

# 中国技术市场协会

中技协字〔2023〕065号

## 关于举办第十六届城市轨道交通、城际（域） 铁路工程安全应急管理 与智能监控量测大会的 通知

各相关单位：

党中央、国务院高度重视新型基础设施建设，《国民经济和社会发展的第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》提出加快包括城市轨道交通和城际高速铁路、大数据中心、人工智能和工业互联网在内七大领域的新型基础设施建设，并将其作为应对复杂严峻经济形势、夯实经济高质量发展基础的重要举措。工程测绘、监测监控及风险评估在重要基础建设中不可或缺，近年来正加快向数字化、信息化转型。中国城市轨道交通、城际（域）铁路工程安全应急管理  
与智能监控量测大会持之以恒地致力于该领域先进技术的交流推广，至今已成功举办15届，得到业内广泛的好评。经研究，中国技术市场协会将联合国内工程测绘领域科研机构，定于2023年11月16~18日在杭州举办“数字赋能，助

力提升应急管理<sup>与智能监控量测</sup>”为主题的“第十六届城市轨道交通、城际（域）铁路工程安全应急管理<sup>与智能监控量测大会</sup>”。作为工程测绘领域重要年度活动，本次会议将通过科研成果推广、热点疑难问题研讨及实际工程案例分享，提升城市轨道交通、城际高速铁路工程安全应急管理、智能监测领域的创新能力。期待全国工程建设领域的相关人员积极参加本次活动。相关事宜通知如下：

## 一、组织机构

主办单位：中国技术市场协会

协办单位：中铁第六勘察设计院集团有限公司

中铁大桥勘测设计院集团有限公司

上海华测创时测控科技有限公司

承办单位：中科智建（北京）工程技术研究有限公司

北京京都华建工程咨询中心

杭州市拱墅区飞辰会务服务部

媒体支持：隧道网、52 监测网、《盾构与掘进》杂志、

交通视界网

## 二、会议内容

- 我国轨道交通工程建设过程中的风险管控技术分析
- 城市轨道交通运营应急能力建设基本要求
- 轨道交通工程事故案例分析与总结
- 轨道交通建设期与运营突发事件应急处置工作的思考
- 轨道交通防汛防涝积水自动化监测预警管理系统解决方案
- 智慧监测数字孪生技术对隧道施工预警监测的应用

- 数字孪生隧道为智慧交通运营保驾护航
- 数字孪生在新型基础测绘中的应用
- 轨道交通工程自动化监测技术应用探索
- 轨道交通工程智慧工地建设
- 分布式光纤声波传感（DAS）技术及应用
- 三维激光扫描在轨道交通中的应用案例分析
- 自动化监测在地铁结构保护中的应用
- 基于BIM的智慧地铁隧道结构与基坑信息化监测技术
- 轨道交通健康监测物联网平台及其三维可视化应用
- 保障轨道交通安全运行的轨道检测技术及设备
- 城市地下基础设施运营病害的监测技术

### 三、会议时间、地点

时 间：2023年11月16~18日（16日全天报到）

地 点：浙江●杭州（具体地点在会前一周前发予报

名单位）

### 四、参会单位

从事城市轨道交通、铁路、地下工程安全风险、监测、测量与检测相关领域的专家、学者、管理人员、工程师和工程技术人员及设备材料企业等。

### 五、会议费用

1. 会议费：2600元/人（含会议期间资料、会务、餐费）。同一单位参会满6人免1人，学生凭学生证1500/人。住宿统一安排，费用自理。

#### 2. 收款单位、帐号

户 名：杭州市拱墅区飞辰会务服务部

开户行：杭州银行望江支行

账 号：3301 0401 6002 4448 568

### 六、论文征集

1. 本次研讨会面向全行业征集与主题相关的学术报告、论文、科研成果，并择优选用安排会议发言。

2. 会前将编印会刊（论文集）作为会议资料，请撰稿人尽快将论文题目和摘要提交给会务组，并于11月10日前将电子版论文至 pw216701@vip.126.com 信箱。

3. 论文字数要求不超过6000字，文件格式为word文档。具体内容包括：论文题目、作者姓名、工作单位、通讯地址、邮政编码、电话、论文摘要、关键词、正文、主要参考文献、英文摘要。

## 七、联系方式

电 话：010-69803496

李 林 18610055638 tmgcyjh669@126.com

彭 伟 18501218238 pw216701@vip.126.com

会议提供企业推广、技术对接、产品宣传（展台、彩插、演讲）等服务，有关事项请咨询会务组。

附 件：报名回执表



附件

## 报名回执表

单位名称					邮编	
单位地址						
联系人		电话		传真/邮箱		
姓名	性别	职务	移动电话	E-mail		
<b>开票信息</b> (如选择增值税普票, 仅填写公司名称、税号即可)	<b>单位全称:</b> <b>纳税人识别号:</b> <b>地址及电话:</b> <b>开户行及账号:</b>					
交流内容						
房间数量	单人住: ___间		双人住: ___间			

注: 请填写后将回执传真或邮件至会务组, 此表复印有效。 联系人: 彭 伟

电话/传真: 010-69803496

手机: 18501218238

邮箱: pw216701@vip.126.com

QQ群: 484691395