

关于(广州非开挖展)举办通知-2023广州非开挖展览会

产品名称	关于(广州非开挖展)举办通知-2023广州非开挖展览会
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

2023第六届广州国际非开挖工程装备展览会

The 6th Guangzhou International Trenchless Engineering Equipment Expo 2023

时间：2023年8月21-23日

地点：广州·中国进出口商品交易会展馆

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

组织单位

广州一流展览服务有限公司

广州市博展展览有限公司

展会介绍

地下管线是城市赖以生存和发展的基础，被称为城市的“血管”和“神经”，更是稳定城市运行的“生命线”。我国一些城市地下管网建设水平相对滞后，大雨内涝、管线泄漏爆炸、路面塌陷等事件频发，地面道路的无序开挖等情况与现代城市化的地面建设形成明显反差，目前已无法满足城市基础设施高质量发展的要求，亟待全力推进城市管网高质量改造和建设。同时长输管网作为连接石油天然气生产与市场用户的通道，在石油天然气工业发展中，发挥着越来越重要的作用。近年来，随着城市化进程和城镇化规模的加速发展，我国多个省市为优化完善城市功能品质，加强海绵城市和地下综合管廊建设，加大地下空间综合开发利用，构建现代新型城镇化综合管廊体系得到重视。城市的供水、供气、电力、热力、通讯、排污、工业、综合沟等地下各类管线工程的规模空前增加。作为极为重要的一种铺设管道的施工装备——非开挖工程装备，以其生态、高效、低破坏、少扰民等一系列突出优势正日益受到各行业的高度关注和大力提倡。这为非开挖工程装备带来千载难逢的历史性机遇，未来非开挖工程装备的应用市

场前景巨大！

为积极配合国家城市基础设施高质量发展，推动国家管网改造建设，推动地下管线综合管廊建设发展，扩大国内外地下管线施工、运营和维护等领域的交流与合作，提高我国地下管线行业的整体水平，促进非开挖工程装备新产品、新技术、新材料、新工艺及新装备的推广应用，2023第六届广州国际非开挖工程装备展览会将于2023年8月21-23日在广州·中国进出口商品交易会展馆隆重举行。展会专注于整合非开挖工程装备领域创新产品、技术、解决方案及商业合作模式的发掘，为非开挖工程装备企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案平台，助力企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给国内外非开挖工程装备企业创造提升和开拓市场的一个契机。充分发挥其传递市场信息与交流技术的窗口作用。共享国际化大平台，共拓非开挖工程装备国际大市场，让我们携手同行，共创商机！

展出范围

非开挖展技术设备及配套：微型盾构设备、非开挖掘进设备、污泥处理设备等：小型盾构机、水平定向钻机、导向仪及其附属设备；顶管机及其附属设备等；

管网维护及修复技术及产品：管道带压开孔封堵、管道修补装备、压力管件、抢修夹具等维抢修技术与装备、非开挖翻转内衬修复技术设备、紫外光固化修复技术设备、管道清淤设备、管道内衬材料等；

管线探测和测绘技术、仪器设备以及地理信息相关产品：管道巡检机器人及相关设备；智慧城市技术产品；物联网、光纤预警；智慧控制安全平台建设、自动化技术装备、应急及站场巡视设备、管道探测与检测技术、设备；地理信息、GIS系统、BIM等，3S基础软件平台，综合管廊信息管理软件和硬件等；

管道焊接、切割技术及相关设备：管道焊机、切割坡口设备、焊接材料、焊接配件、焊接电源、感应加热设备等；

管网施工材料、管道管材、复合材料：市政用燃气、热力、给排水电力等管道；如球墨铸铁管道、钢塑复合管道、预应力钢筒混凝土管、PE等各种材料的市政管道管件；

综合管廊建设及运维技术、仪器和设备：管廊巡检机器人、管廊人员定位、气体检测技术与设备；管廊运维系统、管道预警预报、漏损检测、集成通讯等。

观众构成

政府主管部门，建设主管部门，水利部门，市政园林管理部门，开发区管理部门等。

市政公司，规划设计单位，房地产开发商，建筑设计院，建筑工程施工单位，公路养护、供水、排水、燃气、热力、通信、电力、公路、桥梁和隧道企业，海绵城市投资方，建筑建材制造商，经销商、代理商、进/出口商，行业协会、媒体杂志及其他等。

拟建、在建及改扩建项目业主等。

外国驻华使馆商务处、境外在华贸易机构及境外相关客户等。

欢迎业界同仁报名参展CISC 2023，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！

知识科普：

声测管主要用来探测桩基是否符合施工要求及质量，其超声波可以检查出桩的好与坏，并且预埋声测管

可以大幅度提高桩基的承载力。由于声测管使用广泛又价格实惠，所以市场上经常是优缺参半，声测管的优缺点，主要分为以下3点：

- 1、劣质的声测管呈暗红色，没有金属光泽，如果是用先进的加工设备和高质量带钢，再加工过程中，由于轧槽和粘钢磨损，声测管会出现结疤和折痕，优质的声测管的表面应该是平整光亮的。
- 2、劣质声测管的管体挺立较低，横截面通常为椭圆形，其规格误差也超过了国家有关规定的5%，高品质声测管的横截面是圆形的，并且有标准的外径和壁厚。
- 3、声测管的优缺点还要考虑本身使用是否正常，再使用声测管的时候，声脉冲从发射换能器发出，通过声测管到达混凝土，再穿过混凝土后从另一根声测管回到换能器，完成声波检测功能，当超声波在传播声脉冲时信号衰减加大，就证明混凝土存在缺陷，所以声测管要以透声率大、便于安装等原则挑选，声阻抗率低的不能选择。

声测管不仅能检测桩基质量好坏，还可以作为桩底压浆的通道，使用焊接或绑扎等方式固定在钢筋笼内侧，不平行度控制在1‰以下，放入桩孔时防止扭曲。

注意事项：劣质的声测管在使用过程中会出现漏浆或堵管等问题，不仅严重影响桩基测试的进行，还有可能损毁声波探测器械，严重还会发生工程事故。工程施工时对声测管的必要需求是：接头连接坚固不留缝隙、管壁平整无变形、密封良好不漏浆、管内畅通无异物，基于这四点声测管的优缺点就很好分辨了。