海中耀环保实业有限公司 董事长

9: 55—10: 20 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 基于膜生物膜技术的菌藻共生体系稳定性强化
报告人: 河北工业大学能源与环境工程学院 孙丽 副教授

10: 20—10: 45 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 光电刺激强化厌氧微生物处理制药废水中典型抗生素及碳消减机制
报告人: 太原理工大学环境科学与工程学院 周爱娟 教授

10: 45—11: 10 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 高浓度难降解有机废水高效厌氧处理策略探究
报告人: 河北工业大学能源与环境工程学院 吕龙义 副教授/博导

11: 10—11: 35 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 应用厌氧氨氧化升级改造反硝化滤池实现低碳脱氮
报告人: 海南大学 生态与环境学院 马斌 研究员/博士生导师

11: 35—12: 00 (20 分钟报告+5 分钟问答)

报告题目: 外加电场缓解微滤膜污染及强化新污染物去除的机制研究
报告人: 天津大学 环境科学与工程学院 季民 教授

12: 00—13: 25

午餐（海口鲁能希尔顿酒店一层 棕榈屋+西餐厅 自助餐）

5月31日 下午

（再生水、园区污水大会会场：海口鲁能希尔顿酒店一层泰山大宴会厅 C）

主持人：常州市排水管理处 吕贞 技术总监

主持人：重庆大学 古励 副教授

13: 25—13: 55（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：城镇污水厂生态净化型安全缓冲区典型案例运行实践

报告人：常州市排水管理处 吕贞 技术总监

13: 55—14: 20（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：基于预还原的城市污水厂污泥中磷回收技术

报告人：重庆大学 古励 副教授

14: 20—14: 45（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：面向城市污水碳源资源转向的电发酵产氢-蓝铁矿同步回收工艺

报告人：太原理工大学环境科学与工程学院 刘芝宏 副教授

14: 45—15: 10（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：高级氧化法削减污泥抗性基因及资源化技术研究

报告人：湖南大学 土木工程学院 水工程与科学系 马晶伟 副教授、博士生导师、系主任

15: 10—15: 35（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：控制造粒条件实现污泥颗粒化及除污功能研究

报告人：孙士权，教授，博士生导师，国家重点研发计划项目首席科学家，湖南省科技创新领军人才，水利与环境工程学院副院长，湖南省给排水行业“十佳科技工作者”，《中国给水排水》青年编委，中国疏浚协会疏浚设备专业委员会副主任委员。十几年来，一直从事污水处理理论与技术、黑臭水体修复理论与技术、黑臭水体淤泥新型资源化理论与技术、环保新材料等科研工作。主持包括国家重点研发计划、国家自然科学基金等在内的项目 20 余项；目前已发表学术论文 80 余篇、授权专利 6 项；获中国有色金属学会科技进步奖一等奖 1 项、湖南省科学技术进步奖二等 1 项、湖南省水利水电科技进步奖三等奖 1 项。

15: 35—16: 00（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：疏浚底泥耦合生物质资源化成绿化种植土研究

报告人：孙士权，教授，博士生导师，国家重点研发计划项目首席科学家，湖南省科技创新领军人才，水利与环境工程学院副院长

16: 00—16: 25（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：硫自养反硝化污水深度脱氮技术研究及工程应用调研

报告人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司科研院 崔朋 高工

16: 25—16: 50（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：茅洲河流域再生水利用的策略、实践和启示

报告人：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 唐颖栋 茅洲河水环境整治工程设计总负责人，一级项目经理、生态环境工程院副院长

16: 50—17: 15（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：重金属深度治理和资源化技术——从源头到末端，从河道到管道

报告人：张哲贇 北京师范大学环境学院高级工程师

17: 15—17: 40（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：未来城市不同空间尺度下再生水循环的设想与探讨

报告人：杭州银江环保科技有限公司 仝武刚 总工程师

17: 40—18: 05（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：纳米平板陶瓷膜 MBR 工艺精准控制系统 TN 控制策略

报告人：张家港市水务环保集团 郭民 项目负责人

18: 05—18: 30（20 分钟报告+5 分钟问答）

报告题目：污水、污泥厂除臭新技术—ORPF 氧化还原离子交换纤维吸附除臭

报告人：河南工业技术研究院环境工程所 王建设 所长

18: 30—19: 00 抽奖活动

奖品【华为笔记本电脑等】

（奖品由青岛洛克环保科技有限公司、《中国给水排水》杂志社等单位赞助提供）

19: 00—20: 00

晚餐（海口鲁能希尔顿酒店一层 棕榈屋+西餐厅 自助餐）

2024 年报告申请

欢迎来自各部委行业管理单位、大高校、科研机构、设计院所、工程总承包（EPC）公司、水务集团、水务（排水）管理、污水处理厂、水环境综合治理、黑臭水体治理、工业企业的水处理技术/管理专家等申请发言，作与会议主题相关的优秀报告。（王领全 13752275003 主办、协办、报告等）

组委会联系方式

联系人：

王领全 13752275003（主办、协办、报告等）

金晟 18622273726（会议报名、预订房间和展示、广告、赞助、发票）

孙磊 13702113519（会议报名、展示、广告、赞助）

任莹莹 15122360102（论文投稿）

沈靖怡 13114952784（论文投稿）

于菁琳 13821165596（发票）

文凯 13821357475（资料）

魏天航 182 2265 6698（PPT）

电话：022-27835639 27835592 13752275003

E-mail: wanglingquan88@163.com; cnwater@vip.163.com

传真：022-27835592

地址：天津市和平区新兴路 52 号都市花园大厦 21 层

