

# 水务高新技术齐聚2024深圳高交会，开启碧水蓝天新时代

产品名称	水务高新技术齐聚2024深圳高交会，开启碧水蓝天新时代
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

## 产品详情

2024第二十六届中国国际高新技术成果交易会(简称深圳高交会)

水务高新技术专区

时间：2024年11月13-17日

地点：深圳会展中心(福田)

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

主办单位

商务部

科学技术部

工业和信息化部

国家发展改革委

农业农村部

国家知识产权局

中国科学院

中国工程院

深圳市人民政府

联合承办单位

中国机电产品进出口商会

科技部机关服务中心

工业和信息化部国际经济技术合作中心

全国农业科技成果转化服务中心

中国专利保护协会

中科院广州分院

中科院深圳先进技术研究院

国家信息中心

亚洲数据集团

中招国际会展(北京)有限公司

组织单位

广州一流展览服务有限公司

创新驱动发展 智慧赋能未来

## 展览概述

高交会是中國規模頗大、較具影響力的科技類展會。高交會緊扣發展趨勢、發掘展示亮點，水務高新技術專區展是高交會的重要組成部分，將於2024年11月13-17日在深圳會展中心盛大舉辦，隸屬於第二十六屆中國國際高新技術成果交易會專區之一，獲得行業的籠頭企業的热捧和好評。

水務高新技術專區重點展示水淨化、污水污泥處理、防洪排澇、治水材料設備等治水技術和提升水質領域的熱點技術與產品。搭建水務高新技術及設備的展示、交易、交流平臺，展現水務行業的發展趨勢以及服務於綠色生活、綠色發展的相关應用。

深圳市於2015制定了《深圳市治水提質工作計劃(2015—2020年)》，提出“治水十策”、“行動”，強調統領治水工作要遵循“節水優先、空間均衡、系統治理、兩手發力”的原則，要奉行水資源、水安全、水環境、水生態、水文化“五位一體”的理念，突出問題導向和目標導向，突出合力治水，全面打贏治水提質攻堅戰，為現代化國際化創新型城市建設提供高質量的水務支撐和保障。

高交會水務高新技術專區的推出恰逢其時，它站在高交會這一、國際化的高端平臺上，憑借深圳良好的政策措施和產業基礎，借力香港和華南良好的國際商貿環境，發揮多元化推廣渠道的效用，提供全方位的參展服務，為企業全力打造一個國際的商貿交流平臺。

## 高交會優勢

1、品牌展会，国际平台：高交会是目前中国规模大、具影响力的科技类展会，是中国乃至世界颇具影响力的品牌展会，是深圳市一张亮丽的名片。

2、厚重的历史沉淀，领导的殷切期望：高交会1999年至今已成功举办了24届，一直被誉为“中国科技第1展”，多位领导人先后莅临高交会参观指导，出席历届高交会多个领导人多位全国政协领导。

3、助力企业腾飞，跨国名企荟萃：高交会为众多企业带来良好收益。微软、IBM、索尼、高通、三星、惠普、西门子、东芝、甲骨文、LG、日立、松下、中国建筑等60多家跨国公司先后多次参展，腾讯、华为、金蝶、科大讯飞、大族激光、同洲电子等一大批中国民营企业从这里走向世界。

4、行业大咖云集，引领行业发展：透过大会举办的各种论坛、行业研讨会、互动分享会以及技术与产品发布会等活动，获得行业内新动向和发展趋势，参与技术交流，把握行业趋势。

5、海内外媒体关注，服务多元：每届展会有近200家海内外媒体的约1500多名记者参与报道。不仅包括中国媒体，也有来自海外的主流平面媒体及众多网络媒体。

6、蕴含商机，扩大商务交易：国际商务平台，全球买家、投资商云集，政府、科研机构和商业汇聚，商机无限；即将投放市场的新兴科技产品、颠覆性技术，启迪新的创业方向、商业模式及投资机会。

## 展品范围

水务创新成果：水务项目建设成果、工作成就及科技创新应用成果，水务工程单位、咨询与设计机构、分支机构、水务认证/测试服务、教育、研究、顾问、物联网示范等。

城乡水务智慧化建设：城乡水务智慧化发展，管网监测、智能水表、水表检测、计量计费管理技术设备、水生产运营管理产品与信息系统、水务数据感知技术与产品、水处理系统自动控制、水质监测预警设备、水务信息管理系统、水务生产运营管理系统、供排水输配管网管理系统、5G供排水技术与设备、水务远程监视管理系统、水务生产运行管理系统、水务化验管理系统、水务设备资产管理系统、水务办公OA管理系统、水务安全生产管理系统、水务运行考核管理系统、水务综合运营管理系统、供水信息化解决方案、通用自来水营业管理系统、水电气远传集抄信息管理系统、报装工程信息管理系统、供水生产监测控制信息系统、客户服务热线系统；供水管网系统技术设备、二次供水设备、无负压供水设备、囊式气压供水设、变频恒压设备、强制叠压设备、箱式无负压设备、别墅供水等。

城乡防洪排涝技术装备：城乡防洪排涝装备、城乡防洪信息系统、防汛材料、防汛机具、防汛抢险应急设备、雨水排放及收集利用技术与设备、雨水收集储存罐及附件、雨水溢流罐、雨水贮留罐、雨水沉淀池、雨水储水罐清洗系统、灌排机械设备等。

城镇供水及水处理与循环利用技术产品与装备：城镇供水新工艺、新技术装备、城镇供水应急技术与产品、城镇污水处理回用、水循环利用新技术、水处理药剂、材料及配套设备、新型城市节水器具、适用技术与产品、水质分析仪器仪表等。

城镇供排水管网系统技术装备：城镇供水管网漏损控制、分区计量等、城镇供排水管网检测、修复、给排水管材及配套设备、各种水泵、阀门、减震器、水表检测设备计量计费管理技术、防震抗灾材料、设备与技术、城镇给排水增压（二次加压）减压设备等。

城乡水生态修复技术装备：城乡水系规划设计与建设、水系统规划与水景观设计、黑臭水体综合治理、生态水系规划、流域截污减排与水资源保护、水生态文明建设、河湖生态与生态功能、水生态修复、水环境保护治理、人工湿地、人工浮岛、生态清淤、水生植物、生态边坡防护、水体治理、水体污染控制，水资源保护等、城市河湖水域综合治理技术及设备、水生态修复技术、材料等水环境污染监测、预警、治理技术、设备，黑臭水体生态治理，河长制管理信息系统、河湖监测预警系统等。

水灾害防治与水土保持技术装备：水旱灾害监测预警（防御）、智慧防洪减灾、地质灾害防治、应急抢险、智慧库区建设关键技术及设备、泥石流滑坡防治工程技术装备、土壤侵蚀技术与装备、生态防护体系建设技术、产品与方案，生态清洁小流域建设技术产品与方案、水土保持动态监测技术与产品等。

水文水资源技术装备：水文水资源监测仪器、水文水资源信息化、水质监测技术装备、水环境监测技术与装备、地下水监测设备等。

水利水电技术装备：水利工程建设与运营施工、运营管理、安全监测自动化、信息化、三维智能系统、远程监测技术、智能监测仪器设备、软件技术、新能源智能控制系统。供水、引水与饮水安全、水轮发电机组及附属设备、水电站自动化装置、管理软件、大坝监测、数据采集、水文测报、励磁系统、信息平台化系统、中小型水电站改造技术及管理、压缩机、各种管材、泵、阀门等。水利水电工程施工新技术新材料、混凝土锚固系统及外加剂、土工材料；大坝加固、纤维布及复合材料、橡胶坝工程、闸门、启闭机、弧门、通航设备、监控保护、电气设备、机组及辅助设备、测试与质量检测设备及应用技术、防雷产品等。

水环境治理与污泥处理技术设备：江河湖泊及河口治理技术、产品与模式，湖水生态保护与修复技术、产品与模式、水环境在线监测技术与产品、污泥干化、脱水、烘干等污泥处理技术设备、污泥资源化利用技术与设备、污泥用于园林绿化和土壤改良技术、污泥卫生填埋，焚烧及综合利用技术与设备、污泥处理与处置中的微生物及除臭技术与产品、污泥输送技术与设备等。

疏浚工程技术装备：疏浚治理施工技术、疏挖设备、挖泥船设计与制造、船舶配套设备与技、吊装设备及拆卸系统、液压驱动设备、输送施工技术、疏浚吹填技术、自动化系统、疏浚泵及排泥管、浮体材料、测量仪器及导航和通讯系统、疏浚船专用材料、疏浚船舶工况监测系统、挖泥船操控系统及电气设备、土工合成材料、岸滩养护与加固技术、环境保护装备和设施起重和吊装设备、保清淤技术、泥浆处理成套设备等。

节水设备：城乡生活节水技术设备、工业节水技术设备、农业节水技术设备展区、综合节水技术产品、节水宣传教育等。

城乡供水制水及净水设备及膜与膜分离技术设备：中央软水机、RO净水器、超滤净水器、中央净水机、家用/商用净水机、厨房净水机、纳滤净水机、反渗透纯水机、电解质水机、IC智能卡饮水机、矿泉水净化成套设备、膜与膜组件、膜与膜组件的制造技术与设备、膜原材料与辅助设备、膜分离设备的成套装置、膜分离设备相关技术、材料、测试装置等。

科研院校成果特色：涉及水领域高校、科研院校、科研机构、大学、孵化器、加速器、企业、金融机构、产业园和中介机构等。

## 技术研讨会

同期展会紧扣行业热点和发展潮流，联合行业组织、媒体、企业、专家学者等，举办一系列富有行业影响力的高端会议论坛等活动，为行业创新理念提供充分交流和商业转化的平台。

欢迎业界同仁踊跃报名参展CHTF

2024，现正接受申请，请速与我们联系，索取参展合同及展位平面图，巩固您的市场地位！

知识科普：

水中氨氮含量偏高说明什么问题？

氨氮是指水中以游离氨（ $\text{NH}_3$ ）和铵离子（ $\text{NH}_4^+$ ）形式存在的氮。动物性有机物的含氮量一般较植物

性有机物为高。同时，人畜粪便中含氮有机物很不稳定，容易分解成氨。因此，水中氨氮含量增高时指以氨或铵离子形式存在的化合氮。对人体健康的影响、水中的氨氮可以在一定条件下转化成亚硝酸盐，如果长期饮用，水中的亚硝酸盐将和蛋白质结合形成亚硝胺，这是一种强致癌物质，对人体健康极为不利。氨氮对水生物起危害作用的主要是游离氨，其毒性比铵盐大几十倍，并随碱性的增强而增大。氨氮毒性与池水的pH值及水温有密切关系，一般情况，pH值及水温愈高，毒性愈强，对鱼的危害类似于亚硝酸盐。氨氮对水生物的危害有急性和慢性之分。慢性氨氮中毒危害为：摄食降低，生长减慢，组织损伤，降低氧在组织间的输送。鱼类对水中氨氮比较敏感，当氨氮含量高时会导致鱼类死亡。急性氨氮中毒危害为：水生物表现亢奋、在水中丧失平衡、抽搐，严重者甚至死亡。水质指标主要是SS，DO，ph，COD，BOD之类的氨氮转化成硝态氮是因为硝化细菌的氧化作用，硝化过程需要什么，这个跟水质肯定是有关系的。氨氮硫等含量高可以引起水体的异味、硝态氮亚硝态氮太高在饮用水中可以引起婴儿的高铁血红蛋白症。你那个是工业废水还是生活废水，如果是工业废水，氨氮含量偏高是不是有生产原料进入水体，查出氮源是什么。看看污染源都有什么，做个源头控制调查，采取措施降低高氨氮物质的排放。

。