**粤港澳大湾区现代轨道交通协同创新中心 文**

**东莞市轨道交通有限公司**

**佛山市地铁集团有限公司**

**深圳市城市轨道交通协会 　　　　　　　 件**

**关于召开“2023粤港澳大湾区地铁产业大会”的通知**

推进粤港澳大湾区建设，是以习近平同志为核心的党中央作出的重大决策，是推动“一国两制”事业发展的新实践。“十四五”期间，粤港澳大湾区建设的阶段性成效显著，2022年粤港澳大湾区经济总量超13万亿元人民币，综合实力显著增强，朝着建成国际一流湾区和世界级城市群的既定目标加速前进。随着现代化交通体系的发展与轨道交通建设的完善，“轨道上的大湾区”正在加速形成，大湾区“1小时生活圈”基本实现。据《广东省综合立体交通网规划纲要》指示，至2035年，全省都市圈轨道交通网、城际铁路网等综合立体交通网络将不断构建完善。绿色低碳是美丽湾区交通发展的定音基调，智能科技是现代化交通建设体系的时代要求，融合高效是交通运输高质量发展的必由之路。当前，为轨道交通谋求“双碳”绿色发展路径，补齐科技智能基建短板，实现多元立体网络融合，是粤港澳大湾区综合交通发展的重中之重。

为推进我国地铁产业向绿色低碳、智能科技、融合高效发展，“2023粤港澳大湾区地铁产业大会”将于2023年12月在广州市召开，大会已成功举办四届。拟邀请全国各地发改委、各铁路局、各城市轨道交通、地铁规划、勘察、设计、监理、施工、运营等单位，轨道交通新设备、新材料、新技术及配套企业；行业协会、学会、联盟等国内外权威专家、学者、单位代表莅临大会。期待轨道交通领域专家学者，以及地铁行业各单位代表积极参会，共同探讨轨道交通建设在新征程背景下的新技术、新业态。大会将通过主题发言、技术交流、产品展示等方式展开。

## 一、大会主题：绿色低碳、智能科技、融合高效

**二、时间地点：**时间：2023年12月23日-24日

地点：中国·广州南沙金茂万豪酒店 规模：600人

## 三、组织结构

## **主办单位：**粤港澳大湾区现代轨道交通协同创新中心

## 东莞市轨道交通有限公司

## 佛山市地铁集团有限公司

## 深圳市城市轨道交通协会

## 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

## 广东美的暖通设备有限公司

## **协办单位：**中铁南方投资集团有限公司

## 　　　　　中电建南方建设投资有限公司

## 中国交通建设股份有限公司南方分公司

## 中铁建南方建设投资有限公司

## **承办单位：**深圳市中腾建业建设投资有限公司

## **支持媒体：**《隧道建设（中英文）》《现代城市轨道交通》杂志、《现代隧道技术》、隧道网、基建通、岩土网、《隧道与地下工程灾害防治》。

**四、大会主要议题**

1、粤港澳大湾区城市轨道交通建设与发展；

2、大湾区城际和市域铁路发展趋势与发展战略探讨；

3、城市群多层次轨道交通建设的可持续发展；

4、多层次轨道交通网络融合与一体化发展；

5、轨道交通绿色低碳发展面临的机遇与挑战；

6、城市轨道交通可持续发展实践与创新；

7、双碳背景下，绿色轨道交通发展的新方向；

8、城市轨道交通车辆技术的创新实践与展望；

9、轨道交通车辆新技术、新材料的应用；

10、轨道交通智慧运维与节能改造典型案例分享；

11、轨道交通工程建设的智能化和绿色化；

12、轨道交通智慧车站应用与发展；

13、轨道交通系统高效运输与安全服务关键技术；

14、轨道交通全自动驾驶技术、运行系统与通信智能化的应用；

15、通信、信号新技术在轨道交通系统中的应用；

16、信息集成系统、控制系统在轨道交通中的创新与应用；

17、轨道交通牵引系统的新技术与应用；

18、自动售检票系统新技术、新设备；

19、城市轨道交通机电设备应用与创新发展；

20、城市轨道交通系统安全与运维保障；

21、装配式地铁车站施工技术研究与应用；

22、轨道交通减震降噪技术；

23、轨道交通节能新技术（隧道、通风、暖通、空调、照明等）的应用；

24、城市地下空间开发新理论、新技术、新工艺；

25、地铁域地下空间综合利用的工程创新与实践；

26、地铁隧道建管养新理念、新技术；

27、盾构掘进新技术、新工法；

28、盾构设备的现代化升级改造和研发；

29、轨道交通基建工程智能建造发展；

30、轨道交通智慧监控量测关键技术；

31、地下工程结构健康智能检测与预警技术创新；

32、城市轨道交通防水、防渗新技术的应用；

33、防水、防腐新技术、新产品在城市轨道交通中应用；

34、城市轨道交通配套产品的新技术、新产品应用及研究；

35、轨道交通建设施工材料、装备、安全、节能、环保技术与维护。

**五、拟邀嘉宾及相关代表：详见附件1**

**六、大会日程**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 时间 | 大会内容 |
| 12月22日（周五） | 14:00-22:00 | 签到 |
| 12月23日（周六） | 09:00-09:30 | 开幕式 |
| 09:30-12:00 | 大会主题报告 |
| 14:00-18:00 | 大会专题报告 |
| 12月24日（周日） | 09:00-12:00 | 大会专题报告 |
| 14:00-17:00 | 参观考察 |
| 17:00 | 大会闭幕 |

**七、会议参展**

**1、轨道交通：**地铁、城际、轻轨和铁路交通设计、施工新规范和新技术；地铁、轻轨车辆、新型机车车辆、直线电机列车；牵引系统：牵引变压器、逆变器、变流器、辅助变流器、 断路器、滤波电抗器、直流屏、导通装置、牵引电机轴承、 轴箱、继电器；信息和自动化技术，通信信号技术，集成控制系统；轨道交通供电及新能源、电力电缆、通信电缆和网络控制系统；屏蔽门、AFC、智能售票检票技术产品，车站服务设施；地铁内暖通空调、通风技术设备及给排水设备；轨道交通防灾、消防报警技术与产品，照明系统、润滑系统、电梯及自动扶梯等相关设施；轨道安防技术及设备；城市与城际间轨道运输基础设施与路网规划；轨道线路铺设、养护、维修装备、城市地铁、轻轨运营管理设备与技术；轨道交通车辆应用材料。

**2、隧道及地下工程：**地下工程、土木建筑工程、电力系统、架空接触网、焊接技术、隧道与桥梁建设等；勘察、测量仪器与设备；地下工程施工机械、盾构、掘进技术及设备，建设工程材料、防水材料；盾构机及配套设施；混凝土输送机械、小型挖掘机械、桩基础施工机械、地下装运设备、井下提升设备、顶管机、管片钢模、锚喷支护设备、隧道衬砌系统、泥水处理设备、地下通风设备、空压设备等；养路机械、设备与工具；技术装备；架空线路设备；施工机械、设备及元件；建筑施工、监理；建设材料；轨道养护维修、维保装置；安全设备；通信系统；规划、设计、勘察、服务咨询等。

### 展位费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 展区类别 | 展板展位（3mX4m,12㎡） | 展板展位（3mX2m,6㎡） |
| 国内企业 | RMB 2,9800/12㎡ | RMB 1,9800/6㎡ |

**八、参会费用**

参会报名2800元/人，单位3人及3人以上2500元/人。参会注册费含会议资料费等，会议期间住宿费用自理。

大会指定收款单位：

账 户：深圳市中腾建业建设投资有限公司

账 号：4425 0100 0103 0000 1465

开户行：中国建设银行深圳福华支行

## 九、联系方式

### 组委会秘书处联系人：

李　涛：137 2436 0105

邓先成: 186 8155 8382

刘安生: 136 8958 5030

钱锦敏: 137 2436 0105

陆　坤: 134 8077 9295

邓玉才: 138 2747 1104

邮 箱：13724360105@163.com

添加微信了解更多大会信息


**2023粤港澳大湾区地铁产业大会
参会登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称： | （公司盖章） |
| 单位地址： |
| 单位电话： | 传真： |
| 公司邮箱： | 经办人： | 经办人手机： |
| 本次参会负责人： | 负责人手机： |
| 参会及回报条件 (请在以下“□”内打“√”确认并填写参会人信息) |
| □ 参 会 | 2800元 | 1、可获得1个参会代表名额;2、大会会刊刊登企业简介（300字企业简介）;3、可获得大会会刊以及其他会议资料。 |
| 姓　　名 | 职　　务 | 手　　机 | 邮　　箱 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 参 会 人 数 | 合计:( )人 | 合计认同金额（大写）: |
| （1）会务费包含：大会期间的注册费、资料费、餐饮费、宣传费（住宿费自理）；1. 参会2800元/人，单位3人及3人以上2500元/人，学生1500元/人；（3）请参与单位报名后5日内支付所有款项，以便于组委会安排；

（4）参会代表确认函及回执表将于会前两周由组委会统一发至参会单位。 |
| 2023粤港澳大湾区地铁产业大会秘书处：联系人：李 涛 手　机：135 9019 4130 邮　箱：13590194130@163.com | 合同确认后，请在5个工作日内支付全部款项，账户资料如下：户 名：深圳市中腾建业建设投资有限公司开户行：中国建设银行深圳福华支行帐 号：44250100010300001465 |