

中国测绘学会 地下管线专业委员会 文件

关于召开“中国测绘学会地下管线专业委员会 2025 年会”的通知

各有关单位：

2025 年是全面落实二十届三中全会精神的关键之年，城市地下管网改造作为新型城镇化建设的“里子工程”，正迎来政策密集支持与技术革命叠加的历史机遇。去年 10 月，国新办举办新闻发布会介绍系统落实一揽子增量政策中明确，未来五年全国将推进 60 万公里管网改造，总投资规模达 4 万亿元，其中超长期特别国债已安排 2000 亿元专项支持智能化改造项目；住建部《数字住建建设整体布局规划》要求，2025 年实现地级以上城市生命线工程监测全覆盖，国务院新型城镇化战略同步部署“15 万公里地下管线智

慧化改造"目标，形成"中央财政+地方专项债+市场化融资"的多元资金保障体系。在此背景下，以 AI 感知、数字孪生、物联网为核心的技术创新正加速重构管网全生命周期管理模式，推动城市基础设施从"被动抢修"向"主动防控"转型，为城市更新注入数字动能。

为贯彻落实国家战略部署，总结交流地下管线领域年度技术进展与管理经验，推动城市更新与管线数字化创新深度融合，经研究决定，将于 2025 年 11 月 26 日-27 日在成都市召开“中国测绘学会地下管线专业委员会 2025 年会”，主题为“管网改造——数字赋能城市更新”，并分专题进行交流。另外，还将举办第十二届管网展览会，展览面积：约 40000 平米。同期，中国城市燃气协会、中国供热协会、北京排水协会、上海供排水行业协会、四川省燃气协会、中国环保机械协会等行业组织将举办燃气管道保护专题研讨会、压力管道非开挖工程建设及修复论坛、泵站提质升级与智慧应用论坛、“智慧引领·创新聚力”——排水厂站网一体化发展技术交流会、现代供热与管网技术发展论坛，以及视频直播、新产品新技术发布会、实操演示、专家巡展等活动。

目前，大会准备工作已就绪。今年地下管线专业委员会完成的事故统计、团体标准、教材等将在大会上发布。《生命线论文集》将以《城市道桥与防洪》杂志增刊出版，高质量论文将在正刊上陆续刊载。

大会还将邀请政府主管部门及行业主管领导出席，就政策法规和行业发展作专题发言。并邀请两院院士及专家学者进行专题报告、技术和经验交流。欢迎自然资源、规划管理、市政建设、

城建档案、测绘勘察、供排水、环保水利、燃气热力、石油化工、电力、通讯等单位、部门的领导与管线工程技术人员参加会议，进行交流研讨，共同促进地下管线（空间）管理与技术水平的提高。

地下管线专业委员会委员单位及专家库专家务请参会。会议有关事宜见附件。

中国测绘学会地下管线专业委员会
(代章)

2025年10月13日



公开方式：主动公开

中国测绘学会地下管线专业委员会

2025年10月13日印发

附件

一、组织机构

(一) 主办单位

中国测绘学会地下管线专业委员会

(二) 指导单位

中国测绘学会

中国煤炭地质总局

四川省住房和城乡建设厅

四川省测绘地理信息局

(三) 支持单位

中国城市燃气协会安全管理委员会

中国城镇供热协会供热系统能效评价专业委员会

中国环保机械行业协会水污染防治装备专业委员会

中国石油工程建设协会管道非开挖穿越专业委员会

中国疏浚协会 香港管线专业学会 (HKIUS) 国际管线专业学会 (FIIUS)

四川省测绘地理信息学会 四川省地理信息产业协会

四川省燃气协会 四川省城镇供水排水协会

四川省铸造协会 四川省钢材流通协会

河北省城镇供热协会 湖北省供水排水协会

上海市排水行业协会 上海市地下管线协会

广东省非开挖技术协会

北京非开挖行业协会 北京市地下管线协会

北京市排水行业协会 重庆市地下管线协会

江西省管道疏浚行业协会 广州市市政公路协会

江苏省城镇供水排水协会 深圳市供排水行业协会

湖南省城乡建设行业协会 福建省城市建设协会给排水分会

云南省城镇供水协会 河南省地下空间产业商会

南京市城市规划协会管线分会

哈尔滨市土木建筑学会管线专业委员会

江苏省城镇供水排水协会管网技术委员会

杭州市地下管道业协会

辽宁省市政行业协会市政管道与非开挖技术专业委员会

广西塑料行业协会 福建省塑料行业协会

(四) 协办单位

广州市水务投资集团有限公司

哈尔滨水务发展建设集团有限公司

北京市热力集团有限责任公司 北京市自来水集团有限责任公司

北京城市排水集团有限责任公司

北京市市政工程设计研究总院有限公司

新奥集团股份有限公司 福州水务集团有限公司

佛山水务环保股份有限公司 沈阳水务集团有限公司

佛燃能源集团股份有限公司 佛山市金属材料行业协会

(五) 承办单位

自然资源部地下管线勘测工程院

四川省自然资源测绘地理信息有限责任公司

四川省地球物理调查研究所 成都市勘察测绘研究院

成都兴蓉环境股份有限公司 成都市市政工程设计研究院有限公司

中冶成都勘察研究总院有限公司

四川省建筑工程质量检测中心有限公司

中国五冶集团有限公司 中国十九冶集团有限公司

成都朗测科技有限公司

上海城投水务(集团)有限公司

上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

上海市住房和城乡建设管理委员会城市基础设施数智工程技术创新中

心

中煤(西安)地下空间科技发展有限公司

中国市政工程华北设计研究总院有限公司

中石油管道局工程有限公司 中冶京诚工程技术有限公司

新奥能源管网运营赋能群 无锡市水务集团有限公司

绍兴市水务集团有限公司 扬州公用控股集团有限公司

广州市城市排水有限公司 青岛排水有限公司
石家庄市排水总公司 广州市自来水有限公司
东莞市水务集团管网有限公司 珠海供排水管网有限公司
哈尔滨排水集团有限责任公司应急抢险与寒冷地区非开挖技术中心
北京北排建设有限公司 天津市政工程设计研究总院有限公司
福州市自来水有限公司 山东东宏管业股份有限公司
中国煤炭地质总局干部学校 中泽国际会展（北京）有限公司
北京科海国际会展服务有限公司 中国煤炭地质总局干部学校

二、会议时间与地点

会议时间：2025 年 11 月 26 日-27 日（11 月 25 日报到）

报到酒店：成都世纪城假日酒店（地址：四川省成都市武侯区世纪城路 88 号）

会议地点：

1. 成都世纪城国际会议中心（开幕式、主题报告会、专题交流会）
2. 成都世纪城新国际会展中心（第十二届中国（成都）国际管网展览会）

三、会议内容

开幕式及主题报告会：

1、主题报告会

管网改造——数字赋能城市更新

（1）《中国地下管线事故统计报告 2024》、《美国地下管线事故统计报告 2024》、《2025 年度修复材料质量检测报告》、《城市道路地下病害体探测工程监理技术规范》、《地下市政基础设施普查监理技术规范》、《城市地下管线开挖管理信息系统技术规范》、《多普勒断面扫描式排水管道在线监测流量仪》、《城市地下病害探测工程消耗量定额》、《埋地燃气 PE 管道主动声源法平面定位探测技术规范》、《地下管线暗涵检测评估规程》、《地下管线检查井影像化调查与建模规程》

《地下管线大埋深管线精确探测规程》、《城市生命线工程安全监测平台建设规范》、《地下管线感知监测数据规范》等发布；

(2) 第八届“生命线”优秀论文发布；

(3) 两院院士及专家报告；

(4) 主题报告及优秀论文报告。

2、专题报告会

(1) 城市生命线数字化暨第八届智慧管网发展论坛；

(2) 地下管网超长期国债项目谋划与案例交流会；

(3) 通信管网建设智慧论坛；

(4) 排水管网高质量发展论坛；

(5) 城镇供水及智慧水务融合创新技术论坛；

(6) 城市地下管线科学管理与市政设施安全运行专题论坛；

(7) 综合管廊智慧运维与集约化建设创新论坛；

(8) 城市地面坍塌灾害协同防治学术论坛；

(9) 地下管线智能教育论坛。

3、第十二届管网展览会

4、其他行业组织举办的活动

(1) 燃气管道保护专题研讨会；

(2) 四川燃气协会理事会；

(3) 压力管道非开挖工程建设及修复论坛；

(4) 泵站提质升级与智慧应用论坛；

(5) “智慧引领·创新聚力——排水厂站网一体化发展技术交流会”

(6) 现代供热与管网技术发展论坛；

(7) 视频直播、实操演示等。

四、注册报名

1、**在线注册报名**（缴纳注册费后，酒店方可预留房间，入住酒店时现场缴纳房费。单人间数量有限，依据缴费顺序先订先得）。在线注册报名须如实填写个人报名信息，每个手机号、邮箱只能注册一个账号。参会报到时提供注册手机号码及姓名。

报名系统支持团队注册报名，按系统提示逐个添加团队成员，全部添

加完成后统一支付注册费。

(1) 报名方式，会议链接：

<https://csgpc.kejie.org.cn/meeting/dxgx/>

(2) 扫码报名，使用手机扫描下方二维码进入会议报名系统，填写注册信息并提交。



(3) 学生注册请单独注册缴费，如本单位多名学生参会，可在团队注册报名。

2、参会代表须在网上注册提交信息，包含工作单位、地址、姓名、职务、电话、邮箱。成功注册报名后请继续完善个人信息、开票信息，方便会务组安排会务服务工作。

3、政府主管部门代表和公益类管线权属单位代表，每单位4人免会议费（注：1、2025年11月14日前报名注册，2、报专委会秘书处认定）。

(1) 2025年11月14日前注册并汇款，会员单位会议费1000元/人，非会员单位会议费1200元/人，学生600元/人；2025年11月14日后注册及现场注册，会议费均为1500元/人。会议费含会务、资料等。单位汇款的备注报名人数；个人汇款的备注单位名称及人数。

(2) 汇款支付：参会代表缴纳会议费采用扫码支付和对公汇款支付两种形式。

①线上支付：直接在线注册缴费（支持微信和支付宝）。

②对公汇款支付：请在线注册提交信息后，再对公汇款支付，并将汇款截图重新上传至报名系统。

对公汇款支付账号：

单位名称：中国测绘学会

开户银行：中信银行北京分行营业部

银行账号：7111 0101 8260 0309 117

行 号：3021 0001 1106

注：汇款时须在备注栏注明：地下管线年会+参会单位或参会代表姓名（与注册报名信息一致，以便会务组核对。

（3）不支持现场缴费。

（4）会议注册费由中国测绘学会统一开具“会务费”发票（增值税电子普通发票），发票根据汇款金额开具，如需分开开票请分开汇款。

（5）会后一个月内电子发票发送至报名系统内预留的电子邮箱（请准确填写开票信息）。

4、住宿费：

（1）大会报到酒店：成都世纪城假日酒店（西楼）

单间或标间 500 元/间/晚 含早

（2）分流酒店：成都世纪城假日酒店（东楼）

单间或标间 450 元/间/晚 含早

（3）扫描下方二维码预定房间，费用自理，支付后预订成功。（2人同住，只需一人提交信息即可）



（4）房费由会议服务单位——北京科海国际会展服务有限公司代收代付，退房时由住宿酒店提供发票，房间数量有限，先订先得。

（5）汇款支付（汇款时须在备注栏注明“2025 管线+姓名”）

公司名称：北京科海国际会展服务有限公司

开 户 行：中国民生银行股份有限公司北京朝阳北路支行

银行账号：1525 2232 9

七、联系方式：

1、会议报名注册

崔俊良 010-63978081 13121818133 (微信同号)

李 平 010-63976071 18610034196 (微信同号)

2、大会发言

杨宇龙 010-63978081 15229317653 (微信同号)

许 晋 010-63711181 18901059003 (微信同号)

3、展览

崔希舜 010-83613190 19933679763 (微信同号)

赵密兰 010-83613190 15201014156 (微信同号)

4、酒店预订与咨询

陈灵巧 13146120530 (微信同号)

专委会地址：北京市海淀区羊坊店东路 21 号中国煤地大厦二楼(100038)

专委会网址：www.dxgx.org Email: dxgx2000@sina.com

八、请于 2025 年 11 月 14 日前报名