



2022 (第十七届) 青岛国际水大会&青岛国际水展
2022 Qingdao International Water Conference & Expo

2022 第十七届青岛国际水大会 青岛国际水展

2022 QINGDAO INTERNATIONAL WATER CONFERENCE & EXPO



2022 年 9 月 4 - 8 日

Sept 4-8, 2022

中国 · 青岛

Qingdao, China

全球性的水资源解决方案平台



大会日程

时间	地点	内容
9月4日		
08:00-22:00	展馆 S3、S4	展览布展
9月5日		
08:00-22:00	国际会议中心 二楼大厅	会议注册
08:00-22:00	展馆 S3、S4	展览布展
18:30-20:30	三楼宴会厅	鲁信-天地人之夜 欢迎酒会 (入场时间 17:30-18:30)
9月6日		
08:50-11:50	展馆 S3、S4 十字展廊	会议暨展览开幕式/主旨演讲
13:30-17:20	展馆 S3、S4 十字展廊	综合会场/双招双引对接会
08:30-12:00	二楼 204	专场 1: 新能源行业废水深度处理产品及应用交流会
13:30-17:30	一楼 103	专场 2: 工业污泥废盐绿色低碳处理与资源化利用
14:00-17:10	二楼 204	专场 3: 非常规水资源开发利用规划交流会
13:30-16:10	二楼 205	专场 4: 二次供水节能与用水安全保障
13:30-17:50	二楼 208	专场 5: 盐湖资源开发与提锂技术创新
13:30-16:30	二楼 209	专场 6: 净化技术与监测保障城镇供水安全
13:30-16:50	二楼 VIP201	专场 7: 水污染控制人工湿地系统
13:30-16:20	二楼 VIP202	专场 8: 水处理化学品的技术与应用
18:30-20:30	三楼宴会厅	金正盛典 高光酒会
9月7日		
08:30-12:00	一楼 101	专场 9: 首届水业不动产投资信托基金 (REITs) 发展交流会
09:00-12:00	一楼 102	专场 10: 河北省工业水效提升交流会 (一)
08:30-12:30	一楼 103	专场 11: 水资源可持续发展交流会 (一)
08:30-12:10	二楼 202	专场 12: 双碳目标下碳中和与工业废盐资源化 及废水零排放的新工艺新技术 (一)
08:30-12:10	二楼 204	专场 13: 高盐废水处理回用及零排放 (一)
08:30-11:50	二楼 205	专场 14: 智慧水务建设与运行管理 (一)
08:30-12:10	二楼 206	专场 15: 基于低碳形势下的新型海水淡化设计及运营实践 (一)
08:30-12:00	二楼 207	专场 16: 膜分离技术最新进展与创新 (一)
09:00-11:45	二楼 208	专场 17: 膜-生物反应器技术创新与应用
08:30-11:50	二楼 209	专场 18: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (一)
08:30-11:50	二楼 210	专场 19: 浓盐水资源开发与综合利用
08:30-12:10	二楼 VIP201	专场 20: 高难度工业水处理技术交流会 (一)
08:30-11:50	二楼 VIP202	专场 21: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (二)
08:30-11:25	四楼 401	专场 22: 冶金用水节水与废水综合利用 (一)



08:30-11:40	四楼 402	专场 23: 水系统低碳过程与技术 (一)
08:30-11:45	展馆 S4 二楼 1 会议室	专场 24: 河湖治理与生态修复 (一)
08:30-11:30	展馆 S4 二楼 2 会议室	专场 25: 村镇水环境综合治理 (一)
08:30-12:00	展馆 S4 二楼 3 会议室	专场 26: 颗粒化水处理技术创新与应用
14:00-17:00	一楼 101	专场 27: 首届水业不动产投资信托基金 (REITs) 项目对接会 (闭门会议)
13:30-16:10	一楼 102	专场 28: 河北省工业水效提升交流会 (二)
13:30-18:00	一楼 103	专场 29: 水资源可持续发展交流会 (二)
13:30-17:30	二楼 202	专场 30: 双碳目标下碳中和与工业废盐资源化 及废水零排放的新工艺新技术 (二)
13:30-16:50	二楼 204	专场 31: 高盐废水处理回用及零排放 (二)
13:30-16:50	二楼 205	专场 32: 智慧水务建设与运行管理 (二)
13:30-17:30	二楼 206	专场 33: 基于低碳形势下的新型海水淡化设计及运营实践 (二)
13:30-17:10	二楼 207	专场 34: 膜分离技术最新进展与创新 (二)
13:30-17:50	二楼 208	专场 35: 先进膜材料制造技术
13:30-16:30	二楼 209	专场 36: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (三)
13:30-16:50	二楼 210	专场 37: 油气及炼化污水循环利用
13:30-17:10	二楼 VIP201	专场 38: 高难度工业水处理技术交流会 (二)
13:30-16:25	二楼 VIP202	专场 39: 城市排水系统智慧建设
13:30-16:40	四楼 401	专场 40: 冶金用水节水与废水综合利用 (二)
13:30-16:40	四楼 402	专场 41: 水系统低碳过程与技术 (二)
13:30-17:00	展馆 S4 二楼 1 会议室	专场 42: 河湖治理与生态修复 (二)
13:30-17:50	展馆 S4 二楼 2 会议室	专场 43: 村镇水环境综合治理 (二)
13:30-16:25	展馆 S4 二楼 3 会议室	专场 44: 厨余垃圾及垃圾渗滤液处理
18:30-20:00	威斯汀酒店 一楼中庭花园 焕新餐厅/知味餐厅	闭幕晚宴
9 月 8 日		
08:00-12:00	青岛市李沧区	参观考察: 青岛百发海水淡化厂扩建工程

★边会日程

时间	地点	内容
9 月 5 日		
14:30-17:30	二楼 202	澜沧江-湄公河水资源合作与产业对接
13:30-18:00	二楼 204	科萤学堂: 科技论文写作培训 E 方知库生态环境期刊群合作交流会
9 月 6 日		
08:30-18:00	一楼 101	绿色产业创新创业大赛 (青岛赛区)



13:30-18:00	二楼 202	镍金属促进节水与水安全可持续发展
14:00-17:00	二楼 206	海洋生态环境保护与高质量发展
14:00-17:00	二楼 207	黄河流域非常规水资源开发利用 以及黄河入海口环境保护协同经济发展交流会

***温馨提示：会议地点为中铁·青岛世界博览城—国际会议中心**

大会主题

水——生命之源 发展之基

组织机构

指导单位

中国科学技术协会

主办单位

青岛市人民政府

支持单位

世界水理事会 (WWC)

山东省科学技术协会

承办单位

青岛市科学技术协会

青岛市工业和信息化局

青岛市水务管理局

青岛市海洋发展局

青岛西海岸新区管理委员会

青岛阿迪埃脱盐中心

协办单位

中国金属学会

中电建生态环境集团有限公司

中国科学院青海盐湖研究所

山东大学环境科学与工程学院

东华大学环境科学与工程学院

青岛理工大学环境与市政工程学院

水环境治理产业技术创新战略联盟

中国水利学会生态水利工程专委会

国际水协会非常规水资源中国委员会

水资源高效利用与工程安全国家工程研究中心

膜材料与膜应用国家重点实验室



海水资源高效利用化工技术教育部研究中心
国家盐湖资源综合利用工程技术研究中心
国家环境保护石油化工和煤化工废水处理与资源化工程技术中心
国家环境保护膜分离工程技术中心
国家环境保护纺织工业污染防治工程技术中心
南开大学中加水与环境安全联合研发中心
江苏省非常规水源开发及利用工程技术研究中心
山东省盐业集团有限公司
江苏省净水设备制造行业协会
中关村环创水循环利用技术创新联盟
山东环境科学学会
山东省水处理协会
山东省化工情报信息协会
山东节能协会
山东省绿色低碳发展中心
山东省清洁生产协会
青岛市环境保护产业协会
青岛市水利行业协会
青岛市循环经济协会
青岛市节能协会
青岛市纺织服装行业协会
深圳市华浩淼水生态环境技术研究院
淄博市化工行业商会

赞助商

首席赞助商

NEWA
金 - 正 - 环 - 保



特别支持



中国电建
POWERCHINA

中电建生态环境集团有限公司
POWERCHINA ECO-ENVIRONMENTAL GROUP CO., LTD.



青岛水务
QINGDAO WATER

铂金赞助商



安得睿®
Energy Membrane

LUCION
鲁信集团



ConSep
瑜澈科技

金牌赞助商



中化
sinochem 中化环境控股有限公司
Sinochem Environment Holdings Co., Ltd.
(科 | 学 | 置 | 业 |)



德蓝水技术
DELAND WATER TECHNOLOGY

WACKER



南方泵业

ANDRITZ

ROPV®
乐普®



膜天



青水津膜
Well water system



国咨世鹏
Sinoshipeng



银牌赞助商



中复连众



联席赞助商





水艺 SHUIYI

饮用水赞助商



支持媒体





日程安排（持续更新中）

9月6日 上午
会议暨展览开幕式/主旨演讲

地点：展馆 S3、S4 十字展廊

时间	报告人		报告主题
08:50-09:40	2022 青岛国际水展开幕仪式		
09:40-10:00	夏军	中国科学院 院士 武汉大学 教授	长江经济带城市群 绿色发展水战略的思考与建议
10:00-10:20	吴丰昌	中国工程院 院士 中国环境学会 副理事长	面向生态文明建设的 水安全保障战略研究 ——兼谈黄河环境保护
10:20-10:40	瓦希德·诺拉尼	大不里士大学土木工程学院 副院长 水文信息学卓越中心 主任	基于人工智能和数据预处理技术 加强对污水处理厂的监控
10:40-11:00	郝钊	澜沧江-湄公河中心 主任	兴水惠民，美美与共 ——澜湄水资源合作进展与展望
11:00-11:20	王凯军	清华大学环境学院 教授	再论好氧颗粒污泥 与连续流好氧颗粒污泥技术发展
11:20-11:40	夏正启	青岛水务集团有限公司 党委书记/董事长	推进“厂网站河”一体化治理， 提升城市水环境质量 ——李村河流域 水环境综合治理模式探讨
11:40-12:00	李越彪	兖矿能源集团 烟台金正环保科技有限公司 总经理	特种膜技术对全国水资源 良性循环目标实现的意义



9月6日 下午
综合会场/双招双引对接会
主持人: 张慧春, 吕晓龙

地点: 展馆 S3、S4 十字展廊

时间	报告人	报告主题
13:30-13:40	李百炼 美国人类生态研究院 院士 世界生态高峰理事会 主席	可持续流域管理和修复中 植被与水文关系的新理论
13:40-14:00	王洪臣 中国人民大学环境学院 副院长/教授	农村污水资源化路径解析
14:00-14:20	李强 中化环境控股有限公司 总工程师 中化环境科学研究中心 主任	以工业全水系统解决方案 助力工业水效全面提升
14:20-14:40	李国亮 烟台金正环保科技有限公司 研发副总监	金正矿井水零排放工艺包解析
14:40-15:00	于晖 鲁信创业投资集团股份有限公司 副总经理 北京天地人环保科技有限公司 董事长	把握绿色发展机遇, 长期资本 加速赋能环保产业高质量发展
15:00-15:20	张玉新 瑜澈科技(上海)有限公司 总工程师	工业废水零排放及资源化
15:20-15:40	裴志强 北京碧水源分离膜科技有限公司 技术总监	碧水源脱盐膜产品解决方案
15:40-16:00	苏宏 杜邦水处理 高级技术经理	碳中和背景下杜邦反渗透膜 技术的最新发展和应用 (Fortilife™ 富耐™ & Prime RO)
16:00-16:20	李文国 山东招金膜天股份有限公司 工程师	膜法在污水深度处理中的应用
16:20-16:40	王蒙 安德里茨(中国)有限公司 泵业产品管理总监	安德里茨泵全面进军水市场
16:40-17:00	毛士廉 山东华通环境科技股份有限公司 副总经理	节约占地 90%! 污水处理技术的革命性突破
17:00-17:20	曾凡付 德蓝水技术股份有限公司 董事长	绿色发展路上的未来水污染治理



9月6日 上午

专场1: 新能源行业废水深度处理产品及应用交流会

主持人: 周厚方, 方丽娜

地点: 二楼 204

时间	报告人		报告主题
08:30-08:40	领导致辞		
08:40-09:00	蔡杰	杜邦水处理 技术经理	杜邦创新近零排放解决方案 助力解决磷酸铁锂废水处理行业瓶颈
09:00-09:20	沈斌	杭州碟滤膜技术有限公司 技术总监	降本增效—新双膜法 提升新能源行业水资源循环利用效率
09:20-09:40	占学文	美国能量回收公司 高级技术经理	新能源行业废水处理的 多种膜系统能量回收装置设计与选型
09:40-10:00	朱建初	南京丹恒科技有限公司 总经理助理	取代沉淀池的高效固液分离设备 —管式膜用于新能源废水处理案例分享
10:00-10:20	黄晓斌	胜瑞兰工业设备(苏州)有限公司 总经理	高压往复泵 在锂电废水零排放工艺的应用
10:20-10:40	邱晖	杭州天创环境科技股份有限公司 总工程师	磷酸铁锂废水资源回收 技术探讨与案例分享
10:40-11:00	赵慧宇	江苏拓邦环保科技有限公司 总经理	拓邦反渗透膜产品及工艺 在光伏切片领域的应用探讨
11:00-11:20	张磊	天津鼎芯膜科技有限公司 总经理	鼎芯中空纤维膜产品 在磷酸铁锂废水回用项目的应用
11:20-11:40	陈彦伟	上海茵乐蓓机电工程有限公司 总经理	德国 Fomac 高压泵增压泵 在 90/120bar 高压纳滤高压反渗透工况 选型指导及经典案例赏析
11:40-12:00	谭斌	杭州上拓环境科技股份有限公司 总经理	膜技术在新能源行业废水处理的应用



9月6日 下午

专场2: 工业污泥废盐绿色低碳处理与资源化利用

主持人: 许国仁, 王秀腾

地点: 一楼 103

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	许国仁 哈尔滨工业大学 教授	污泥安全资源化技术与未来发展趋势
13:50-14:20	胡立刚 中国科学院生态环境研究中心 研究员	污泥资源化利用健康生态风险评估
14:20-14:40	闫武军 江苏富淼科技股份有限公司 应用技术总监	适用于生化污泥深度脱水的有机脱水剂——飞孚洛 (Feyfloc) 产品与应用
14:40-15:00	程忠红 苏伊士水务工程有限责任公司 亚洲地区技术推广经理	污泥焚烧也得因地制宜
15:00-15:20	梁仁刚 杰瑞环保科技有限公司 环保装备事业部副总经理	油田炼化企业含油污泥处理大规模应用实践
15:20-15:30	休息	
15:30-16:00	王秀腾 中国标准化研究院资环分院 环保室主任 全国危险废物处理处置和资源化利用标准工作组 秘书长	危险废物资源化产物环境风险评价方法及标准制定
16:00-16:30	翁焕新 浙江大学地球科学学院 教授	碳达峰/碳中和形势下污泥无害化资源化处理的最佳途径——以废治废、节能减排、协同低碳
16:30-16:50	徐绪铮 北京中科环球水务科技有限公司 副总经理	污泥强化脱水耦合资源化技术体系构建
16:50-17:10	景元琢 山东金孚环境工程有限公司 副总经理	污泥热解碳化成套处置技术及应用分享
17:10-17:30	李丽 华东理工大学国家盐湖工程中心 博士	零排放废盐资源化成套技术



9月6日 下午

专场3: 非常规水资源开发利用规划交流会

主持人: 庞进武

地点: 二楼 204

时间	报告人		报告主题
14:00-14:05	领导致辞		
14:05-14:30	张海涛	中国水利水电科学研究院水资源所 研究员	我国非常规水的 开发利用现状问题与对策
14:30-14:50	汤鑫华	中国水利学会 秘书长	目前我国水资源浪费 突出问题及对策建议
14:50-15:10	张卫东	联合国开发计划署 助理驻华代表/民生与经济发展部主任	海河蓄滞洪区 雨洪资源化利用示范项目介绍
15:10-15:30	何绪文	中国矿业大学(北京) 教授	矿井水处理资源化利用新技术
15:30-15:50	张龙强	冶金工业信息标准研究院 党委书记/院长	钢铁行业形势分析 与非常规水资源利用标准化
15:50-16:10	白瑜	中建六局水利水电建设集团有限公司 水利研究院院长	海水淡化市场前景浅析 及市政与工业用途的异同
16:10-16:30	张慧春	金科环境股份有限公司 董事长/创始人	污水废水资源的商业化 ——模式、技术和实践
16:30-16:50	徐志清	国电科技环保集团有限公司 电力环保水处理学组组长	燃煤电厂非常规水资源 高效综合利用及零排放
16:50-17:10	范晓军	苏伊士 亚洲地区高级副总裁/水务运营总裁	珠江咸潮对澳门供水的 影响及对策研究



9月6日 下午

专场4: 二次供水节能与用水安全保障

主持人: 张怀宇, 宋兰合

地点: 二楼 205

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	宋兰合 中国城市规划设计研究院 水务专业 副总工程师 建设部城市供水水质监测中心 总工程师	城镇供水系统中二次供水的 专业化运营与信息化管理
13:50-14:10	沈杰 南方智水科技有限公司 高级工程师	二次供水高能耗分析及解决方案
14:10-14:30	蒋振荣 威乐(中国)水泵系统有限公司 高级技术工程师	水泵行业数字化先锋 威乐助力供排水企业节能降耗
14:30-14:50	周继山 利欧集团浙江泵业有限公司 首席架构师/高级工程师	统建统管模式下 智慧供水平台的建设与高效运维
14:50-15:10	王彤 长安大学建筑工程学院 教授	小区二次供水低碳运行 长距离输水管道水锤防护技术措施
15:10-15:30	郑海军 哈尔滨供水集团二次供水(分公司) 主任	为政府分忧百姓解难 ——全面破解哈尔滨市居民 二次供水“最后一公里”问题
15:30-15:50	耿冰 上海城投水务(集团)有限公司供水分公司 管网运营中心经理助理/工程师	基于高品质水质目标下的 二次供水水龄总氯关系研究
15:50-16:10	张怀宇 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 正高级工程师	低碳视角下的 城市供水系统节能与泵站智能化



9月6日 下午

专场5: 盐湖资源开发与提锂技术创新

主持人: 孙玉柱, 叶秀深

地点: 二楼 208

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	李丽娟 中国科学院青海盐湖研究所 研究员	萃取技术从盐湖资源中分离锂 与硼关键技术与产业示范
13:50-14:10	杨荣 启迪清源(北京)科技有限公司 董事长	启迪清源阿根廷 年产5万吨碳酸锂建设项目介绍
14:10-14:30	郭品峰 杭州蓝然技术股份有限公司 销售经理	高效浓缩电渗析及双极膜电渗析 在盐湖提锂中的应用
14:30-14:50	孙进贺 中国科学院青海盐湖研究所 研究员	电化学法分离锂同位素研究进展
14:50-15:10	温春兴 杭州匠容道环境科技有限公司 市场总裁	旭硝子电渗析 在提锂领域的高价值应用
15:10-15:30	占学文 美国能量回收公司 高级技术经理	PX 能量回收装置对于盐湖提锂多种 膜浓缩运行工况下的应用优势分析
15:30-15:50	孙玉柱 华东理工大学 国家盐湖资源综合利用工程技术研究中心 教授	锂资源多元保障技术开发进展
15:50-16:10	陈洪景 厦门安力克膜科技有限公司 总经理	创新型电渗析隔板及组器
16:10-16:30	马德峰 赛莱默中国 高级应用工程师	赛莱默盐湖提锂解决方案
16:30-16:50	沈江南 浙江工业大学 教授	高效 Mg^{2+}/Li^{+} 分离的 离子交换膜制备及传质机理
16:50-17:10	谭渊清 杭州科锐环境能源技术有限公司 总经理	电渗析技术应用于盐湖卤水浓缩除硼
17:10-17:30	周永全 中国科学院青海盐湖研究所 研究员	盐卤离子水合与辨识分离
17:30-17:50	刘富 中国科学院宁波材料技术与工程研究所 研究员	共价有机框架膜结构调控 及其镁锂分离性能研究



9月6日 下午

专场6: 净化技术与监测保障城镇供水安全

主持人: 张海涵, 王晓芳

地点: 二楼 209

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	张岚 中国疾控中心环境所 水质量与健康监测室主任/研究员	新版饮用水国家标准的理解与应用
13:50-14:10	刘小芳 赛默飞世尔科技(中国)有限公司 环境行业经理	突破瓶颈 -赛默飞全方位应对水质分析新趋势
14:10-14:30	吉建国 安捷伦科技(中国)有限公司 高级应用开发经理	全流程, 交钥匙 ——生活饮用水方案分析方案, 助您开创水分析美好未来
14:30-14:50	马继平 青岛理工大学 副院长/教授	新版《生活饮用水卫生标准》 (5749-2022) 中有机物的测定
14:50-15:10	丁南华 江苏达格水务有限公司 董事长	压力式臭氧氧化-超滤膜 饮用水处理工艺与应用
15:10-15:30	王晓芳 青岛水务海润自来水有限公司 总工 青岛供排水协会 秘书长	典型多水源供水条件下 推进优质饮用供水的实践探索
15:30-15:50	查珊珊 珀金埃尔默企业管理(上海)有限公司 PerkinElmer 材料表征产品线 高级技术工程师	PerkinElmer 微塑料检测分析方案
15:50-16:10	赵衍广 陶氏化学(中国)投资有限公司 中国区技术经理	示踪型阻垢分散剂 在水处理中的应用
16:10-16:30	张海涵 西安建筑科技大学 环境与市政工程学院 副院长/教授	水源水库微生态功能及其水质调控



9月6日 下午

专场7: 水污染控制人工湿地系统

主持人: 翟俊, 成水平, 周巧红

地点: 二楼 VIP201

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	吴振斌 中国科学院水生生物研究所 淡水生态与生物技术国家重点实验室 副主任	海峡两岸人工湿地 合作交流历程与展望
13:50-14:10	杨扬 暨南大学水生生物研究所 研究员	人工湿地对高风险新污染物降解效率及机制研究
14:10-14:30	赵亚乾 原爱尔兰都柏林大学 教授 西安理工大学 教授	多面孔人工湿地
14:30-14:50	宋新山 东华大学环境科学与工程学院 院长	黄铁矿填料脱氮除磷机制 及水生态修复的思考
14:50-15:10	休息	
15:10-15:30	周巧红 中国科学院水生生物研究所 水环境工程研究中心 主任/研究员	人工湿地净化磷化工产业园 生化尾水过程中植物和微生物特征分析
15:30-15:50	成水平 同济大学 教授	污水处理厂尾水深度处理 人工湿地工艺研究及应用
15:50-16:10	林静 深圳市碧园环保技术有限公司 总经理助理 广东省人工湿地生态工程技术研究中心 主任	大型人工湿地的 设计、施工及运行管理
16:10-16:30	胡振 山东大学环境学院 教授	生物-生态耦合污水处理系统中 PAHs 的迁移转化与生态风险研究
16:30-16:50	翟俊 重庆大学涪陵智慧城市研究院 副院长/教授	高效人工湿地 处理垃圾中转站渗滤液的研究



9月6日 下午

专场8: 水处理化学品的技术与应用

主持人: 高宝玉, 郑怀礼

地点: 二楼 VIP202

时间	报告人	报告主题
13:30-14:00	高宝玉 山东大学环境学院 教授	聚硅酸盐与阳离子聚丙烯酰胺复配 用于污泥脱水处理的研究
14:00-14:20	钟伟杰 瓦克化学(中国)有限公司 技术经理	有机硅消泡剂 在水处理中的应用
14:20-14:50	郑怀礼 重庆大学 教授	水处理与水处理剂
14:50-15:10	匡晓川 罗克韦尔自动化(中国)有限公司 中国区水行业总监	罗克韦尔自动化智能加药 和泵组优化创新应用
15:10-15:40	李倩 山东大学环境学院 教授	适用于复杂水基质条件的 新型可见光催化体系的构筑
15:40-16:00	刘佳 江苏中电创新环境科技有限公司 产品事业部总经理助理	工业废水处理典型化学品的 应用及案例分析
16:00-16:20	马德方 山东大学环境学院 助理研究员	太阳能驱动的光-界面热 协同杀菌机制



9月7日 上午

专场9：首届水业不动产投资信托基金（REITs）发展交流会

主持人：李亚鹏，潘文堂

地点：一楼 101

时间	报告人	报告主题
08:30-09:00	嘉宾致辞	
09:00-09:40	孟晓苏 中国证券基金业协会资产证券化委员会 顾问 汇力基金 董事长 中房集团 理事长	中国 REITs 的 探索历程与发展方向
09:40-10:00	温世其 国咨世鹏（成都）企业管理有限公司 联合创始人	REITs 国内外政策对比 及发展前景浅析
10:00-10:20	郝春梅 北京首创生态环保集团股份有限公司 总会计师	REITs 推动环保行业 向轻资产模式运营转变
10:20-10:40	陈迅 深圳世联行集团股份有限公司 合伙人/总经理	不同类型 REITs 产品 估值理论及测算操作
10:40-11:00	李文敏 金杜律师事务所 合伙人	水业基础设施公募 REITs 的 探索与实务
11:00-11:20	李晨 毕马威会计师事务所 合伙人	公募基础设施 REITs 全程重难点税务问题解析
11:20-11:40	王刚 中国 REITs 联盟 秘书长	水业 REITs 前景展望
11:40-12:00	翟耸君 天达共和律师事务所 合伙人	REITs 项目国家发改委 审批重点及对策分析



9月7日 上午

专场10：河北省工业水效提升交流会（一）

主持人：李海红，赵颖颖

地点：一楼 102

时间	报告人		报告主题
09:00-09:10	主持人开场并介绍与会领导、嘉宾		
09:10-09:20	河北省工业和信息化厅领导致辞		
09:20-09:50	程继军	冶金工业规划研究院 副总工程师/正高级工程师	钢铁行业水效提升方向
09:50-10:20	程皓	中国纺织工业联合会 产业部副主任	纺织行业绿色发展 及节水增效行动展望
10:20-10:50	周俊华	中国石油和化学工业联合会 产业发展部节能处 处长	石化行业节水与工业水效提升
10:50-11:00	茶歇		
11:00-11:30	陈吕军	清华大学环境学院 教授 中国循环经济协会 工业园区绿色发展分会 会长	工业园区水管理 与污水近零排放实践
11:30-12:00	李海红	中国水利水电研究院 室主任/教授级高工	河北省工业用水节水现状 与相关政策要求



9月7日 上午

专场 11: 水资源可持续发展交流会 (一)

主持人: 刘攀

地点: 一楼 103

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	张强 北京师范大学 教授	欧亚大陆陆地水储量 时空变化及水循环机理
08:50-09:10	贾绍凤 中科院地理所 研究员	水资源配置的市场机制
09:10-09:30	林凯荣 中山大学 教授	多尺度海绵城市系统雨洪控制研究
09:30-09:50	张永勇 中科院地理所 研究员	中国城市小区尺度下垫面对径流过程的 调控特征与空间差异
09:50-10:10	刘德地 武汉大学 教授	供水-发电-环境 NEXUS 框架下的 水库调度-环境意识时滞效应研究
10:10-10:30	王永强 长江科学院 教高	三峡水库水位超短期预测技术研究
10:30-10:50	桑国庆 济南大学 教授	基于遥感监测河湖水域岸线管理 及健康评价
10:50-11:10	左德鹏 北京师范大学 教授	城市流域水生态系统健康综合评价 ——以北京市为例
11:10-11:30	武玮 济南大学 副教授	大汶河鱼类群落结构及驱动机制分析
11:30-11:45	李赫 郑州大学 副教授	水光互补系统中 长期随机优化调度技术研究
11:45-12:00	吴晨 武汉大学 博士生	水风光多能互补系统 水电站扩机容量优化研究
12:00-12:15	刘慧媛 武汉大学 博士生	基于“人-水-城”框架的 水资源承载力综合定量评价 ——以武汉市为例
12:15-12:30	孙蓝心 武汉大学 博士生	城市雨水系统“静态-动态”控制的 综合模拟及效益贡献度分析



9月7日 上午

专场 12: 双碳目标下碳中和与工业废盐资源化及废水零排放的新工艺新技术 (一)

主持人: 杨宏伟, 王大新

地点: 二楼 202

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	杨宏伟 清华苏州环境创新研究院 副总工	新国标下 纺织印染工业园区废水回用方案
08:50-09:10	冯晓强 青岛青水津膜高新科技有限公司 副总经理	涉重废水零排放项目案例分享
09:10-09:30	陈基明 日本 AGC 株式会社集团膜事业部 中国区主席	碳背景下 AGC 电渗析技术 在提锂及资源化利用的探索与应用
09:30-09:50	赵经纬 浙江海禹环保科技有限公司 总经理	工业废盐制离子膜烧碱技术研究进展
09:50-10:10	高翔 江苏拓邦环保科技有限公司 研发总监	创新聚合工艺带来的 更低能耗、更长寿命的 RO 膜
10:10-10:30	张仂 中盐工程技术研究院盐化设计研究所 所长/高工	煤化工副产盐标准及资源化途径
10:30-10:50	王大新 杭州匠容道环境科技有限公司 技术总裁	电渗析技术在废水零排放及工业废盐资 源化领域的创新应用与工程案例
10:50-11:10	徐汇涛 三达膜环境技术股份有限公司 水处理事业部总监	工业废水处理处置及资源化
11:10-11:30	冉新宇 哈希水质分析仪器(上海)有限公司 工业行业技术及应用支持经理	高盐废水及零排放工艺 水质仪器解决方案
11:30-11:50	张立阳 海克斯康 PPM 大中华区资深工程师 产品负责经理	双碳目标下如何在设计阶段 提升水处理项目的质量和效率
11:50-12:10	秦英杰 天津大学化工学院 外籍教授	高效节能气态膜过程用于废水脱氨的 大型工业化应用案例介绍



9月7日 上午

专场 13: 高盐废水处理回用及零排放 (一)

主持人: 徐炎华, 汪炎

地点: 二楼 204

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	徐炎华 南京工业大学环境工程研究院 院长/教授	高盐废水强化处理与回用减排
08:50-09:10	林勇 烟台金正环保科技有限公司 研发总监	“晶种法” 在污水资源化中的应用方案
09:10-09:30	毕鑫 瑜澈科技(上海)有限公司 市场总监	HCON 浓盐水高倍浓缩系统 技术与应用
09:30-09:50	刘鑫 北京天地人环保科技有限公司 技术支持经理	特种膜技术 在工业废水处理中的应用与探讨
09:50-10:10	刘海珠 澳源泰科环保科技(北京)有限公司 总工程师	澳源泰科环保创新产品 在水处理中的应用
10:10-10:30	喻慧 湖南澳维科技股份有限公司 研发高级工程师	高性能纳滤膜材料的 产业化及其应用
10:30-10:50	李伟 北京永新环保有限公司 总工程师	电厂水循环利用 与资源化的关键技术及应用
10:50-11:10	董艳强 嘉戎技术(北京)有限公司 技术总监	嘉戎技术高倍浓缩技术与案例分享
11:10-11:30	赵增 美国 PWT 中国代表处 北方大区技术经理	PWT 高温阻垢剂在蒸发系统及 焦化废水回用系统中的运用案例分享
11:30-11:50	霍金亮 北京群力创新环境科技有限公司 销售经理	Danfoss APP 系列轴向柱塞泵 在中小型零排放系统中的应用
11:50-12:10	汪炎 东华工程技术股份有限公司 技术总监/教授级高工	工业园区高盐水处理设计



9月7日 上午

专场 14: 智慧水务建设与运行管理 (一)

主持人: 张金松, 许冬件

地点: 二楼 205

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	张金松 深圳环境水务集团 总工程师/教授级高工	水务企业数字化转型 顶层设计与实施路径
08:50-09:10	王振 北京亚控科技发展有限公司 智慧水务事业部行业经理	全组态平台 KingWaterMES 快速构建水厂生产管控系统
09:10-09:30	贾丕星 北控水务 首席数字化总监	水务产业数字化持续思考
09:30-09:50	郭宇峰 三峡智慧水务科技有限公司 副总经理	智慧水务赋能城市水务数字化管控
09:50-10:10	王梅芳 深圳市水务科技有限公司 总经理	环境水务综合管控平台 助推水务数字化运营
10:10-10:30	王晓宇 金科环境股份有限公司 数字科技事业部总经理	数据驱动的水厂建设 与运营生产管理平台
10:30-10:50	许冬件 珠海卓邦科技有限公司 总经理/高级工程师	水务数据资产管理探索与实践
10:50-11:10	刘影 上海乔治费歇尔管路系统有限公司 水行业业务发展经理	压力管理在管网漏损控制中的应用
11:10-11:30	朱小波 湖南省汝城县自来水有限公司 董事长	分级分区在漏损控制中的作用
11:30-11:50	舒诗湖 东华大学 教授	供水管网系统优化布局 与节能减碳研究



9月7日 上午

专场 15: 基于低碳形势下的新型海水淡化设计及运营实践 (一)

主持人: 张岩岗, 沈胜强

地点: 二楼 206

时间	报告人	报告主题
08:30-09:10	基于低碳形势下的新型海水淡化设计及运营实践高峰对话 主持人: 解利昕, 天津大学, 教授 张岩岗, 北京赛诺水务科技有限公司, 总裁/教授级高工 对话嘉宾: 李 杨, 北京首钢国际工程技术有限公司, 党委书记/董事长 杨 波, 杭州水处理技术研究开发中心, 总工程师 赵河立, 自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所, 淡化室主任 樊智锋, 上海电站辅机厂有限公司, 副总经理 于崇涛, 青岛海水淡化有限公司, 副总经理 孙海涛, 山东电建三公司华丰伟业电力科技有限公司, 副总经理兼总工	
09:10-09:30	沈胜强 大连理工大学 教授	双碳目标下 海水淡化技术创新的机遇与途径
09:30-09:50	霍金亮 北京群力创新环境科技有限公司 销售经理	Danfoss MPE70 主动驱动式能量回收 在大型海水淡化项目中的应用
09:50-10:10	张立阳 海克斯康 PPM 大中华区资深工程师	海克斯康 PPM 助力海水淡化厂数字化 设计转型—CADWorx&BricsCAD BIM
10:10-10:30	赵河立 自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所 淡化室主任	利用余热余能 进行海水淡化的创新设计
10:30-10:50	张景隆 北京赛诺膜技术有限公司 技术总监/高工	新型膜产品在海水淡化中的应用
10:50-11:10	郭鹏 瑜澈科技(上海)有限公司 总经理	SPX 能量回收系统技术与应用
11:10-11:30	张波 首钢京唐联合有限责任公司 作业长/高工	首钢低成本海水淡化的实践
11:30-11:50	黎宁 威乐(中国)水泵系统有限公司 高级技术销售工程师	威乐高效可靠海水提升泵 助力海洋工业发展
11:50-12:10	段冬 上海市政总院水业公司膜中心 副主任	用于市政供水的 海水淡化系统设计思考



9月7日 上午

专场 16: 膜分离技术最新进展与创新 (一)

主持人: 梁恒, 张林

地点: 二楼 207

时间	报告人		报告主题
08:30-09:00	*国产膜产业发展高峰对话 (见后页)		
09:00-09:20	张林	浙江大学 教授	机器学习解析纳滤膜 脱盐性能影响因素
09:20-09:40	刘丛丛	碧水源分离膜科技有限公司 研发经理	基于国产化聚烯烃支撑材料的 RO/NF 膜新进展
09:40-10:00	张建峰	河海大学 教授	基于流体通道设计和光催化自清洁 调控的染料/盐分离用新型膜材料
10:00-10:20	高顺明	滨特尔水净化系统 (上海) 有限公司 高级水资源及能源部技术经理	滨特尔 X-Flow 废水处理 解决方案进展—厌氧 MBR
10:20-10:40	梁恒	哈尔滨工业大学 教授	生态型膜滤净水技术的要素解析
10:40-11:00	许白羽	德蓝水技术股份有限公司 科技创新技术中心巴副巴长	水处理一站式系统服务下的创新服务
11:00-11:20	夏圣骥	同济大学 市政工程系主任/教授	纳滤净水工艺特性及膜材料优化
11:20-11:40	邹昊	苏州富淼膜科技有限公司 技术总监/博士	新型多单体共聚合法高选择性 纳滤膜制备及其产业化研究
11:40-12:00	王立国	济南大学 教授	正渗透膜的研发及 在水处理与资源化中的应用探讨



9月7日 上午

国产膜产业发展高峰对话

主持人：方佩晖，欧美新材料（浙江）有限公司，董事长

地点：二楼 207

时间	与会嘉宾	
08:30-09:00	陈良刚	海南立升净水科技实业有限公司 董事长
	范 宁	天津膜天膜科技股份有限公司 董事长
	张慧春	金科环境股份有限公司 董事长
	谢建新	上海唯赛博环保科技股份有限公司 董事长
	张伟政	山东招金膜天股份有限公司 总经理
	金焱	沃顿科技股份有限公司 总经理
	包进锋	浙江开创环保科技股份有限公司 董事长
	蒋林煜	厦门嘉戎技术股份有限公司 董事长



9月7日 上午

专场 17: 膜-生物反应器技术创新与应用

主持人: 黄霞, 孟凡刚

地点: 二楼 208

时间	报告人	报告主题
09:00-09:25	俞开昌 北京碧水源科技股份有限公司 总工程师	MBR 二十年
09:25-09:50	包进锋 浙江开创环保科技股份有限公司 董事长	系统思维下 MBR 技术创新与应用
9:50-10:15	程秋音 北京排水集团凉水河流域分公司 副经理	大型地下 MBR 再生水厂 运行管理经验分享
10:15-10:30	休息	
10:30-10:55	罗敏 苏伊士水务技术与方案 大中华区工艺工程总监	MABR 及其组合工艺 最新进展和典型工程案例分析
10:55-11:20	孟凡刚 中山大学环境科学与工程学院 教授	膜生物反应器 高效低耗脱氮除磷研究
11:20-11:45	黄霞 清华大学环境学院 教授 环境模拟与污染控制国家重点联合实验室 主任 IWA 膜技术专业委员会 主席	双碳目标下 厌氧 MBR 处理市政污水的机遇与挑战



9月7日 上午

专场 18: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (一)

主持人: 唐建国, 王广华

地点: 二楼 209

时间	报告人	报告主题
08:30-09:10	唐建国 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 总工程师	城市雨水排水系统 提标改造建设的思路与途径
09:10-09:30	张刚 海南立昇净水科技有限公司 工业品部技术经理	立升新型膜系统 服务市政 MBR 项目提质增效
09:30-09:50	陈智 苏伊士水务工程有限责任公司 亚洲区技术推广经理	事半功倍的污水处理新思路
09:50-10:10	杨保永 山东招金膜天股份有限公司 技术工程师	膜技术助力“三水共治”
10:10-10:30	王广华 广州市市政工程设计研究总院有限公司 副总经理	智慧化地埋式污水厂设计 关键技术研究与应用
10:30-10:50	孙鹏敏 南方泵业股份有限公司 机械流体部副部长	污水处理过程中泵的降碳与优化运行
10:50-11:10	张克立 久保田环保科技(上海)有限公司 技术总监	平板膜 MBR 工程应用经验分享
11:10-11:30	张卫卫 赢特环保科技(无锡)有限公司 技术副总	环保低碳新形势, 循环经济新技术 —活性炭解吸、活化新技术及设备
11:30-11:50	刘春爽 中国石油大学(华东) 副教授	硫自养反硝化与厌氧氨氧化 耦合颗粒污泥特性及脱氮效能



9月7日 上午

专场 19: 浓盐水资源开发与综合利用

主持人: 袁俊生, 陈侠

地点: 二楼 210

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	陈侠 天津科技大学 教授	含盐废水及混盐分离中的 结晶工业探讨
08:50-09:10	谭俊 杭州蓝然技术股份有限公司 销售经理	高效浓缩电渗析及双极膜电渗析 在高盐溶液中的应用
09:10-09:30	李俞胜 安徽普朗膜技术有限公司 工程师	PLUM 耐碱有机管式膜 在水处理工艺中的应用
09:30-09:50	赵颖颖 河北工业大学 教授	浓盐水梯级利用的 产业化技术集成
09:50-10:10	王帅 陕西鼎澈膜科技有限公司 副总经理	鼎澈膜分离技术 在高浓盐水领域的应用及研究
10:10-10:30	杨博淙 赛腾机电科技(常州)有限公司 总经理	基于在线看护系统的 反渗透智能流体元件
10:30-10:50	刘建路 山东海化集团有限公司 技术研发中心主任	纳滤在海水淡化 与浓盐水综合利用中的应用
10:50-11:10	彭赛军 中国中轻国际工程有限公司 原盐化总工程师/教授级高工	海水淡化浓盐水联产烧碱纯碱工艺
11:10-11:30	姚宇洋 浙江工业大学 博士研究生	基于阴离子交换膜 构筑协同抗生物污染性能研究
11:30-11:50	黎晟 沙特阿拉伯海水淡化总署 水务技术专家	浓水纳滤提镁



9月7日 上午

专场 20: 高难度工业水处理技术交流会 (一)

主持人: 姚宏, 任会学

地点: 二楼 VIP201

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	姚宏 北京交通大学 教授	工业废水循环利用 与“双碳”目标实现
08:50-09:10	李建华 阿克菲姆膜材(嘉兴)有限公司 技术部主管	高难度工业园区废水回用中 超滤膜的痛点与解决方案
09:10-09:30	钟伟杰 瓦克化学(中国)有限公司 技术经理	有机硅消泡剂在水处理中的应用
09:30-09:50	张海生 沃顿科技股份有限公司 产品经理	新型近零排放 RO/NF 膜 助力高盐废水资源化应用
09:50-10:10	王桂河 3M 中国有限公司 应用工程专家	3M Liqui-Cel 膜接触器 在工业水处理上的新应用
10:10-10:30	王涛 迪诺拉电极(苏州)有限公司 销售经理	DSA 电极 在高难处理工业废水中的应用介绍
10:30-10:50	姚付江 山东奥美环境股份有限公司 总工程师	焦化脱硫废液精制盐技术
10:50-11:10	刘景霞 成都沃克林环保科技有限公司 销售总监	F-Cera 平板陶瓷膜 在水处理中的应用介绍
11:10-11:30	卢志明 宁波水艺膜科技发展有限公司 总工程师	面向造纸行业的 再生水回用解决方案
11:30-11:50	蒋士龙 江苏中电创新环境科技有限公司 环保技术研究院 院长助理	重金属废水深度处理 及资源化核心装备及实践分享
11:50-12:10	任会学 山东建筑大学市政与环境工程学院 教授	双碳目标下微纳强化臭氧催化氧化技术的 开发及在难降解工业废水中的应用



9月7日 上午

专场 21: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (二)

主持人: 安平林, 倪寿清

地点: 二楼 VIP202

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	安平林 中国光大水务有限公司 总工程师	在双碳和提标的背景下 污水处理厂设计思考
08:50-09:10	赵长通 青岛青水津膜高新科技有限公司 营销中心总监	服务于未来城市水系统的 创新膜法水厂
09:10-09:30	巢真 湖南三友环保科技有限公司 技术总监	城镇污水处理厂提标扩容创新技术 ——HPB 技术的介绍与应用
09:30-09:50	雷振 赛莱默中国 资深应用技术经理	污水处理运营优化助力碳减排
09:50-10:10	贾世荣 美国海德能公司 技术总监	节能型纳滤膜 在市政饮用水深度处理中的应用
10:10-10:30	康磊 北京盈和瑞环境科技有限公司 营销总监	缩短工期加快资金周转的利器
10:30-10:50	倪寿清 山东大学环境科学与工程学院 教授	碳达峰碳中和背景下 污水厂低碳脱氮路径探索
10:50-11:10	杨建华 山东净泽膜科技有限公司 总经理	内衬加强型中空纤维膜 在 MBR 工艺应用中的痛点与发展趋势
11:10-11:30	刘小斌 浙江瑞拓水务科技有限公司 技术顾问	串螺污泥脱水专家模糊控制系统 在水厂的应用
11:30-11:50	何皎洁 长安大学 博士	铈基 MOF 掺杂的聚多巴胺壳聚糖凝胶球 对水中磷酸盐的吸附及其机理



9月7日 上午

专场 22: 冶金用水节水与废水综合利用 (一)

主持人: 李文秀

地点: 四楼 401

时间	报告人	报告主题
08:30-08:35	李文秀 中国金属学会专家魏延辉 副主任委员	会议致辞
08:35-08:55	谢勇冰 中科院过程所 研究员	钢铁水污染全过程控制技术与应用
08:55-09:15	李素芹 北京科技大学 教授	钢铁工业用水全生命周期 集约化控制技术节水减排
09:15-09:35	李恩超 宝武水务研究院 副院长	冷轧废水资源化零排放技术
09:35-09:55	马海波 蓝星工程有限公司 副总工程师	焦化废水零排放技术及工程化应用
09:55-10:15	余云飞 中冶赛迪工程技术股份有限公司 水资源研究室主任	钢铁企业废水零排放案例分享及思考
10:15-10:25	休息	
10:25-10:45	杨本涛 中冶长天国际工程有限责任公司 所长	钢铁工业高盐废水来源 及资源化处置研究
10:45-11:05	刘文栋 河钢股份有限公司邯郸分公司 高级工程师	酸洗联合酸再生工艺 含酸废水零排放研究实践
11:05-11:25	张亚宇 山东钢铁集团日照有限公司 高级工程师	山钢集团日照公司 综合废水处理系统概述



9月7日 上午

专场 23: 水系统低碳过程与技术 (一)

主持人: 上半场: 王爱杰; 下半场: 路璐, 袁宪正

地点: 四楼 402

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	李俊奇 北京建筑大学 副校长	城镇排水系统碳核算 与减排策略及案例分析
08:50-09:10	喻正昕 中持水务股份有限公司 总经理	污水处理厂的低碳运行
09:10-09:30	张建飞 倍杰特集团股份有限公司 总经理/教授级高工	低碳约束下煤化工废水零排放 资源化的实践与思考
09:30-09:50	王鹤立 航天凯天集团公司 副总裁	农村人居环境提升场景下 水循环与碳循环的协同优化
09:50-10:00	休息	
10:00-10:20	路璐 哈尔滨工业大学 (深圳) 教授	水-能源-碳关联下的 污染物定向转化与 CO ₂ 增值转化
10:20-10:40	袁宪正 山东大学环境学院 教授/副院长	新污染物 对产甲烷菌碳减排的影响机制
10:40-11:00	刘文宗 哈尔滨工业大学 (深圳) 教授	剩余污泥碳转化利用 及污水厂系统碳减排潜力
11:00-11:20	张亮 北京工业大学 教授	基于“控碳脱氮”思路的 城市污水厌氧氨氧化工艺
11:20-11:40	赵阳国 中国海洋大学环境学院 教授/副院长	海产养殖废水混养反硝化脱氮技术



9月7日 上午

专场 24: 河湖治理与生态修复 (一)

主持人: 李轶, 周建平

地点: S4 展馆二楼 1 会议室

时间	报告人		报告主题
08:30-08:50	开幕式		
08:50-09:25	周建平	中国电力建设股份有限公司 总工程师	城市河湖水系水环境治理 与管理的思考
09:25-10:00	李轶	河海大学水资源高效利用与工程安全 国家工程研究中心 常务副主任	高质量发展背景下 流域综合治理的水生态要求
10:00-10:35	左剑恶	清华大学深圳国际研究生院 副院长 岭南生态环境创新联盟 理事长	城市河流生态学指标 及生态修复研究
10:35-11:10	马步春	安徽东晟环保集团有限公司 总工程师	城市(镇)水环境改善 ——促进工业企业绿色发展
11:10-11:45	肖羽堂	华南师范大学 教授 中山公用集团 首席技术官	黑臭河涌污染控制 与水生态修复工程研究



9月7日 上午

专场 25: 村镇水环境综合治理 (一)

主持人: 陈志强, 刘俊新

地点: S4 展馆二楼 2 会议室

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	刘俊新 中国科学院生态环境研究中心 研究员	农村环境对污水特征的影响
08:50-09:10	武福平 兰州交通大学 教授	村镇非常规水源水深度处理 技术与示范
09:10-09:30	何强 重庆大学环境与生态学院 院长/教授	成渝双城经济圈 农村污水治理技术的思考
09:30-09:50	徐斌 同济大学环境科学与工程学院 教授/副院长	供水消毒 UV-LED 技术 效能评估与组合应用分析
09:50-10:10	魏源送 中国科学院生态环境研究中心 水污染控制实验室 主任	碳中和背景下畜禽养殖 废水处理与资源化的思考
10:10-10:30	张浩 上海凯泉泵业(集团)有限公司 市政事业部副总经理	农村污水治理现状问题及思考
10:30-10:50	陈志强 哈尔滨工业大学 教授	户用分散污水高效处理 过程解析及智能管控方法
10:50-11:10	郑展望 浙江农林大学 教授 浙江农村环境研究所 所长 浙江商达公用环保有限公司 董事长	乡村振兴和碳中和背景下 农村污水 5.0 生态化微循环 治理模式探索与实践
11:10-11:30	李子富 北京科技大学环境科学与工程系 教授/系主任	分散式污水处理 ——农村水环境治理 CAREER 的选择



9月7日 上午
专场 26: 颗粒化水处理技术创新与应用
主持人: 李志华

地点: S4 展馆二楼 3 会议室

时间	报告人	报告主题
08:30-08:50	竺建荣 北京师范大学 教授	好氧颗粒污泥的发现与工程应用初探
08:50-09:10	时文歆 重庆大学 教授	好氧颗粒污泥的形成机理 及其强化技术研究
09:10-09:30	李军 浙江工业大学 教授	好氧颗粒污泥需要整体解决方案
09:30-09:50	郭海娟 辽宁大学 教授	菌丝球强化污泥造粒的 效能及作用机制
09:50-10:05	刘喆 西安建筑科技大学 副教授	基于铝系混凝剂的 好氧污泥强化造粒技术研究
10:05-10:20	胡瑞柱 西安建筑科技大学 博士	循环造粒流化床水处理技术及应用
10:20-10:30	茶歇	
10:30-10:45	何秋来 湖南大学 博士	好氧颗粒污泥同步脱氮除磷 及侧流磷回收研究
10:45-11:00	王硕 江南大学 副教授	絮状污泥颗粒化过程中 第二信使和细胞膜的特性
11:00-11:15	周佳恒 浙江工业大学 副教授	基于生物选择压调控的 好氧颗粒污泥强化稳定运行策略研究
11:15-11:30	刘俊 同济大学浙江学院 副教授	关键功能菌群富集耦合外部调理技术 加速好氧污泥颗粒化研究
11:30-11:45	余诚 清华大学 博士	基于 PHA 合成调控的 好氧颗粒污泥强化脱氮除磷策略研究
11:45-12:00	李志华 西安建筑科技大学 教授	颗粒污泥水处理技术创新展望



9月7日 下午

专场 27：首届水业不动产投资信托基金（REITs）项目对接会

主持人：李亚鹏

地点：一楼 101

时间	报告人	报告主题
14:00-17:00	闭门会议	



9月7日 下午

专场 28：河北省工业水效提升交流会（二）

主持人：程继军，赵颖颖

地点：一楼 102

时间	报告人		报告主题
13:30-14:00	郭嘉	国家环境保护膜分离工程技术中心 主任 蓝星工程有限公司 副总经理/教授级高级工程师	工业污水资源化及零排放技术与运用案例分析
14:00-14:30	赵颖颖	河北工业大学 团委书记/教授	电渗析法 在水处理中的应用研究进展
14:30-15:00	黎泽华	金科环境股份有限公司 首席技术官	污废水资源化、高品质 新生水产品解决方案
15:00-15:10	茶歇		
15:10-15:40	邢佳枫	天俱时工程科技集团有限公司 副总工程师	减污降碳双目标下 高盐高 COD 污水处理及资源化技术
15:40-16:10	张波	首钢京唐钢铁联合有限责任公司 高级工程师	大型低温多效海水淡化装置 技术集成与优化



9月7日 下午

专场 29: 水资源可持续发展交流会 (二)

主持人: 程磊

地点: 一楼 103

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	左其亭 郑州大学 教授	我国水资源管理思想 发展过程及未来展望
13:50-14:10	宋进喜 西北大学 教授	秦岭水源涵养能力演变规律 及其驱动机理
14:10-14:30	王卫光 河海大学 教授	基于水量平衡约束的 全球遥感蒸散发模拟研究
14:30-14:50	孙向阳 四川大学 教授	西南山地急变带植被生态系统 水循环模式与时空分异规律
14:50-15:10	席海洋 中科院西北院 研究员	内陆河流域河道渗漏 及生态水文效应
15:10-15:30	蔡锡填 中山大学 副教授	土地利用变化 对热带地区径流的影响
15:30-15:50	王洁 南京信息工程大学 副教授	基于 GRACE 陆地水储量估算的土壤湿度变化 ——以中国东部季风区为例
15:50-16:10	张军龙 山东师范大学 副教授	华北平原典型山地流域基流过程 及影响因素研究
16:10-16:30	刘浏 中国农业大学 副教授	西北内陆区干湿特征 与耕地扩张关系解析
16:30-16:45	秦淑静 武汉大学 博士后	广义蒸发互补理论 与大气边界层相似理论相结合的 地表日内蒸发估算方法研究
16:45-17:00	吴梦琪 武汉大学 博士生	基于精准取用水量计量的 社会-自然水文过程研究: 以渭河流域为例
17:00-17:15	陈婷 武汉大学 博士生	气候变化和人类活动背景下 长江流域径流演变规律及未来情景分析
17:15-17:30	邹铠杰 武汉大学 博士生	长江流域短历时干旱风险的 年代际变化检测
17:30-17:45	侯钦耀 武汉大学 博士生	基于多变量概率框架的 全球陆地季风区识别
17:45-18:00	苏航 武汉大学 博士生	典型山洪流域碳横向迁移规律 与机理研究



9月7日 下午

专场 30: 双碳目标下碳中和与工业废盐资源化及废水零排放的新工艺新技术 (二)

主持人: 张杨, 薛建良

地点: 二楼 202

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	张杨 青岛科技大学 教授	聚合物包膜膜电渗析技术 在资源回收与水处理领域的最新进展
13:50-14:10	李俞胜 安徽普朗膜技术有限公司 工程师	PRH 高效软化在零排放工程中的 预处理应用
14:10-14:30	孙小波 东丽酒伊织染(南通)有限公司 水处理事业部部长	印染废水近零排放技术的 探讨和应用研究
14:30-14:50	董志红 无锡奥米泵有限公司 副总经理	奥米泵业为水处理行业用泵 提供全套解决方案
14:50-15:10	薛建良 山东科技大学环境学院 副教授	含盐污水在降膜蒸发中的 传热传质过程与强化进展
15:10-15:30	孙大海 艾杰旭化工科技(上海)有限公司 市场开发部一部副部长	双碳背景下 AGC 质子膜技术 在纯水电解制氢的研发进展与应用探索
15:30-15:50	熊日华 国家能源集团北京低碳清洁能源研究所 水处理技术总监	零排放膜浓缩新技术开发与应用
15:50-16:10	张景隆 赛诺膜技术有限公司 技术总监/高工	赛诺新型膜产品 在高难废水处理中的应用
16:10-16:30	刘杰 河北工业大学化工学院 副教授	复分解电渗析法 工业高盐废水高值转化研究
16:30-16:50	梁政彦 荏原机械淄博有限公司 销售总监	荏原产品在工业水处理中的应用
16:50-17:10	韩寒 中国水利企业协会脱盐分会 专家	双碳背景下“一减双雕”的 工业水效提升路径
17:10-17:30	潘顺龙 南京工业大学环境科学与工程学院 讲师	循环冷却水中有机磷高效净化技术



9月7日 下午

专场 31: 高盐废水处理回用及零排放 (二)

主持人: 郭中权, 陈东祥

地点: 二楼 204

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	郭中权 中煤科工集团杭州研究院有限公司 总经理/研究员	含盐矿井水零排放处理技术与应用
13:50-14:10	张如来 德蓝水技术股份有限公司 石油石化巴巴长	石油化工和煤化工废水回用与资源化
14:10-14:30	党平 内蒙古久科康瑞环保科技有限公司 总工程师	高分离纳滤系统 在煤化工高盐废水零排放中的应用
14:30-14:50	张钰铭 美国海德能公司 应用技术工程师	海德能近零排放解决方案 及 PRO 产品案例介绍
14:50-15:10	赵克宇 北京碧水源分离膜科技有限公司 技术支持经理	国产化高效分离膜 在工业领域的应用
15:10-15:30	韩勇涛 上海易湃富得环保科技有限公司 副总经理	易湃富得分盐零排放关键技术介绍
15:30-15:50	徐卫星 连云港中复连众复合材料集团有限公司 总工程师	高脱盐海水淡化反渗透膜研究 及脱硼应用
15:50-16:10	冉志勇 滨特尔贸易(上海)有限公司 技术支持	滨特尔水泵在废水零排放中的应用
16:10-16:30	李鹏 山东泰禾环保科技股份有限公司 副总经理	高盐废水处理回用及零排放
16:30-16:50	陈东祥 武汉天元工程有限责任公司 总经理助理	煤化工及磷酸铁废水处理 设计思路及工艺路线选择



9月7日 下午

专场 32: 智慧水务建设与运行管理 (二)

主持人: 刘海华, 谢善斌

地点: 二楼 205

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	谭松柏 重庆水务集团股份有限公司 主任	水务大数据探索与创新应用
13:50-14:10	谢善斌 上海凯泉泵业(集团)有限公司 集团副总工	双碳背景下市政供水优化方案与实践
14:10-14:30	史作志 山东公用水务集团有限公司党委书记、 董事长	智慧水务运营管理 一体化平台建设的思路探讨
14:30-14:50	刘海华 江苏江南水务股份有限公司 信息中心主任	智慧水务与信息安全
14:50-15:10	范东伟 大唐融合(哈尔滨)生态环境科技有限公司 副总经理	物联网+数智化的控制 在农村生活污水治理中的 创新及在运维管理中的应用
15:10-15:30	林峰 深圳市环境水务集团 信息中心主任	深圳水务数字化转型实践
15:30-15:50	高金良 哈尔滨工业大学 副教授	供水管网漏损系统性控制前沿
15:50-16:10	张寿龙 华衍水务(中国)有限公司 助理副总裁/总经理	数字孪生水厂应用实践
16:10-16:30	张雪 苏州市自来水有限公司 副高	供水计量管理体系构建及策略思考
16:30-16:50	刘海星 大连理工大学 教授	城市供水管网系统 智慧漏损控制技术研究与应用



9月7日 下午

专场 33: 基于低碳形势下的新型海水淡化设计及运营实践 (二)

主持人: 王越, 胡雪蛟

地点: 二楼 206

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	胡雪蛟 武汉大学 教授	核电温排水海水淡化及核能综合利用
13:50-14:10	丑树人 碧水源材料研究所 所长	基于新材料的 高性能海水淡化膜开发及应用
14:10-14:30	朱飞碟 杜邦水处理 技术专家	杜邦创新海淡膜技术 在低碳减排中的应用
14:30-14:50	杨兴涛 青岛百发海水淡化有限公司 总工	绿色海水淡化的 设计建设运营全过程管理
14:50-15:10	邱东 哈尔滨乐普实业有限公司 企划经理	机架和管路系统的 设计安装对玻璃钢膜壳的影响
15:10-15:30	潘献辉 自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所 检测中心主任/研究员	海水淡化水质与装备标准解读
15:30-15:50	韩岩涛 阿奎特(广州)水处理有限公司 销售副总监	LoWatt™ 一种超低能耗 海水淡化技术与案例介绍
15:50-16:10	马玉斐 青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司 海淡设计总工程师	核电厂海水淡化工程设计与案例解析
16:10-16:30	徐震原 上海交通大学制冷与低温工程研究所 副教授	低温热源驱动的高效吸附式 海水淡化技术及其性能提升
16:30-16:50	王骏 代斯米泵业技术(苏州)有限公司 订单项目管理经理	NiAlBz 在海水环境中的应用
16:50-17:10	王越 天津大学 教授	海水淡化能量回收装置 系列产品开发与应用
17:10-17:30	杜亚威 河北工业大学 副教授	基于脱碳海水进料的 反渗透海水淡化系统超结构优化



9月7日 下午

专场 34: 膜分离技术最新进展与创新 (二)

主持人: 王志宁, 牛青山

地点: 二楼 207

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	牛青山 深圳大学高等研究院 教授	含中间层聚酰胺纳米复合膜的 微观结构设计与分离性能优化
13:50-14:10	张凯松 中国海洋大学 教授	平板膜生物反应器: 曝气、流态优化与膜污染控制
14:10-14:30	谈波 迈博瑞生物膜技术(南通)有限公司 超滤事业部研发总监	PTFE 平板膜性能研究 及热点应用
14:30-14:50	张正华 清华大学深圳国际研究生院 研究员	基于膜法限域催化的 下一代水处理技术
14:50-15:10	段冬 上海市政总院水业公司膜中心 副主任	市政饮用水领域膜技术探索与展望
15:10-15:30	张平允 城市水资源开发利用(南方)国家工程中心 膜技术研究所 首席技术专家	膜技术于微有机污染地表原水 深度处理中的应用与展望
15:30-15:50	孙世鹏 南京工业大学 国家特种分离膜工程技术研究中心 副主任	“分子封装”策略 构筑精准分离纳滤膜
15:50-16:10	王志宁 山东大学环境学院 教授	面向油水乳液高效分离的 超浸润膜材料设计与制备
16:10-16:30	皇甫 风云 天津工业大学 研究员	中空纤维反渗透膜
16:30-16:50	方小峰 东华大学环境学院 讲师	低压复合纳滤膜的构建 及染盐选择性分离性能研究
16:50-17:10	王燕 山东大学环境学院 副教授	CeO ₂ @碳纳米管膜灭活抗性微生物及 去除抗性基因



9月7日 下午

专场 35: 先进膜材料制造技术

主持人: 何涛, 俞三传

地点: 二楼 208

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	俞三传 浙江理工大学 教授	高性能复合纳滤膜材料的设计与制备
13:50-14:10	李国亮 烟台金正环保科技有限公司 研发副总监	金正膜装备智能制造解决方案
14:10-14:30	曹余庆 无锡爱德旺斯科技有限公司 董事长	制膜设备案例分析及烘箱技术探讨
14:30-14:50	胡云霞 天津工业大学省部 共建分离膜与膜过程国家重点实验室 副主任/研究员	聚砜基嵌段共聚物膜材料的 结构设计及制膜应用
14:50-15:10	张华 山东水发优膜科技有限公司 副总经理	多元化的膜产品行业解决方案
15:10-15:30	罗晓君 威海华顺精密机械有限公司 总经理	AB 树脂混胶设备的精度 及稳定性的技术研究
15:30-15:50	何涛 中国科学院上海高等研究院 研究员	外部补偿: 层层自组装纳滤膜的重要因素
15:50-16:10	史晓辉 西安航天华阳机电装备有限公司 水处理膜装备技术总监	水处理膜装备技术与行业解决方案
16:10-16:30	王小伟 清华大学环境学院 副研究员	高硬度离子/微量有机物选择性 纳滤膜的制备
16:30-16:50	孔新 恩泰环保科技(常州)有限公司	高耐久性纳滤膜的 设计制备及产品和应用介绍
16:50-17:10	刘婷婷 西安工程大学 副教授	新型高效稳定光催化膜制备 与抗污染性能研究
17:10-17:30	李楠 山东大学环境学院 博士后	基于石墨烯气凝胶的 高性能海水提铀材料构筑
17:30-17:50	张娜 山东大学环境学院 博士后	仿生两性离子抗污膜的 设计制备及其乳液分离性能探究



9月7日 下午

专场 36: 城镇排水系统提质增效与污水处理厂提标改造 (三)

主持人: 万年红, 毕学军

地点: 二楼 209

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	毕学军 青岛理工大学环境与市政工程学院 院长/教授	面向“碳中和”的城镇污水处理技术
13:50-14:10	李蓉蓉 北京中持碧泽环境技术有限责任公司 总经理	活性自持深度脱氮技术 —SADeN®自养反硝化脱氮生物系统
14:10-14:30	范小江 张家港市华远环境科技有限公司 副总经理	纳米平板陶瓷膜在地表准 IV 类 出水标准污水厂中的应用
14:30-14:50	万年红 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 副总工/研究院院长	城镇污水处理厂 深度脱氮除磷技术研究与应用
14:50-15:10	汤晓峰 苏州苏科环保科技有限公司 副总裁/市政事业部总经理	SUKE-LEP®技术创新 助力 MBR 节能低碳
15:10-15:30	李净怡 山东大学 博士研究生	新型污染物对厌氧消化过程的 毒性抑制机制及调控策略
15:30-15:50	王强 深圳市君脉膜科技有限公司 南京分公司总经理	浅谈关于 MBR 系统设计 和控制方面的创新
15:50-16:10	白海龙 上海世浦泰膜科技有限公司 总工程师	低碳背景下的 MBR 进阶之路
16:10-16:30	蓝爽 北京工业大学	厌氧氨氧化同步零价铁氧化 促进废水脱氮除磷新工艺



9月6日 下午

专场 37: 油气及炼化污水循环利用

主持人: 赵瑞玉, 谭斌

地点: 二楼 210

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	李本高 中国石化石油化工科学研究院 教授	炼化企业污水资源化技术与案例
13:50-14:10	金鹏康 西安交通大学 教授	工业废水循环回用的 富集污染物控制关键技术与应用
14:10-14:30	刘昊 克霍斯特环保技术(上海)有限公司 销售总监	亲水性陶瓷聚合物超滤和纳滤 在含油废水中的应用
14:30-14:50	赵瑞玉 中国石油大学 教授	石油石化废水电化学处理
14:50-15:10	谭斌 杭州上拓环境科技股份有限公司 总经理/教授级高工	页岩气返排液无害化处理 及近零排放技术
15:10-15:30	刘芳 中国石油大学 教授	催化氧化技术 在含油废水处理中的应用
15:30-15:50	刘雪菲 江苏治水有数环保科技有限公司 总经理	特效臭氧催化氧化 处理高难工业有机废水
15:50-16:10	于水利 同济大学 教授	采油废水深度处理与回用技术与工艺
16:10-16:30	孟凡庆 青岛科技大学 副教授	无机多功能吸附催化材料的 可控设计及应用研究
16:30-16:50	曹晓晴 山东大学环境科学与工程学院 博士研究生	正向盐梯度下含油污水处理 微生物群落演替与废水资源化



9月7日 下午

专场 38: 高难度工业水处理技术交流会 (二)

主持人: 李方, 黄满红

地点: 二楼 VIP201

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	李方 东华大学环境学院 教授	膜蒸馏技术 在工业废水处理领域的研究进展
13:50-14:10	于晓鹏 盐城海普润科技股份有限公司 销售总监	中空纤维膜技术 在高盐水处理中的应用
14:10-14:30	郭春禹 中科瑞阳环境技术(北京)有限公司 副总经理	定制化纳滤膜的工业服务探索
14:30-14:50	冯涛 浙江东大环境工程有限公司 副总经理	纳米复合改性 PTFE 中空纤维膜的 最新研究和应用进展
14:50-15:10	张杨 江苏净膜纳滤环保材料有限公司 总经理	中空纤维纳滤膜 引领“净、污”水处理解决方案
15:10-15:30	王宝峰 湖南新锋科技有限公司 总经理	掺硼金刚石电极 在工业废水中的应用
15:30-15:50	陈训财 南方医科大学 副教授	“催化-纳滤”双功能膜材料构建及在 有机微污染物废水深度治理中应用研究
15:50-16:10	张刚 海南立昇净水实业有限公司 工业品部技术经理	立升超滤膜在工业行业中的应用
16:10-16:30	黄满红 东华大学环境学院 教授	环境友好型膜法废水处理的研究
16:30-16:50	刘德民 青岛思普润水处理股份有限公司 技术产品经理	BFM 与高级氧化组合工艺 在难降解废水深度处理中的应用
16:50-17:10	江波 青岛理工大学环境学院 教授	电化学水软化回用技术瓶颈与创新



9月7日 下午

专场 39: 城市排水系统智慧建设

主持人: 王浩正, 纪莎莎

地点: 二楼 VIP202

时间	报告人	报告主题
13:30-13:55	许光明 常州市排水管理处 处长	智慧排水常州实践
13:55-14:20	王莹 天健创新(北京)监测仪表股份有限公司 污水处理产品总监	排水管网监测解决方案
14:20-14:45	纪莎莎 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 研发中心主任/高级工程师	“数”与“智” 引领排水行业新发展
14:45-15:10	王浩正 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 华北院副总工/智慧水务分院院长	减污降碳视角下 城镇智慧排水系统构建及标准体系
15:10-15:35	王韶晖 济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司 水环境院副院长/工程技术研究员	济南市智慧排水系统建设
15:35-16:00	俞焰 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 数字公司华南分公司副总经理	城市级智慧水务建设挑战与应对策略
16:00-16:25	卢汉清 宁波市水务环境集团有限公司 副总工程师/教授级高工	如何唱好构建智慧供排水 管理体系的六部曲



9月7日 下午

专场 40: 冶金用水节水与废水综合利用 (二)

主持人: 金学文

地点: 四楼 401

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	朱祚峤 江苏省沙钢钢铁研究院有限公司 高级工程师	沙钢脱硫脱硝制酸 废水综合治理零排放工艺示
13:50-14:10	陈学青 河北工业大学 教授	焦化废水近零排放技术的探讨
14:10-14:30	陈琦 宝武水务水处理 事业部总经理	全流程钢铁企业废水零排放工程案例 交流
14:30-14:50	曹横亮 北京首钢股份有限公司 高级工程师	钢铁生产废水处理工艺及应用
14:50-15:10	程全州 上海东振环保工程技术有限公司 高级商务经理	钢铁企业全厂水回用及运营管理
15:10-15:20	休息	
15:20-15:40	田京雷 河钢研究院 所长	基于干湿联合空冷的 钢铁行业循环水节水技术
15:40-16:00	张立伟 鞍钢化学科技有限公司 高级工程师	焦化废水处理技术的研究进展
16:00-16:20	张云龙 宝山钢铁股份有限公司 高级工程师	循环冷却水技术与城市钢厂发展
16:20-16:40	董兆祥 邯郸市奥博水处理有限公司 总经理	废水用作循环冷却水零排放处理技术 助力 " 双碳 " 目标早实现



9月7日 下午

专场 41: 水系统低碳过程与技术 (二)

主持人: 王旭, 王威

地点: 四楼 402

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	王爱杰 城市水资源与水环境国家重点实验室 (深圳) 主任	城市污水低碳再生与水质安全 协同调控策略
13:50-14:10	王旭 哈尔滨工业大学 (深圳) 教授	面向绿色低碳的 城市水系统研究与智慧管控
14:10-14:30	黄明智 华南师范大学 教授	基于深度学习的 污水处理智能预测及优化控制
14:30-14:50	王威 哈尔滨工业大学 教授	面向高盐水浓缩和气态膜脱氮的 疏水透气膜研究
14:50-15:10	赖波 四川大学 教授	高效低耗的零价铁旋流体 技术装备及应用
15:10-15:20	茶歇	
15:20-15:40	庞洪涛 中国水环境 研发总监	分布式下沉再生水生态系统的 创新与工程实践
15:40-16:00	薛罡 东华大学环境学院 教授/副院长	印染废水活性炭 吸附水热法可持续再生
16:00-16:20	陈玉保 云南师范大学能源与环境科学学院 教授/副院长	高浓度有机污水资源化高效利用 与系统低碳运行探究
16:20-16:40	文武 湖南三友环保科技有限公司 技术部副总监	碳中和背景下, 城镇污水处理 与资源化创新技术及实践



9月7日 下午

专场 42: 河湖治理与生态修复 (二)

主持人: 田卫红, 黄津辉

地点: S4 展馆二楼 1 会议室

时间	报告人	报告主题
13:30-14:05	黄津辉 南开大学 中加水与环境安全联合研发中心 主任/教授	气候变化条件下城市治水的 数字化转型初探
14:05-14:40	管运涛 清华大学深圳国际研究生院 教授	集镇多源污染适宜性截污 与管网联控技术体系与示范
14:40-15:15	丁爱中 北京师范大学 教育部地下水工程中心 主任/教授	基于地表水-地下水相互作用的 河流生态流量调控研究
15:15-15:50	赵进勇 中国水利水电科学研究院 水生态环境研究所 主任	城市再生水补给型河流的 水源-坑塘湿地-滨水区-水体 四步协同生态治理技术
15:50-16:25	李保安 南开大学 教授	基于新型膜技术的 地表水体净化与污水处理
16:25-17:00	刘丽香 广东鑫国环保科技有限公司 总经理	一体式原位微生物刺激促进之 水生态构建技术—TWC 生物蜡



9月7日 下午

专场 43: 村镇水环境综合治理 (二)

主持人: 陈志强, 刘长青

地点: S4 展馆二楼 2 会议室

时间	报告人	报告主题
13:30-13:50	刘长青 青岛理工大学环境与市政工程学院 副院长/教授	山东省农村厕所供排水系统 现状及长效保障技术实践
13:50-14:10	赵洪凯 吉林建筑大学 教授	农村供排水系统保温材料的 制备工艺与性能分析
14:10-14:30	沈吉敏 哈尔滨工业大学 教授	东北寒冷地区村镇供水特点 与城乡一体化模式的思考
14:30-14:50	姜兵 黑龙江省环境科学研究院 水与农村环境研究所 所长	农村黑臭水体排查及治理要点
14:50-15:10	郑向勇 温州大学生命与环境科学学院 副院长/教授	浙江地区农村生活污水单户分散式 和多户集中式处理技术分享
15:10-15:30	郑俊杰 科蓝尔环保科技(苏州)有限公司 总经理	村镇污水低耗高效处理技术 ——CLEAR 微动力生物转轮
15:30-15:50	王晓东 青岛理工大学 副教授	村镇排水系统阻塞辨识 及运行监测技术实践
15:50-16:10	何柏岩 荏原电产(青岛)科技有限公司 产品事业部市场总监	端边云一体化解决方案 在水行业的应用
16:10-16:30	张春雪 农业农村部环境保护科研监测所 助理研究员	农村改厕及粪污处理技术模式
16:30-16:50	赵方超 青岛理工大学 副教授	华北地区村镇供水管道 防冻设备研发
16:50-17:10	尹涛 无锡博美环境科技有限公司 营销总监	MBR 能做的那些事
17:10-17:30	赵伟华 青岛理工大学 副教授	农村污水处理不同工艺技术的 微生物种群结构分析
17:30-17:50	陈础圳 农业农村部环境保护科研监测所 高级工程师	农村污水一体化处理技术、 管理模式与评价方法



9月7日 下午

专场 44: 厨余垃圾及垃圾渗滤液处理

主持人: 曹曼, 古创

地点: S4 展馆二楼 3 会议室

时间	报告人	报告主题
13:30-13:55	杜昱 原中国市政工程华北设计研究总院有限公司 教授级高工	新政策背景下 垃圾渗滤液处理领域发展探讨
13:55-14:20	古创 光大环境科技(中国)有限公司 副所长/高级工程师	厌氧 MBR 处理垃圾渗滤液应用研究
14:20-14:45	张健 北京天地人环保科技有限公司 营销中心总经理	垃圾渗滤液全量化 处理工艺及 WEDR 技术应用
14:45-15:10	学贤 厦门嘉戎技术股份有限公司 常务副总经理	新形势下垃圾渗滤液处理企业的 服务和产品
15:10-15:35	刘昊 克霍斯特环保技术(上海)有限公司 销售总监	Spinovo 亲水性纳滤膜 对垃圾渗滤液处理工艺的提升
15:35-16:00	肖羽堂 华南师范大学 教授	垃圾渗滤液 高级氧化处理技术研究
16:00-16:25	曹曼 中环协智慧环卫专委会 主任 青岛国真智慧科技有限公司 董事长	环保行业数字化标识解析的 现状与未来



9月6日 下午

边会：海洋生态环境保护与高质量发展

主持人：梁生康

地点：二楼 206

时间	报告人	报告主题
14:00-14:30	马德毅 中国海洋发展研究会海洋生态环境保护分会 自然资源部海洋一所 研究员/理事长, 原所长	题目待定
14:30-15:00	乔冰 交通运输部水运科学研究院 研究员/总工	近海溢油高效防控的 经验与挑战
15:00-15:30	雷坤 中国环境科学研究院 研究员	"十四五"我国海洋生态环境保护 思路及主要任务
15:30-16:00	张永雨 中国科学院生物过程与能源研究所 研究员	近海大型海藻碳汇效应 与发展潜力
16:00-16:30	郭皓 国家海洋环境监测中心 研究员/主任	中国近海赤潮发生特征 及其监测体系
16:30-17:00	汝少国 中国海洋大学 教授	近海氮污染陆海协同防治 技术方法及应用进展



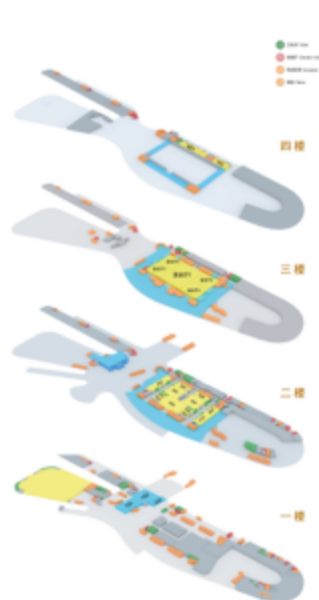
会议地点



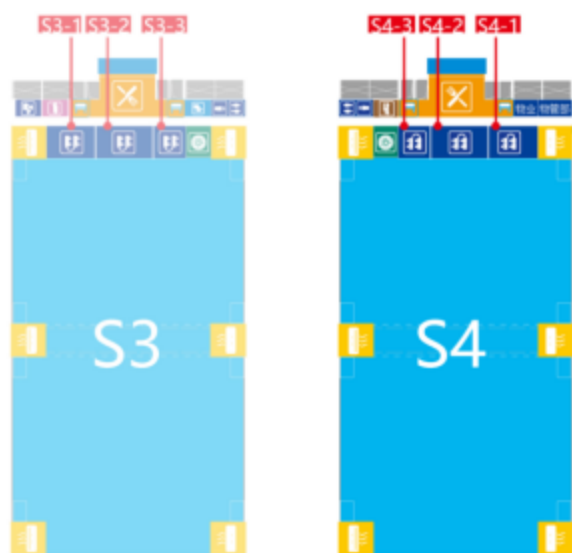
中铁·青岛世界博览城

地址：山东省青岛市西海岸新区三沙路 3399 号

会场指引图



国际会议中心会议室



展馆S4二楼会议室



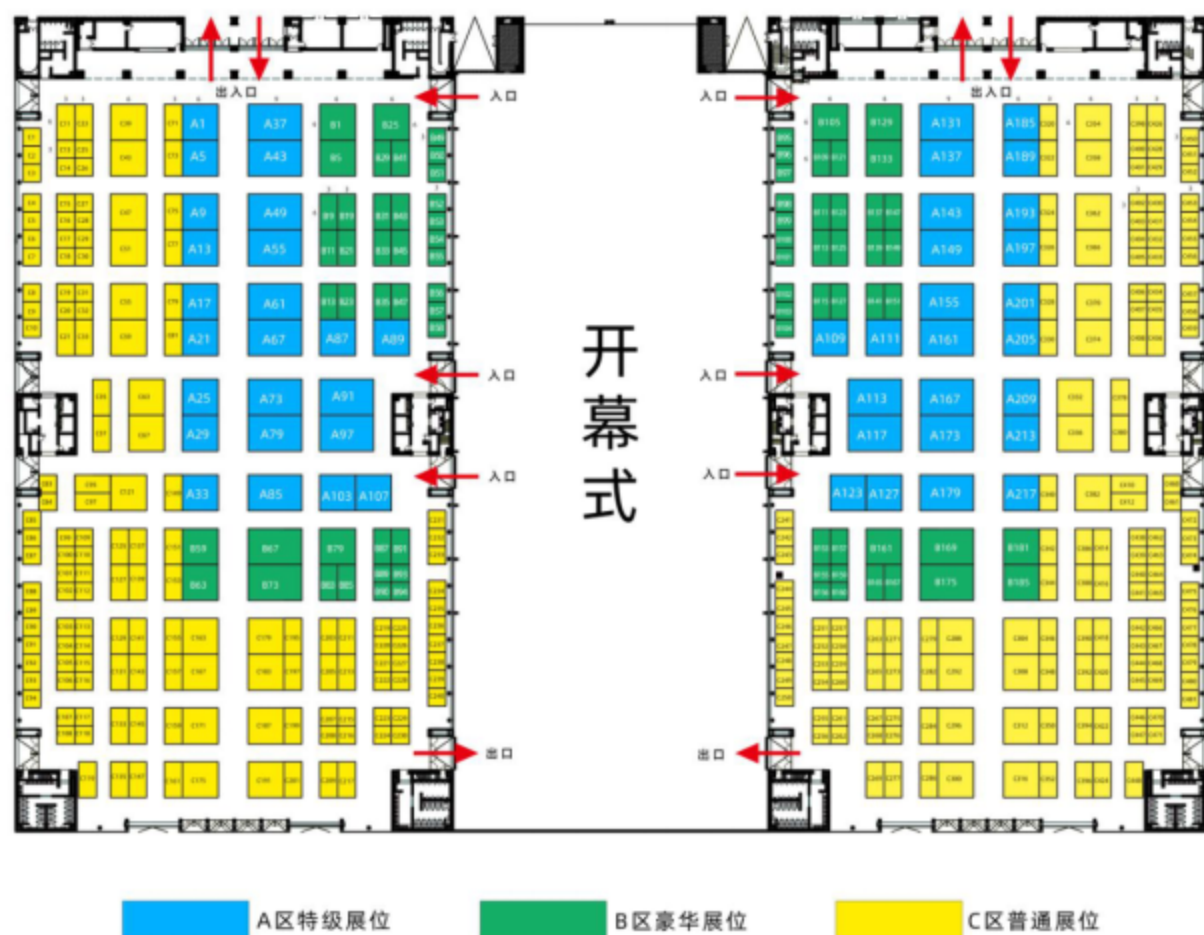
青岛国际水展

参展企业

展览布局图

S3: 膜、海水淡化、工业污水展区

S4: 市政、智慧水务、泵管阀展区



展商列表

展位号	展商	展位号	展商	展位号	展商	展位号	展商
A1	瓦克化学	B23	群力创新	B148	智缤	C160	恒盛伟业
A5	沃克林	B27	北创清源	B149	新辉活性炭	C163	坎普尔
A9	水发优膜	B29	久保田	B151	天健创新	C179	君耀
A13	万华	B31	泰禾环保	B153	开立基业	C195	航天华阳
A17	沃图	B33	百事德	B157	赛默飞	C197	安森特过滤
A21	奥维	B35	FA Clean	B161	南洋泵业	C199	开皇
A25	水艺	B41	润沃膜	B163	普利斯	C200	骏泰
A29	乐普	B43	迪富斯	B165	瑞质斯旺	C203	威海华顺



A33	青水津膜	B44	峰科达	B169	赛莱默	C205	九章
A37	立升	B45	艾恩森	B181	山东华特	C206	华昌防腐
A43	恩泰	B47	拓邦	C18	中津科创	C207	治水有数
A47	克雷尔	B49	中科瑞阳	C26	海通膜	C211	河海大学
A49	普朗	B51	三达膜	C27	凯瑞德	C213	迪诺拉
A50	东大	B52	澳源泰科	C30	水精灵	C214	君脉
A55	斯特莱茵	B53	滨特尔	C31	净源	C215	世来福
A57	奥丰	B54	赛诺	C32	科百特	C216	海瑞膜
A61	帅先 迈博瑞	B55	海普润	C35	浙东容器	C217	宾汉流体
A67	金正	B56	富铭	C37	尖端智能	C219	捷之诚
A73	碧水源	B57	阿克菲姆	C41	弗莱戈	C220	浙江大维
A79	招金膜天	B58	清如	C43	沃尔	C221	远通
A81	天创	B59	威乐	C46	海川膜	C222	高谦
A85	坤奕	B63	中复连众	C47	无锡伯纳利	C223	奥思德
A87	海德能	B67	安德里茨	C51	桑尼环保	C224	博美
A89	上海泮纳	B71	康捷	C54	弗雷西	C225	科恒
A90	德蓝	B77	和诺	C55	欧华源	C226	易湃富得
A91	天地人	B79	埃科迈	C59	水发净泽膜	C227	罗普
A97	瑜澈	B83	赛腾	C61	纯尔	C228	小老板
A103	颇勒	B85	富淼	C63	江西慧眸	C229	科蓝尔
A105	3M	B87	爱德旺斯	C67	启成	C230	中思
A107	高仕	B89	意特麦琪	C71	万源	C231	东升
A109	康洁之晨	B90	丰海新能源	C73	杭州正迈	C232	创为环保
A110	和创智云	B91	乔治费歇尔	C75	鼎芯	C233	鹰图
A111	荏原机械	B93	伊乐科	C76	碧沃丰	C234	之巨
A113	中电建生态环境集团	B94	沃顿科技	C77	赛普	C235	盟尼
A123	中韩杜科	B97	株洲阀门	C79	古田化工	C236	隆盛
A131	青岛水务集团	B98	振华	C80	山东国化	C237	同筑环保
A155	润田环保	B99	滨特尔	C81	嘉铭	C238	蔚华膜
A161	大唐融合	B100	航天宏图	C89	德和	C239	菲欧特
A165	美仪	B101	圣尔诺	C95	上海品孚	C241	阔思
A179	嘉戎	B102	鼎信	C99	厦门锐传	C242	淡元格
A185	新兴铸管	B103	蓝帕	C109	大立	C243	上海稻王
A197	瑞泉电子	B104	海强	C112	富乐	C251	郑赛
A201	湖南三友	B105	国咨世鹏	C113	赢特	C254	安可信
A205	山东华通	B109	莫尔顿	C116	鑫普尔	C255	荏原
A209	南方泵业	B111	安捷伦	C117	科锐	C256	筑波
A213	利欧	B113	深圳长隆	C118	东德	C257	思普润
A217	东信	B115	凯米斯	C121	广州蓝水	C263	平升
B1	精艺立业	B122	蓝普锋	C125	中芯膜	C271	中科德馨
B3	清澜	B123	盛瀚	C137	淳业	C275	威尔沃夫



B5	正赢	B125	珀金埃尔默	C139	金泽能膜	C320	埃德尔
B7	环博会	B127	哈希	C149	艾比德	C327	远感科技
B9	匠容道	B129	深圳水务科技	C150	双月	C330	达格水务
B11	奥米	B137	重庆尚捷	C151	上州阀门	C340	普友
B13	鲁东	B139	江苏天瑞	C153	蔚蓝赛德	C342	华益德
B19	东晟环保	B141	石黑贸易	C155	超其环境		
B21	中持	B147	瑞拓水务	C159	海阔节能		

参展范围

污水/废水处理

- 海水淡化、工业废水、城市生活污水处理产品及设备等；
- 污泥、油水分离、气浮、电解处理、曝气、厌氧处理装置、活性炭、消毒杀菌、蒸发结晶、水处理成套设备等；

膜技术与应用

- 微滤膜、超滤膜、纳滤膜、反渗透膜、EDI、MBR、DTRO 膜、STRO 膜、陶瓷膜、膜壳、制膜设备、卷膜设备、膜组件等；
- 工业滤芯、滤料、树脂、过滤器、水处理药剂等相关产品；

流体自动化与设备

- 泵、阀门、密封件及管材、管件、管网检测设施等；
- 自动控制系统与设备等；

智慧水务

- 智慧水务管理运维平台及软件、市政供排水系统、二次供水、管网漏损等；
- 环境监测、仪器仪表、传感器技术及产品等；

水环境治理/水生态修复

- 河湖治理、黑臭水体治理、流域水环境治理等；
- 人工湿地、村镇水生态、生态修复技术与装备等；

观众范围

工业终端用户

- ◆ 石油/天然气/火电/核电/热电公司
- ◆ 涂装/镀锌公司
- ◆ 矿业/陶瓷/制砖公司
- ◆ 炼油/炼焦公司
- ◆ 钢铁/冶炼公司
- ◆ 金属表面处理/热处理公司
- ◆ 电子元件/电池涂料/油墨公司
- ◆ 农药/火药公司
- ◆ 食品/酿造公司
- ◆ 水泥/玻璃公司
- ◆ 纺织/印染公司
- ◆ 医药/生物/化工公司
- ◆ 橡塑/皮革
- ◆ 印刷/造纸厂

市政/公用事业

- ◆ 市政供水及排水公司
- ◆ 水务集团、污水/自来水厂
- ◆ 其他市政单位/公用事业单位

工程公司

- ◆ 环保工程
- ◆ 建筑工程
- ◆ 环境服务
- ◆ 三废处理工程
- ◆ 装饰公司
- ◆ 水处理工程公司
- ◆ 给排水工程公司
- ◆ 建筑机电总包
- ◆ 化学工程公司
- ◆ 医药工程公司
- ◆ 消防工程商
- ◆ 供水成套设备供应商
- ◆ 暖通工程商

设计机构

- ◆ 科研设计机构
- ◆ 设计院
- ◆ 咨询公司



展位规格及收费标准

展区	光地	标摊 (9m ²)
A 区特级展位 (限特装)	1800 元/m ²	
B 区豪华展位	1500 元/m ²	14000 元/个
C 区普通展位	1180 元/m ²	11000 元/个

- ▶ 每个展位 (9 m²) 含 2 个参会代表名额;
- ▶ 豪华标摊配置: 加高造型, 一张接待桌, 一张洽谈桌, 四把椅子, 中英文公司楣板, 射灯二支, 电源插座, 展位地毯;
- ▶ 普通标摊配置: 一张接待桌, 两把椅子, 中英文公司楣板, 射灯二支, 电源插座, 展位地毯。

参会程序

会议注册

(一) 在线注册, 快捷、方便!

1. 登录大会官网 (<http://www.cda-apdwr2009.com/>), 点击“在线报名”, 按步骤提交资料, 即可注册;
2. 关注微信公众号“脱盐中心”或直接扫描下方二维码, 打开“青岛国际水大会”官方小程序, 在“参会报名”窗口按步骤提交资料, 即可注册;



微信扫一扫



在线报名

(二) 填写参会申请表, 于 2022 年 8 月 30 日前电邮或传真至组委会。

(三) 致电组委会 0532-86679768, 我们会有人工客服协助您进行参会注册!

注册费用及房间预订

(一) 注册费

- ◆ 参会代表可通过提前汇款、现场缴费等方式完成支付;
- ◆ 费用包含会务费、餐费、资料费、参观考察费等; 团体参与请与组委会联系, 获取团队价格;
- ◆ 参会者在支付后, 请将汇款单等付款凭证提交组委会, 以便核查;

代表类型		提前汇款	现场缴费
国内代表	会员	2800 元/人	3200 元/人
	非会员	2900 元/人	3300 元/人
	终端用户	1500 元/人	1800 元/人
国外代表		800 美元/人	900 美元/人



(二) **住宿**: 会议代表统一安排住宿, 费用自理。

酒店名称	星级	每晚房价	与会场距离	房型
青岛西海岸威斯汀酒店	五星	650	0km	大床房/双床房 (含早)
青岛西海岸隆和福朋喜来登酒店	五星	530	6km	
青岛西海岸颐瑞凯莱酒店	四星	420	8km	
青岛世博城亚洲公馆酒店	三星	310	0km	
青岛世博城亚洲公馆酒店	快捷	260	0km	大床房(含早)

会议赞助

本次会议将设如下赞助方式:

首席赞助商、铂金赞助商、金牌赞助商、银牌赞助商、联席赞助商、欢迎/闭幕晚宴赞助商、飘旗赞助商等;
对此有意向的单位, 请直接与组委会联系相关详细事宜。

汇款方式

开户银行: 交通银行青岛分行山东路支行

账 号: 372005513018170040169

户 名: 青岛阿迪埃脱盐中心

注: 如需开具增值税专票, 请提前汇款至上述账户; 现场缴费只能由酒店代收, 并开具酒店增值税普票;

联系方式

青岛阿迪埃脱盐中心

青岛联系人: 龚海晨 郭洪顺

电话: 0532-86679768

传真: 0532-86679769

邮箱: gonghaichen@qd-water.com.cn

guohongshun@qd-water.com.cn

北京联系人: 杨彦 郭威

电话: 010-80480405

传真: 010-80480405 转 8011

邮箱: yangyan@qd-water.com.cn

guowei@qd-water.com.cn



**2022 第十七届青岛国际水大会
青岛国际水展**

2022 Qingdao International Water Conference & Expo

中铁·青岛世界博览城 2022年9月4-8日

长按二维码, 欢迎关注