

地质技术与基坑施工装备展—相约2024

产品名称	地质技术与基坑施工装备展—相约2024
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

地质技术与基坑施工装备展—相约2024

2024年10月31日-11月2日

上海世博展览馆 国展路1099号

展会规模：25000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、城博会背景

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。

二、主题展介绍

21世纪是地下空间的可持续发展与高质量开发的时代已成为国际共识。深基础与地下空间工程一体化技术是未来发展的重要趋势，将建筑基础与地下空间开发相结合，可以提高土地利用效率。深基础施工技术包括地下连续墙、逆作法等多种方式，可以实现地上与地下空间的综合利用。随着环保意识的提高，未来的深基础与地下空间工程将更加注重环保和节能，如采用绿色建筑材料、节能施工技术等，减少对环境的影响。同时为了提高施工效率和安全性，未来的深基础与地下空间工程将更加注重施工工艺的优化和安全措施的落实。随着城市化进程的加速和基础设施建设的不断推进，深基础与地下空间工程技术的应用领域也将不断拓展，未来将进一步加强科技创新和研发，推动深基础施工装备与技术向更高水平发展。

“2024基坑施工技术与装备展”作为本届城博会“城市安全与生命线”板块中“地下空间工程与技术”主题的重要展示方向，集中展示施工和检测的先进设备与技术、绿色环保材料、地下空间探测技术与装备、地下空间储备设施建设等内容，涵盖行业上下游从设计、建设施工、运维管理、城市安全防灾等全产业链周期，集中展现四新技术在地下空间行业的更新升级。展会联动长三角各地交流分享地下空间发展历程中的实践经历、设计灵感，为构建低碳韧性城市提供可借鉴的经验，为地下空间开发利用的合理规划发展提供理论依据，共同助推城市地下空间开发利用水平的进一步提升与发展。

三、展示范围

1. 边坡与基坑工程施工设备：

潜孔钻机、锚固钻机、凿岩机；喷浆机、注浆泵、喷播机；混凝土机械、混凝土预制件机械；挖掘机械、铲土运输机械；砂石机械；钢筋及预应力机械；支护桩设备、高压旋喷设备、抗浮设备、防渗加固采空注浆设备、地下连续墙设备、钢板桩设备等；

2. 地基与基础工程施工设备：

旋挖钻机、灌注桩设备、旋喷桩设备、搅拌桩设备、灰土挤密桩设备、静压桩设备、钢筋深加工设备、钢筋连接技术设备、桩头破碎设备；挖掘机、装载机、吊车(塔)、推土机、混凝土泵机械、搅拌站等；

3. 隧道工程施工设备：

隧道掘进机、凿岩机、液压挖掘机、微型隧道与非开挖设备、钻井设备、轨道运输装置、传送带、起重机、支护设备等；

4. 配套件及服务提供商类：

空压机；锚固钻具；钻杆；检测及维修设备；动力设备及发电机组；传动部件；液压与液力元件；气动工具及元件；密封及润滑；安全防护；工程勘察与设计、施工建设单位；边坡、矿山生态治理技术及服务商。

四、展会优势

1. 企业展示

涵盖地下空间工程行业全产业链，从项目业主、设计规划、建设施工，到设备材料、专利技术、维护运营，城市安全与防灾，地下空间储备设施等行业的产品、技术、服务云集，是企业形象的佳展示平台。吸引了包括市政院、水务局、隧道股份、浦发集团、中建八局、上海建工、华建集团、东浩兰生集团、陆家嘴集团、城投集团、地产集团、上海建科、三棵树、威士伯、燃气集团、林内、中南建材、建工基础、隧道装备、机施集团等行业企业，共同探讨当前现场施工技术科技创新的融合发展，依托全国的行业组织及机构，同时联合众多有影响力的行业组织共同协作，提升展会性和影响力。

2. 观众组织

由上海市住建委、市建设工程安全质量监督总站、市水务局、市生态环境局、市绿化局、市道路运输局、市建设工程设计文件审查管理事务中心等单位面向全国组织邀约城市建设主管部门、工程建设行业主管部门、城市运行管理部门、市政基础设施投资、建设单位、运营单位、市政规划、工程监理、监测、质量监督、地铁建设、公路、桥梁、规划设计、房地产开发商、建筑设计院、建筑工程施工、供水、排水、燃气、热力、通信、电力、设备安装等行业总工程师、总建筑师、建筑类院校研究人员及施工“八大员”等人士、网络基础运营商、服务商、软件研发长三角各地区相关协会、新工艺、新材料、新设备与产品生产厂商、系统集成商等共计5万余人前来参观交流。

3. 品牌推广

通过数百家行业协会、媒体、搜索引擎等分别以线上线下两种方式:比如电话邀约、电子邮件、微信平台、传真、微信一对一、现场邀约等方式邀请上万名人士共同参与。行业发布与官方媒体报道，吸引业内人士的关注、参与和互动，共同打造高端技术交流平台。

五、论坛活动

本次地下空间建设与运维科技创新论坛旨在促进城市地下空间开发利用中规划、设计、施工、监测、运维、安全防护等方面的技术进步，促进城市地下空间开发和运维过程中新理念、新技术、新设备、新工艺、新材料等的广泛交流、展示和应用。从灾害防御统筹兼顾防治结合、灾害防御兼顾国防安全、防灾标准适度超前、地下空间修复重建与地面工程规划设计相结合、加强大灾害预警预防信息化和智能化建设等方面对城市地下空间重大灾害防御进行了深入探讨，建议探索城市地下空间重大灾害防御的体制机制、规划计划、技术标准、地下感知探测、灾害情景、韧性地下空间等研究。

基坑施工装备与技术专题论坛：

1. 大直径管桩工程技术论坛

随着社会的发展和经济的进步,建设项目越来越多,随着大型工业、民用建筑、高层建筑等工程的涌现使得大直径深孔灌注桩成为大型工程上经常采用的一种深基础形式,其在软土、岩石地基处理中都有很好的表现。本次论坛将就大直径管桩施工技术从设计、施工及创新发展等方面进行交流、讨论,构建安全、绿色、可持续发展的桩基工程系统。

2. 深基坑工程地下水控制技术论坛

随着地下空间开发工作的不断推进,深度已到达承压水层,承压水的危害随着频繁发生的工程事故和险情向施工、技术人员敲响了警钟,为有效预防、降低承压水所带来的工程风险,本次论坛将针对地下

工程承压水风险与水控制的新技术、新装备与难点问题开展交流，促进深基坑工程地下水控制技术与装备的创新与发展。

六、往届回顾

1. 历届展会数据

2020年：展出面积：3500m²；观众数量：7000人次；展商数：143家；

2021年：展出面积：8000m²；观众数量：16000人次；展商数：137家；

2022年：展出面积：10000m²；观众数量：20000人次；展商数：168家；

2. 活动回顾

2023地下空间建设与运维科技创新论坛

I 地下施工技术与材料设备发展论坛

市住建委科技委施工与质量安全委员会

I 地下空间更新与改造技术发展论坛

市住建委科技委市政基础设施与城市运行维护委员会

I 预制装配地下建造技术论坛

市住建委科技委地下空间与地下工程委员会

I 地下建造创新技术及应用论坛

市住建委科技委地下空间与地下工程委员会

I 城市地下综合管廊与防水技术创新论坛

市住建委科技委市政基础设施与城市运行维护委员会

3. 往届部分展商

七、展位价格

类别	标准展位（9m ² 起订）	光地展位（36m ² 起订）
价格	1,696 元/m ²	1,590 元/m ²

标准展位

三面围板、满铺地毯、一桌二椅、二只射灯、一个220V/500W电源插座。

光地展位

无展具配置，水、电、气以及光地管理费另计。