



首页 走进学会 新闻动态 科技奖项 分支机构 地方学会 学术基地 科普教育 秘书处 学会会员 学会刊物 通知公告 下载中心

您现在的位置：主页 > 通知公告 >

通知公告

通知公告

关于召开“2017城市轨道交通关键技术论坛暨第26届地铁学术交流会”的通知

所属分类：通知公告 发布时间：2017-01-04 16:41

中国土木工程学会

城市轨道交通技术工作委员会文件

(2016)第18号

关于召开“2017城市轨道交通关键技术论坛 暨第26届地铁学术交流会”的通知

(第1号)创新推广项目及论文征集通知

各理事单位：

中国城市轨道交通关键技术论坛暨地铁学术交流会是国内最早、具有权威影响力的城市轨道交通技术交流平台，自1979年开始至今已成功举行了25届。经第七届二次常务理事会通过，20年的城市轨道交通关键技术论坛暨第26届地铁学术交流会将于2017年4月在郑州举行，会议同时被列为2017年中国工程院土木、水利与建筑工程学部重点学术活动。

据统计，至2015年底，我国大陆共有26个城市开通轨道交通，共116条线3618公里；同时43个城市正在建设，共148条线路总长超过4448公里，有54个城市至2020年规划了近480条线路总里程超过23000公里的轨道交通线路。除一线特大城市大规模建设持续进行外，郑州、武汉、成都等城市2016年建设规模和速度迅速发展，年建设线路多达十几条，商机巨大。随着建设规模不断加大，城市轨道交通的建设和运营从基础理论、技术体系、设备装备等多个层次面临着严峻的挑战。建设环境日趋复杂，地铁线路穿越既有运营隧道、既有建（构）筑物；下穿江河；穿越富水、软硬不均、卵石地层等复杂环境成为地铁建设的“新常态”，高速建设和复杂环境带来了施工安全风险等诸多问题。同时随着智慧城市、中国制造等国家战略的实施，我国城市轨道交通的建设同时面临了建筑工业化、建设智能化及节能环保的新需求。因此，本次会议主题为“城市轨道交通绿色、安全、智慧建造技术与装备”。现将会议通知如下：

一、会议时间、地点：

1、时间：会议时间：2017年4月

2、地点：郑州

二、大会组织机构：

主办单位：中国工程院土木、水利与建筑工程学部

中国土木工程学会城市轨道交通技术工作委员会
河南省土木建筑学会

承办单位：郑州市轨道交通有限公司

协办单位：待定

会议承办单位：艾莱资讯

支持媒体：www.chinametro.net

www.worldrailway.cn

《世界轨道交通》杂志社

《都市轨道交通》杂志社

三、大会议程：

(一) 开幕式并发布“2016年度城市轨道交通创新推广项目”

(二) 院士及知名专家主题演讲

(三) 分组交流：

拟三个专场：

1、城市轨道交通综合一体化开发研讨与案例分享

一体化规划技术

地铁与地下综合管廊综合规划与建设

案例分享

2、绿色与安全规划及建造技术；

多制式城市轨道交通系统规划与建设

绿色建造工程技术与工艺

地下工程新设备及新材料

综合节能技术

轨道交通综合减震技术与设备

城市轨道交通基础设施状态监测与预警技术

地铁新融资模式研究

地铁工程风险与保险

3、城市轨道交通智能化

BIM技术的应用

5G通信技术

通信信号技术

全自动驾驶

(四) 闭幕式并宣布优秀论文

(五) 工程参观

四、创新项目征集

1、在技术（或方法）上有重要创新，技术难度较大，解决了轨道交通建设发展中的热点、难点和关键问题，总体技术水平和经济技术指标达到行业领先水平；

2、经济效益、社会效益和环境效益显著，并经过1年以上（含1年）应用，并取得明显效益

3、成果转化程度高，具有较强的示范作用和推广应用价值，对提高轨道交通行业或技术领域的技术含量，推动行业科技进步作用明显；

4、已经获得省部级科学技术奖或国家科学技术奖励的不能申请。

5、**项目征集截止日期：2017年3月20日。**申报书见附件。

五、论文征集

现开始向理事单位及行业单位和个人广泛征集论文。

内容：符合大会主题，与大会研讨内容相关，思路清晰，内容丰富。研究类文章的研究成果要有创新；管理、综合类文章要有理念、做法、程序、标准等项目；技术和装备类要含有技术新点、应用效果等内容；国外综合类文章要包含近期法规、标准、经验等。

格式：论文用微软word软件排版，正文用5号宋体，在A4纸上通栏排版，左右边距2.5cm上下边距各2.5cm，题目用3号黑体居中，作者姓名用4号楷体居中。文章末尾空两行，参考文献以及作者姓名、单位、职务、职称、联系电话列后。论文摘要用小5号宋体，一级标题用4号宋体，二级以下标题用小4号黑体，三级标题用5号黑体，以此类推。编号统一使用1、1.1、1.1.1最好附有英文摘要。

稿件截止日期：2017年3月10日。

投稿专用邮箱：chenjingjing@worldrailway.cn

联系人：陈晶晶

电话：010-51662621\22-827, 18911377533

六、联系方式

中国土木工程学会城市轨道交通技术工作委员会秘书处：

地址：北京市阜成门北大街5号 邮编：100037

联系人：叶晓平 电话：010-88336169

传真：010-88336467 邮箱：2253857243@qq.com

《世界轨道交通》杂志编辑部：

联系人：杨燕 010-51662621\22-828, 18500277882

yangyan@worldrailway.cn

陈晶晶：010-51662621\22-827, 18911377533

chenjingjing@worldrailway.cn

郑州市轨道交通有限公司：

联系人：孔垂玢 0371-55166617


李春剑 0371-55166817

望各单位组织本单位专家、工程技术人员积极撰写论文，使本届论文集能够充分体现我国城市轨道交通建设的最新水平，通过交流，推动我国城市轨道交通建设快速、健康的发展。

郑州市轨道交通
会
有限公司

中国土木工程
城市轨道交通技术工作委员会
2016年12月28日

 [2017城市轨道交通关键技术论坛暨第26届地铁学术交流会（1号通知）](#)

 [附件：轨道交通技术创新推广项目申报书](#)

主办：河南省土木建筑学会 | 版权所有：河南省土木建筑学会 | 豫ICP证第5808号 | 技术支持：干松网络

地址：河南省郑州市黄河路96号 | 邮编：450003 | 电子邮箱：2078961585@qq.com