

城镇供排水及智慧水务展，聚焦上海

产品名称	城镇供排水及智慧水务展，聚焦上海
公司名称	上海建智展览有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市黄浦区盛泽路8号
联系电话	18321540607 13469626293

产品详情

2024上海城镇供排水及智慧水务展

ShanghaiUrbanWater Supply and Drainage andSmartWaterExhibition 2024

2024年10月31日-11月2日

国家会展中心（上海）崧泽大道333号

展会规模：50000平方米

主办单位：联合国人居署

上海市住房与城乡建设管理委员会

执行单位：东浩兰生会展集团上海现代国际展览有限公司

东浩兰生会展集团上海建智展览有限公司

一、总体情况

上海国际城市与建筑博览会（以下简称城博会）作为“世界城市日”重要主题活动之一，世界城市日作为由上海推动建立的联合国全球城市治理平台，通过国际平台展现各国城市可持续发展佳案例，宣传各国在城市可持续发展领域取得的成就，推广切实可行的城市建设和城市治理的成果与经验。彰显上海城市软实力，承担着厚植城市精神、彰显城市品格的重要作用。自2015年开始已成功举办9届，已成为中国新型城镇化建设成就宣传推广的国际平台、长三角一体化发展成就的展示平台、上海城市建设和社会治理水平的体验平台、以及促进行业、企业洽谈交流与合作的高端平台。

2024年城博会展出面积5万平方米，共覆盖3个馆，参展商共计400余家，本届城博会聚焦绿色低碳与高质量发展，助力上海推进“双碳”战略落地，构建生态智慧城市，协调城市数字化建设与生态自然和谐共生，全面展示高质量城市可持续发展中建设、运维及管理核心理念、成果展示及应用示范案例。

其中“上海城镇供排水及智慧水务展”由国家住建部科技与产业化发展中心、上海市环境保护局、上海市水务局、上海市水务局科学技术委员会、上海市排水行业协会、上海市供水行业协会、上海市水利管理事务中心、上海市排水管理事务中心、上海市供水管理事务中心、城投水务集团、上海市水务规划设计研究院、上海市城建设计研究总院、长三角各地区相关协会、工程设计单位等组织相关管理和技术人员，共计5万余人到场参观。

二、展会背景

水资源是城市发展的基本条件，水环境和水安全对于城市的可持续、对于人们的生活质量具有重要意义。随着我国社会经济发展和城镇化进程加快，水资源短缺与用水需求不断增长的矛盾日益突出。

近年来，我国各级zhengfu建设部门按照党中央关于加强生态文明建设和国务院“水十条”等相关政策要求，在推动创建节水型城市，加快污水处理设施建设，保障城镇供水安全方面开展了大量工作。

根据《城镇水务2035年行业发展规划纲要》中解释，智慧水务是指通过新一代的信息技术与水务业务的深度融合，充分挖掘数据价值，通过水务业务系统的控制智能化、数据资源化、管理化、决策智慧化，保障水务设施的安全运行，达成水务业务的更高效运营、更科学管理和更优质服务。智慧水务的核心内容是利用新一代信息技术，从水务的设计优化、数据分析、精细化管理、科学决策等方面实现智慧化。

实现大限度地管好水、用好水为目标的“二次供水”、“水质tisheng”、“智慧水务”等城市水务建设与运行管理成为行业的重要目标。急需引进国际上水务发展的先进理念、技术和成功经验，进一步推进我国城市水务市场化改革和产业化进程，加快我国水行业的技术进步和机制创新。

三、打造高端平台

2024上海城镇供水及智慧水务展将面向国际、服务全国、引领长三角。关注城镇供水安全,推进水资源综合利用,围绕二次供水建设管理、水质安全保障和智慧水务建设主题。分享二次供水的先进管理理念与经验,谋划智慧水务建设与发展,推进二次供水设施的建设管理。

随着城镇化进程加快和智慧城市发展,探索适合市政建设智慧化的方法,提高市政建设工作效率,提升城市居民生活体验尤为重要。打造市政建设与智慧化一体化体系,一体化设计、一体化施工、一体化接入、系统化集成也将成为市政建设的重要方向。通过整合、优化供水、排水、污水处理等方面的人力、管理、技术资源,发挥协同管理效应,显著提升水务管理效率。

在提升城市供水安全保障水平,推动城乡建设绿色发展的同时,推广和交流城镇给排水、建筑二次供水和水环境治理的技术、工艺、设备和产品。汇聚全产业链中的产品与技术,以及具影响力的企业。从市政规划设计、产品设备制造、采购到工程建设,为社会各界深入讨论和协商解决城市问题创造条件,提供污染治理与生态监管的系统解决方案。智慧水务应深度融合于智慧城市发展体系,依托智慧城市建设搭建相互贯通的智慧水务体系,充分运用好数据共性能力,在智慧城市统一框架下逐渐消除数据孤岛,实现数据融合贯通,强化对城镇人居环境与社会经济发展的服务保障,提升协同治理城市,有力推动城

市生态文明建设，促进智慧城市进一步升级发展。

四、参展范围

1、智慧水务系统

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、输配水系统、智能水表、远程抄表系统、供水计量与水质在线监测技术、管道漏损检测、节水技术、修复技术、BIM技术；水质监测预警设备

2、建筑给排水（二次供水）

泵与供水设备、阀门管道、输配水设备；

3、海绵城市与综合管廊

城市新型雨水吸纳技术与设备、雨水排放及收集利用技术与设备、排水管网、雨水收集与

处理、透水砖、开挖与非开挖技术及设备、蓄渗绿色设施（建筑、道路、绿地、水系等）

、综合管廊自动化控制系统、管廊巡检机器人；

4、黑臭水体处理

净水工艺、污水处理、污泥处理处置及资源化利用、城镇黑臭水治理与水体修复、再生水利用；

5、环境监测仪器

水质监测设备、水质在线自动监测系统；

6、城市应急系统（防震抗灾）

消火栓给水系统、自动喷水灭火系统、水幕消防系统、应急供水排水设备；

7、城市节水技术与综合管理

新型城市节水器具、水务信息与生产运营管理系统、水资源监控管理、水生态修

复保护、水环境监测治理；

8、水处理设施改造与运行管理

工业用水及城市给水处理技术与设备、中水处理回用、水循环利用新技术、

工业废水及城市生活污水处理技术与设备、废水资源化利用技术与设备、新型城市节水器具、适用技术与产品、水处理系统自动控制、城镇防汛排涝技术与设备、

水质分析仪器、水处理药剂、材料及配套设备、海水淡化前沿技术与设备；

9、城镇污水处理碳减排与优化运行

水淡化与利用，紧凑型污水处理装置、膜生物反应器、水务、污水处理成套设备，气浮设备、拦污设备、过滤沉淀设备，蒸发器、结晶器，消毒杀菌、过滤器材，机械格栅、污水配套设施、曝气设备、生化处理工艺、水处理药剂、油水分离设备，气浮设备、一体化污水处理设备，河道、污泥脱水设备，搅拌设备、固液分离设备，压滤机、离心机、鼓风机、吸砂机、刮泥机、吸泥机，电解处理设备、好氧厌氧处理装置等；

五、论坛活动兼具时效性和前瞻性

排水管网修复与非开挖技术发展论坛

为积极配合国家推进城市市政建设工作，推动城市管网改造建设，助力全国污水处理的提质增效，服务于我国地下工程基础设施的建设与维护，本次“2024排水管网修复与非开挖技术发展论坛”旨在深入探讨国内排水管网检测修复新技术及非开挖行业未来发展趋势，邀请行业大咖、企业围绕管道非开挖修复技术，市政排水管网提质增效设计要点等热点话题展开热议。

2024智慧水务系统建设与应用发展论坛

水务行业在生产运行过程中，每时每刻都产生诸如流量、压力、水质、温度等海量数据，对数据资产进行处理的能力将成为水务企业的核心竞争力。论坛内容涉及饮用水安全保障技术发展、二次供水和直饮水工程建设、供水管网漏损控制、智慧水务建设有关政策、技术标准解读和专项研究成果介绍。

2024城市二次供水与水质tisheng技术研讨会

分享二次供水的先进管理理念与经验，谋划智慧水务建设与发展，推进二次供水设施的建设管理，促进供水行业健康发展。