

# 中国城市规划协会 地下管线专业委员会文件

(2019) 中规协地字第 001 号

## 关于印发《2019 年工作计划》等文件的 通知

各会员单位：

中国城市规划协会地下管线专业委员会，于 2019 年 1 月 18 日在北京召开了“三届三次常务理事会”，研究确定了专业委员会 2019 年工作计划并讨论了其他事项。现将专业委员会《2019 年工作计划》等文件印发给你们。

希望各会员单位认真落实，并积极支持专业委员会 2019 年的工作。

- 1、三届三次常务理事会会议纪要
- 2、2019 年工作计划
- 3、2018 年工作总结
- 4、会员管理办法（修订稿）

中国城市规划协会地下管线专业委员会  
2019 年 2 月 11 日

---

抄报：中国城市规划协会 中国煤炭地质总局  
抄发：各会员单位

---

附件 1:

## 中国城市规划协会地下管线专业委员会 三届三次常务理事会会议纪要

2019 年 1 月 18 日，中国城市规划协会地下管线专业委员会三届三次常务理事会在北京召开，专委会正副主任、正副秘书长、秘书处分支机构负责人及特邀嘉宾共 73 人出席会议，会议由秘书长王晓东主持。

会上，王晓东秘书长致开幕词，简要概述了当前管线行业的整体发展情况，对与会代表的到来表示热烈欢迎和衷心的感谢！会议的议程有六项：审议《2018 年工作总结》、《2019 年工作计划（建议稿）》、《会员管理办法（修订稿）》、《2018 年财务报告》、《关于变更中国城市规划协地下管线专业委员会常务理事单位代表人的提案》和《关于增补中国城市规划协会地下管线专业委员会副秘书长的提案》，王晓东秘书长、刘会忠常务副秘书长、刘保生副秘书长分别就议程所涉内容做了介绍和汇报。另外，议程还安排了一场促进行业转型升级的技术报告：萨泰克斯管道修复技术有限公司吉乃晋总经理做的《非开挖预防性内衬修复排水管——玻纤 UV 固化工艺和验收探讨》的报告，就管道修复技术热点、难点及趋势进行分析，并提出解决途径，与代表分享。

与会代表分组对议程事项进行了充分讨论，发言踊跃。表达了对专委会 2018 年工作总结和 2019 年工作计划的肯定，并提出很好的建设性意见。与会代表积极表态：专委会有涉及到本单位的工作任务时，保证全力配合。会议原则通过了六项议程事项，并对意见进行了汇总、梳理，议定如下：

一、积极思考专委会在行业中的定位，把握机构体制改革带来的发展契机。面向不同需求，对接不同层面，联系上下两条线，搭好专委会这个大平台，打造品牌效应。

二、《2018年工作总结》内容丰富、全面，秘书处做了大量工作，取得较大成绩。得到与会代表的一致肯定。

三、《2019年工作计划》，指导思想正确、目标明确，对推动行业发展将起到积极作用。建议：1、在标准规范编制方面，要做到少而精；2、管线工程类项目预算定额是目前行业急需的，非常具有实际意义，要汇聚专家、会员单位的智力资源，考虑好适用性、区域性、发展不均衡性带来的问题，制定出切实可行的项目预算定额；3、培训、会议方面要更加板块化、专业化，内容安排要紧扣行业发展趋势；4、工作计划不宜太多，以精简为主，突出重点，力保完成。

四、《会员管理办法》较为完善，对全体会员的责任与权利进行了明确的界定，对会员进行评分的形式也较新颖。建议：对会员单位的评分内容应该更加全面，降低对普通会员的要求，增加对理事单位的要求，研究会员分级的评分办法；注重公平，加分项不一定局限于对专委会的贡献，要考虑对行业的贡献。

五、《2018年财务报告》、《关于变更中国城市规划协地下管线专业委员会常务理事单位代表人的提案》和《关于增补中国城市规划协会地下管线专业委员会副秘书长的提案》，与会代表无异议，一致通过。

会议完成了预定议程，达到了预期目的，取得了圆满成功。2019年工作计划和未尽事宜，由秘书处根据本次会议研究讨论结果，在征求会员单位意见的基础上修改完善，并具体组织落实。

参会单位及人员：

中国煤炭地质总局 赵镨

昆明市城市地下空间规划管理办公室 高忠

天津市地下空间规划管理信息中心 刘堃

南京市城市地下管线数字化管理中心 严建国

苏州市地下管线管理所 叶永平

淄博市城建档案和地下管线管理处 迟炳章

合肥市地下管网建设管理办公室 李彬 宋超

北京市自来水集团有限责任公司 刘彦辉

福州市自来水有限公司 许兴中 龚珑聪

上海市城乡建设与交通发展研究院 汪枫

上海市政工程设计研究总院 强健

上海市勘察设计研究院(集团)有限公司 王水强

深圳航天智慧城市系统技术研究院有限公司 陈长浩

济南市勘察测绘研究院 王鹏

广州市城市规划勘测设计研究院 葛如冰

青岛市勘察测绘研究院 丁鹏辉

广州市房地产测绘院(广州市测绘产品质量检验中心) 朱建伟

昆明市测绘研究院 高磊

正元地理信息集团股份有限公司 杨玉坤 李学军

金迪集团 吴绘忠

中煤(西安)地下空间科技发展有限公司 王晓东

自然资源部地下管线勘测工程院 李胜

河北九华勘查测绘有限责任公司 李妍皎 苑志刚

上海誉帆环境科技有限公司 朱军

沈阳地球物理勘察院 赵德友 李凤之

武汉科岛地理信息工程有限公司 杨谈政

河南省地质矿产勘查开发局测绘地理信息院 魏磊 赵洪涛

河南省航空物探遥感中心（河南省地球物理工程勘察院） 周建民  
雷道竖 宋凯  
河北天元地理信息科技公司 王勇  
咸亨国际科技股份有限公司 王来兴 章勤辉  
广州天驰测绘技术有限公司 肖顺  
北京中地时空数码科技有限公司 王丽萍  
广州城市信息研究所有限公司 胡继嵬 章正起  
武汉众智鸿图科技有限公司 曾文  
中冶京城工程技术有限公司 王燕红  
北京清控人居环境研究院有限公司 刘燕 曲强  
北京埃德尔黛威新技术有限公司 杨帆  
上海雷迪机械仪器有限公司 王保恩  
武汉特瑞升电子科技有限公司 彭忠  
北京富急探仪器设备有限公司 王雨夕  
武汉中仪物联技术股份有限公司 郑洪标  
深圳市施罗德工业测控设备有限公司 宋有聚  
北京市新技术应用研究所 刘克会  
南京市测绘勘察研究院股份有限公司 田庆福  
厦门精图信息技术有限公司 乔志勇  
中国冶金地质总局地球物理勘查院 田学军  
上海市地质调查研究院 王永  
河南省地质矿产勘查开发局第三地质勘查院 张殿江 陈明珍  
自然资源部测绘发展研究中心 刘芳 乔朝飞  
萨泰克斯管道修复技术有限公司 吉乃晋  
地下管线专业委员会秘书处 刘会忠 刘保生 许晋 金光辉 杨惠棠  
李平 杨宇龙 张文通 丁瑞好 王欢欢

附件 2:

## 中国城市规划协会地下管线专业委员会 2019 年工作计划

### 一、形势分析

当前和在相当长的一个历史阶段，我国地下管线面临的主要矛盾是：地下管线行业不平衡不充分的供给侧发展，尚满足不了人民日益增长的对地下管线的美好需求。我们以此为导向，就明确了行业发展的方向与目标！

### 二、2019 年工作要点

根据地下管线行业发展的需要和会员单位的建议，我们制定了 2019 年工作计划。

#### （一）总体方针

2019 年，我们将继续以习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神为引领，学习宣传贯彻党的十九届二中、三中全会精神，树立和贯彻“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，以“公益服务、自律维权、合作共赢”的行业精神为引领，将夯实行业发展基础——助推产业转型升级——建设管线挖掘信息平台等三项工作作为本年度的中心工作。

#### （二）主要任务

2019 年工作任务为：3 个重点，5 大方面，涉及 19 项工作内容。

##### 1、夯实行业发展基础，为会员提供更好的服务

创新行业协会管理体制和运行机制，提升服务功能，发挥行业协会的独特优势和专业作用，坚持市场在资源配置中的决定性作用，结合政府主管部门的“放、管、服”，规范市场行为，营造公平的市场环境，推动行业健康发展，为会员创造公平的商业机会。实施举措：

###### （1）启动团体标准编制

成立中国城市规划协会地下管线专业委员会标准化工作委员会，发布《地下管线专业委员会社团标准制定工作细则》。启动行业和会员亟需的团体标准的编制工作。

### （2）免费为会员单位提供作业能力评价服务

为规范会员单位从事地下管线相关专业服务的作业方法，提高其工作质量，提升其市场竞争力。专委会将在 2018 年试点的基础上，拓展提供免费作业能力评价服务的专业领域。

### （3）启动预算定额编制工作

随着地下管线相关专业领域的拓展，新的业态不断成熟，而市场与政府的定价机制尚未建立，制约了其发展。我委员会作为公益性社团组织，站在“公平、公正、公开、公益”的立场，有义务也有能力担负起这个社会责任。2019 年，我委员会将依托专家委员会开展相关领域的工程项目预算定额的编制工作。

## 2、助推产业转型升级，完善拓展产业链

“春江水暖鸭先知”，地下管线产业的转型升级已为全行业共识。只有直面问题，须经刮骨之痛，才会凤凰涅槃。实施举措：

### （1）着力培育地下管道非开挖修复市场

地下管道非开挖修复技术成熟，其市场的刚性需求强劲，已从排水向供水、燃气和供热领域拓展。2019 年，专业委员会加强与国际组织的合作，引进、消化、吸收国外成熟的技术和商业模式；规范岗位培训教程，扩大培训范围；将修复材料、第三方监理与质量检测鉴定等作为推动该领域的重要抓手。

### （2）将地下管线隐患排查、检测与评估工作落到实处

随着老旧管网（含小区）改造力度的加大、煤改气工作的推进、架空线入地、高危管线和化工园区管线安全治理工作的推动，地下管线的健康状况与运行安全已然摆在突出位置，市场需求旺盛。2019 年，我们将排水、供水、油气管道为重点，推动常规化、专业权属管网内在需求、属地化、第三方服务为特征的商业模式创新。

### （3）推动施工场地的地下管线精细探测

阶段性的以政府需求为主导的大规模城市地下管线普查，将向以建设方为主体的小规模常规性的地下管线精细探测转变，其核心为确保探测数据准确和可应用。

### （4）地下病害体综合探测与评估

道路塌陷灾害频发，市场需求迫切，但其问题是：尚未形成有效成熟的技术路线，市场的商业模式亟待开发。2019年，将多种技术手段：雷达等物探方法、公路病害检测、地质勘察和供排水内检测等技术结合，形成相对成熟的综合技术路线。商业模式开发方面：阶段性普查与常规性巡查结合；关键技术攻关方面：建设公路检测与空洞探测仿真试验场，研究其机理；在管中雷达、雷达波谱分析上寻求技术突破。

## 3、以建设地下管线挖掘信息平台为契机，创新行业发展思路

信息平台的建设是以管线事故为切入点，在共享与保密、保护与挖掘、数据不准与施工应用等诸多矛盾叠加难于突破的情况下，借鉴国外的成功经验，引入互联网的思维，是一种公益服务与商业创新相结合的行业发展思路。

### （1）试点建设地下管线挖掘信息共享平台

2019年，选择行政主管、权属单位、勘测单位三类主体类型进行一呼通试点，并推动省级一呼通试点；推动地方立法，界定管线主体的相关权利、义务和责任，要明确建立地下管线挖掘电话专线和信息共享平台；编制相关技术标准和作业手册，规范相关业务流程；鼓励协助会员单位参与一呼通试点和信息平台、一呼通APP的开发与应用。

### （2）创新商业模式，拓展服务领域

2019年，依托“118挖掘信息共享平台”，开展施工场地详查；试点道路塌陷灾害预警系统、管线竣工测验、管线事故应急处置系统；开展管道探测检测设备、管道疏通装备等的寻呼租赁业务。

# 2019年工作计划项目表

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
<b>一、夯实行业发展基础，推动行业健康发展</b>					
1	2018年行业发展报告(蓝皮书) ——供排水篇	1.1 启动：筹措编制经费、成立编制组、起草编制大纲和编制计划、分工  1.2 实施：调研、编制、结题	学术部	11月	同济大学、北京市地下管线综合管理研究中心、北京清控人居环境院、中冶管廊研究院、专家委员会及有代表性的会员单位
2	推动管线立法进程，优化营商环境	2.1 根据社会反映强烈的管线热点、难点问题，协助相关组织、部门进行立法调研。  2.2 为地方的管线立法工作提供信息和智力支撑。  2.3 探索优化地下管线领域的营商环境，如道路挖掘审批改革，让数据多跑路，群众少跑腿；竣工测验合一改革；地上地下一体化，管线先行方面的审批改革；优化小微企业水电气热接入服务，精减申报、验收环节的改革等。  2.4 研究政府机构改革对协会和行业发展带来的机遇与挑战。	办公室	12月	北京市地下管线综合管理研究中心、中冶管廊研究院、专家委员会及有代表性的会员单位
3	技术标准	3.1 成立地下管线专业委员会标准化工作委员会，发布《地下管线专业委员会社团标准制定工作细则》，研究确定地下管线团体标准体系架构。  3.2 组织启动编制《排水管道检测及非开挖修复工程监理技术规程》(团体标准)	管廊部 学术部	4月  12月	专家委员会等  上海誉帆、住建部市政给排水标委会、中国城镇供水排水协会县镇工作委员会、金迪公司、河北九华、上海排水处、北排建设、武汉中仪、武汉特瑞升、深圳施罗德、中煤地下空间、宁波泽裕、山东中基、咸亨国际、沈阳地球物理勘察院、江

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
					西管道疏浚协会等相关会员单位
		3.3 组织启动编制《地下管道三维轨迹惯性定位测量技术规程》(团体标准)	行业部	12月	广州规划勘测院、中国城市燃气协会、上海地调院、武汉测绘院、河北九华、北京航空航天大学、咸亨国际、北京零偏、广州番禺职业学院、宁波测绘院、大铁锐威、广州元测等相关会员单位
		3.4 组织启动编制《三维地质雷达探测技术规程》(团体标准)	办公室	12月	中国煤炭地质总局、航天科工35所及相关会员单位
		3.5 组织开展《城市挖掘工程地下管线防护信息共享与应用技术规范》(团体标准)调研立项	行业部 网络信息部	跨年度	淄博市城建档案和地下管线管理处、北京市地下管线综合管理中心、中国城市燃气协会、北京市城市管理委员会、广州规划勘测院、中山市测绘院、上海市城乡建设和交通发展研究院、南京市城市地下管线数字化管理中心、昆明市城市地下空间规划管理办公室、苏州市地下管线管理所、天津市地下空间规划管理信息中心等相关会员单位
		3.6 组织开展《地下管线精细探测技术规程》(团体标准)调研立项	办公室	跨年度	广州天驰、金迪公司、河北九华、广州规划勘测院、武汉测绘院、中煤地下空间、河南省地球物理勘察院、南京市测绘勘察研究院股份有限公司、沈阳地球物理勘察院等相关会员单位
		3.7 组织开展《地下管线竣工测验技术规范》(团体标准)调研立项	学术部	跨年度	合肥管线办、中国城市燃气协会、上海勘察院、上海地调院、武汉测绘院、河北九华、河南省地球物理勘察院、北京航空航天大学、咸亨国际、北京零偏、番禺职业学院、石家庄勘测院等相关会员单位
4	工程单位作业能力评价	4.1 继续进行“排水管道检测与评估作业能力评价”	学术部	12月	专家委员会及相关会员单位
		4.2 继续进行“排水管道不开挖修复作业能力评价”			
		4.3 继续进行“地下管线探测作业能力评价”			
		4.4 继续进行“地下管线探测工程监理作业能力评价”			
		4.5 继续进行“油气管道完	管廊部		

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
5	管线工程类项目预算定额	整性检测与评估作业能力评价”			
		4.6 启动“供水管道漏水探测作业能力评价”	行业部		北京自来水集团、中国城镇供水排水协会县镇工作委员会及相关会员单位
		4.7 启动“城市地下病害体综合探测与风险评估作业能力评价”	会员部		公路养护技术国家工程研究中心、北京市道路与市政管线地下病害工程技术研究中心等相关会员单位
5	管线工程类项目预算定额	5.1 组织启动《排水管道检测、清淤及非开挖修复工程项目预算定额》编制	学术部	12月	广州番禺职业学院、专家委员会及相关会员单位
		5.2 组织启动《地下管道三维轨迹惯性定位测量工程项目预算定额》编制	行业部		广州番禺职业学院、广州规划勘测院、专家委员会及相关会员单位
		5.3 组织开展《地下管线精细探测工程项目预算定额》、《地下管线竣工测验项目预算定额》、《城市地下病害体综合探测与风险评估项目预算定额》、《城镇供水管道漏水探测工程项目预算定额》调研立项	办公室 会员部 行业部	跨年度	专家委员会及相关会员单位

## 二、加强组织建设，提升服务能力

6	民主办会增强凝聚力	6.1 三届三次常务理事会：确定 2019 年计划等（北京）	会员部 办公室	1月	中国煤炭地质总局及相关会员单位
		6.2 秘书长工作会（南京）	办公室	3月	南京市测绘勘察研究院股份有限公司及相关会员单位
		6.3 专家委工作会（济南）	学术部	4月	正元公司及相关会员单位
		6.4 三届四次理事会：总结 2019 年工作、讨论 2020 工作要点（杭州）	办公室	11月	杭州管道业协会、咸亨国际及相关会员单位
		6.5 2019 年年会（杭州）	行业部 学术部 外联部	11月	杭州管道业协会、咸亨国际，浙、沪、江地区理事单位，及相关会员单位
7	制度建设	7.1 修订《会员管理办法》，明确相关权利、责任与义务及评价。	会员部	6月	相关会员单位
		7.2 修订《秘书处管理办	办公室		

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
		法》，规范管理，明确职责，理顺关系，提高效率。			
		7.3 修订《专家委员会章程》；组织制定《专家委员会考核管理办法》，推进规范、公正履职，提高工作质量和效能。	学术部		
		7.4 制定《年度先进集体与先进个人评选管理办法》，鼓励先进，起到先进示范作用。	办公室		
		7.5 制定《会员联络员与通讯员管理办法》，增强与会员粘合度，扩大宣传，提升平台价值。	会员部 编辑部 网络部		
8	能力建设	8.1 增设办事机构，在办公室、行业部、学术部、会员部、外联部、编辑部基础上，增设：网络部、展览部和管廊部。创新职能部门与事业部门相结合，内设机构与外设机构相补充，公益服务与商务拓展相促进的新型架构模式。  8.2 规范会议、培训的标准 化，制定《会议与培训规程》，规范项目质量、进度与财务管理，明确项目流程、责权关系等；并且将“全面质量管理体系”引入到协会管理上，对专委会活动进行全过程的质量管理。	办公室	6月	相关会员单位
		8.3 强化秘书处的专业与综合能力培训，进行考评奖惩。			
		8.4 2019 年招聘 1 名专职人员，外聘 1 名兼职人员。			
9	信息化建设	9.1 建设“会员服务及会议培训报名信息管理系统”，目的是为了更好的管理会员信息，用信息化的手段为会员单位提	办公室 会员部 网络部	6月	相关会员单位

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
		供服务，提高秘书处工作效率。系统将对会员参与专委会活动进行数据统计与评价，简化会议与培训的报名程序，动态更新和管理会员信息，增加手机、邮件、微信通知功能，并对培训证书和作业能力评价证书进行验证、查询管理，推送会员新闻、行业资讯、招标信息和商务展示等内容。			
		9.2 在办好《地下管线管理》纸质会刊的基础上，将开通“地下管线管理微信公众号”和《地下管线管理》电子刊物，普及专业知识，扩大受众面，建立专业人士深度学习、交流的平台。	学术部 编辑部		
		9.3 继续办好专委会网站 <a href="http://www.dxgx.org">www.dxgx.org</a> 和 118 地下管线挖掘网站 <a href="http://www.118-china.com">www.118-china.com</a>	网络部 展览部		
		9.4 继续办好专委会微信公众号、管线事故公众号和国际管线展览公众号			

### 三、加强行业合作，助推产业转型升级

10	住建部市政给排水标准委员会	10.1 城镇排水管道检测与非开挖修复专业技术岗位培训班（武汉、深圳、上海），国际非开挖修复论坛（上海）	行业部 学术部 办公室	4月 6月 8月	中仪物联、施罗德、特瑞升等相关会员单位
		10.2 城镇排水管道检测与非开挖修复工程监理及管道 CIPP 修复质量检测试点	学术部	跨年度	上海誉帆、中国城镇供水排水协会县镇工作委员会、金迪公司、上海排水处、北排建设、武汉中仪、武汉特瑞升、深圳施罗德、中煤地下空间、宁波泽裕、山东中基、咸亨国际、江西管道疏浚协会等相关会员单位

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
11	中国城镇供水排水协会县镇工作委员会	供水管道漏水探测技术岗位培训班(歙县)	行业部 网络部	3-4月	北京自来水集团、中国城镇供水排水协会县镇工作委员会及相关会员单位
12	中国城市燃气协会	城市燃气管网安全运维专题会或检测与隐患排查培训	办公室 外联部	7-8月	杭州管道业协会及相关会员单位
13	智慧城市网	13.1 地下综合管廊会议(南京)	管廊部	3月	南京市城市地下管线数字化管理中心、上海市政工程设计研究总院、中国煤炭地质总局、中冶京诚工程技术有限公司、南京测绘院等
		13.2 油气管道完整性检测与评估岗位培训班	管廊部	5-6月	成都朗测科技有限公司、国测局地下管线工程院、杭州燃气、天津津燃、四川省特检院、河南汉威电子股份有限公司等会员单位
		13.3 给排水管网管理与运维会议	管廊部	10月	北京清控人居环境院、北京市自来水集团、福州市自来水有限公司、武汉中仪、上海誉帆、武汉特瑞升、广州天驰公司等
14	地方行业社团组织	14.1 地方管线行业社团组织建设经验交流会暨防范挖掘事故 118 平台高峰论坛(淄博)	行业部	8月	淄博市城建档案和地下管线管理协会、淄博市城建档案和地下管线管理处、杭州管道业协会、南京规划协会地下管线分会、郑州规划协会地下管线分会、广州市政协会地下管线专委会等
		14.2 探索与地方协会共同组织“有限空间作业安全管理培训”、“城市地下管线信息系统动态更新与运维应用岗位培训”等	办公室	12月	江西管道疏浚协会、郑州规划协会地下管线分会及相关会员单位
15	公路养护技术国家工程研究中心	城市地下病害体综合探测与风险评估培训班(郑州)	会员部	9月	中公高科、北京勘察院、郑州市政管理处等会员单位
<b>四、促进产学研合作，推动科技创新</b>					

编号	项目	衡量标准	责任部门	完成时间	参与单位
16	职业岗位培训与技能比赛	16.1 与番禺职业学院、中国地质大学地空学院、保定工业技校、山东冶金技师学院、北京劳动保障职业学院、天驰管道学院等合作，培养地下管线专业多层次技能人才	学术部	12月	相关会员单位
		16.2 组织业内专家编写培训教材：《探测技术与项目管理》、《供水管道漏水探测技术》等			
		16.3 城市地下管线探测工程项目经理暨监理岗位培训班（青岛） 同期举办城市地下管线非公共区域普查及动态修补测经验交流会	外联部	7月	青岛勘测院及相关会员单位
		16.4 探索举办职业技能比赛			
17	学术技术交流活动	17.1 举办第二届“生命线”杯论文评奖，使之成为行业内优秀论文评选的平台	学术部	11月	《城市勘测》及相关会员单位
		17.2 参与举办“2019 国际管线大会”，负责部分论坛（广州）。			
		17.3 参与举办“2019 国际地下管线展览会（广州）”	展览部 学术部 外联部	9月 4月	北京中泽等相关会员单位
		17.4 举办“地下管线科技创新论坛”（与专家委工作会同期举办）			

编号	项 目	衡 量 标 准	责 任 部 门	完 成 时 间	参 与 单 位
18	试验、实训基地建设及课题研究	18.1 北京和广州番禺地下管网探测与检测实训场：组织有关会员单位参与试验场的运营与维护、培训；地下管线探测、检测、监测仪器设备的实验、校验、鉴定、评估工作；作为地下管线探测技能大赛的场地；筹备霸州和杭州基地建设：专委会组建专家组提供试验场建设的技术指导，解决建设过程中的技术难点。	学术部	12月	北京劳动保障职业学院、广州番禺职业学院、公路养护技术国家工程研究中心、咸亨国际及相关会员单位
		18.2 针对行业热点和痛点，根据会员需求，选择课题方向：管道非开挖修复前期规划、工法选择及修复材料的国产化；道路塌陷机理研究与评价；声波探测技术；管道内检测技术；雷达波谱分析；排水管道视频判读识别系统等。			
		18.3 联合成立“地下管线技术应用工程研究中心”，打造地下管线智库。	办公室	12月	北京市地下管线综合管理中心、中冶管廊研究院及相关科研院所和会员单位

## 五、合作共赢，国际交流

19	国际交流	19.1 针对一呼通平台、非开挖修复、道路塌陷治理、漏水探测等组织学术和商务考察。	外联部	12月	相关会员单位
		19.2 每月向会员推送“域外采风”		12月	
		19.3 翻译出版“美国事故统计报告”、“一呼通手册”等资料		11月	
		19.4 探索参与“一带一路”，与权威组织合作开展国际培训与认证。		12月	
		19.5 邀请国际管线专业学会参与组织举办“2019 国际		9月	

编号	项 目	衡 量 标 准	责 任 部 门	完 成 时 间	参 与 单 位
		“管线大会”的相关论坛			

附件 3:

## 中国城市规划协会地下管线专业委员会

### 2018 年工作总结

2018 年，中国城市规划协会地下管线专业委员会（简称“专委会”）在中国城市规划协会的领导下，在挂靠单位——中国煤炭地质总局和全体会员的大力支持下，根据 2018 年主任办公会议精神和确定的 2018 年工作计划和发展目标，将贯彻落实国家有关地下管线法规政策、产业转型升级、专业管网隐患排查、管道修复和试点地下管线第三方挖掘信息

平台建设作为本年度中心工作。经全体会员单位的共同努力，较好地完成了 2018 年的工作计划和任务。

## 一、贯彻落实地下管线相关法规政策，推动地下管线行业健康发展

1、编制《2017 年中国城市地下管线发展报告》。与北京市新技术应用研究所联合启动编制了《2017 年中国城市地下管线发展报告》研究课题。全面总结我国城市地下管线发展现状、分析行业面临和存在的主要问题、提出解决对策与建议，为各级地下管线管理部门制定政策和作出科学决策提供有力支撑；为地下管线相关企业提供产品研发线索；为地下管线行业发展指明方向。

2、建立地下管线服务专线，防范第三方挖掘事故发生。本项工作为专委会本年度的重点工作。在我专委会多次组织专家调研、论证，持续推进全国范围内各试点城市地下管线挖掘电话专线和信息共享平台建设工作的基础上，正式建立了“118 地下管线挖掘信息共享平台”网站和“管线事故”微信公众号。在 2018 年各有关会议上多次普及相关概念及具体运作模式，并组织海内外专家交流各地建设防范挖掘信息共享平台的先进经验，以此提升民众对于管线保护的意识，加强业内对于管线事故的情况掌握，减少和有效防范第三方管线挖掘事故发生，为相关政策办法制定和工作实施推进提出参考意见。

3、协助政府主管部门，提供决策依据。主动与住建部城市建设司沟通，提供行业发展调研报告、管线事故统计报告分析等材料，为主管部门决策提供依据。

4、聚焦行业痛点，推广“合肥经验”。针对竣工测量、保密与共享、普查数据应用等行业痛点，专委会组织专家赴合肥调研，就其体制机制创新、组织管理架构设置、财政经费筹措、安保技术应用及科技成果转化等内容进行了深入探讨。

5、践行“枫桥经验”，推动地方管线行业社团建设，保障城市安全。杭州市地下管道业协会是由管线权属单位组织成立的地方社团组

织，以“矛盾不上交、平安不出事、服务不缺位”的“枫桥经验”新理念统领全部工作，保障地下管线安全运行。专委会以杭州模式为蓝本，推动地方管线行业社团建立。

## 二、重视行业标准，推动技术进步

1、宣贯新修订的《地下管线探测技术规程》。专委会与城勘专委会、北京国中京测于6月6日—8日在厦门市举办了“第一期《城市地下管线探测技术规程》宣贯暨探测专业技术岗位培训班”，在宣贯规程的同时，也提升了行业从业队伍素质。

2、宣贯《城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准》。专委会于8月9日—10日在大连市召开了“全国城市道路塌陷灾害与道路病害检测评估技术交流会暨技术标准宣贯会议”。为城市道路塌陷灾害与道路病害检测评估的技术方案设计、检测设备选型、检测数据的成果评估和综合利用、管理政策的实践等提供了全面的工作指南和解决方案。

3、《城市综合管廊运行维护技术规程》团体标准发布会。专委会配合北京城市管理科技协会牵头编制的《城市综合管廊运行维护技术规程》（项目编号T/BSTAUM 001-2016）团体标准于1月在北京正式发布，该标准适用于综合管廊的运营、维护和管理。

## 三、加强组织建设，促进行业规范

### （一）组织建设

继续坚持民主办会的方向，规范、服务、发展会员，进一步扩大组织规模和影响力，向上反映会员诉求。

1、民主办会，增强凝聚力

（1）三届二次常务理事会

2018年2月1日，在北京召开三届二次常务理事会，会议通过了《会员管理制度》、《2017年财务情况》、《2018年工作计划》。

（2）秘书长工作会议

秘书长工作会议于2018年6月9日在厦门市召开。会议按照主任

办公会议通过的《2018 年工作计划》，讨论了专委会秘书处 2018 年上半年工作总结、下半年工作分工、专委会 118 防挖掘信息共享平台宣传推广等工作内容。

### （3）三届三次理事会

2018 年 11 月 26 日在广州年会期间，专委会组织召开了三届三次理事会。会议通过了《2018 年工作总结和 2019 年工作要点》、《城市道路及地下病害体综合检测与风险评估作业能力评价规则》、《中国城市规划协会地下管线专业委员会社团标准制定工作细则》、《常务理事、理事增补提案》等。

## 2、秘书处能力建设

（1）2018 年，专委会工作量较往年大幅增加。为确保秘书处各项工作顺利进行，秘书处加强了组织能力建设。根据作品内容的变化，新设立网络信息部；工作任务分工采取了“各专职人员自行认领年度工作任务”的分工方式，从“让我干”向“我要干”转变，并加大政策倾斜力度，以项目的方式进行细化；每月召开 1-2 次全体例会，安排作品内容，交流工作经验；7 月，秘书处专职人员分别对上半年工作完成情况进行汇报，并以此对下半年待开展的工作任务进行了调整。

（2）制作 2018 年专委会宣传册并广泛印发，帮助外界了解我专委会的各项工作与相关职能；研发会议报名系统，简化报名程序，细化会员服务；制作了 118 宣传片和宣传灯箱，介绍一呼通和我专委会的发展脉络。

## 3、服务与发展会员

秘书处严格秉承“公开、公正、公平”的服务原则，对所有会员单位都一视同仁，平等相待；对会员单位严格坚持“入会自愿，退会自由，自觉奉献，行为自律”的开放态度。

（1）2018 年，秘书处共 82 次组织人员到会员单位进行调研活动，增强与会员单位的紧密程度。

(2) 2018 年，专委会持续将会员发展的重点放在从事地下管线探测、检测、修复、信息及管线权属单位等相关企业，全年发展会员情况取得了显著的效果：在 2017 年在会员单位 363 家的基础上，增长 42.1%，截至 2018 年 11 月 5 日，会员单位数量达 516 家。

(3) 以《会员管理办法》为依据，对会员进行评价工作，并建立会员数据库，更好地服务会员。

(4) 对会员单位相关专业作业能力进行免费评价，对会员单位开展相关业务起到了促进作用。

(5) 为会员提供国外信息资讯，每月推出一期域外采风，11 月翻译了美国 2017 事故统计报告。

#### 4、专家委员会

专家委员会是我专委会组织架构的重要组成部分，是专委会的智库。4 月 24 日在郑州市完成换届，中国工程院院士王复明任专家委员会主任。专家委员会旨在搭建地下管线领域的学术交流平台，为会员单位及管线管理者、从业者提供技术支持和咨询服务，并充分发挥专家资源和行业权威优势，推动地下管线行业技术水平的提高。

#### (二) 行业规范

行业的健康、有序发展，离不开行业组织自觉的行为规范，更离不开行业成员自律的行为准则。

1、2018 年，根据行业发展现状，为规范专委会会员单位从事地下管线探测、地下管线探测工程监理、油气管道检测与评估的作业流程，提高管线探测、监理、油气管道检测与评估作业单位工作质量，结合行业发展实际，专委会发布了《地下管线探测作业能力评价规则》、《地下管线探测工程监理作业能力评价规则》、《油气管道检测与评估作业能力评价规则》。

2、2018 年依据相关《作业能力评价规则》，对 235 家会员单位进行了地下管线探测、地下管线探测工程监理、油气管道检测与评估、

排水管道检测、排水管道非开挖修复五类作业能力进行了免费评价。

#### 四、开展岗位培训，提升从业队伍素质

2018年，是地下管线的转型升级年。地下管线精细物探详查、隐患排查、检测、监测、评估、修复、更换以及综合管网应用类信息平台、专业管网的信息化等将为行业带来更大的市场空间。我专委会把握行业发展方向，遵循业界需求，共开办四期岗位培训班。

1、2018年5月16日—18日，在武汉市举办了“第六期城镇排水管道检测与评估专业技术岗位培训班”，来自全国各地的700余名代表参加了培训。本次培训班由武汉中仪物联网技术股份有限公司负责承办。

2、2018年6月8日—9日，在厦门举办了“第一期《城市地下管线探测技术规程》宣贯暨探测专业技术岗位培训班”，各地代表200人参加了本期培训。本次培训班由厦门精图信息技术有限公司和厦门市城市建设档案馆负责承办。

3、2018年6月12日—13日，在成都举办了“第四期油气输送管道和城镇燃气管道完整性检测与评估专业技术岗位培训班”，共180人参会，本次会议由我专委会和国家测绘地理信息局地下管线勘测工程院、四川省特种设备检验研究院等单位主办，成都朗测科技有限公司承办。

4、2018年7月18日—20日，在昆明市举办“第十六期城市地下管线探测项目经理岗位培训班暨第九期城市地下管线探测工程监理岗位培训班”，来自全国各地200余人参加了本次培训。本次培训班由昆明市城市地下空间规划管理办公室和昆明市测绘院承办。

5、2018年9月13日—14日，在苏州市举办了“第七期城镇排水管道检测与评估专业技术岗位培训班”，共计500人参会。本次培训由武汉特瑞升电子科技有限公司、雷迪公司等单位承办。

6、除以上培训班之外，专委会还专注职业教育，与中国地质大学地空学院、保定工业技校、山东冶金技师学院、北京劳动保障职业学院、

天驰管道学院、广州番禺职业技术学院等合作，培养地下管线专业多层次技能人才。

培训的科学、规范，树立了专委会的权威，对于不断提升行业从业队伍的专业素质具有重要意义。因此得到了社会和市场的认可，并且相关培训证书已作为工程招投标的重要依据。

## 五、把握行业特点，拓展交流领域

### 1、第二届中国城市综合管廊规划建设与管理大会

我专委会与中国煤炭地质总局、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、中冶京诚工程技术有限公司、中国建筑股份有限公司技术中心、中化地质矿山总局、智慧城市网共同举办的“第二届中国城市综合管廊规划建设与管理大会”于 2018 年 3 月 29 日-30 日在武汉市召开，来自全国各地的 500 余名代表参加了大会。探讨综合管廊发展趋势、模式和建设目标。重点将围绕城市综合管廊整体规划，新旧城区管廊同步建设，管廊安全、运维监控、应急、绿色施工、专线入廊、地下空间与综合管廊的关系，国内外综合管廊发展趋势等问题进行研讨；针对城市综合管廊设计、建设施工、运营维护、安全保障、融资模式等关键难题进行交流；深入学习国家城市综合管廊建设的相关政策、技术标准；借鉴国外发达国家的成功经验与教训；近距离接触国内管廊行业标杆企业、示范工程和案例样板项目综合管廊试点单位，并且邀请到了综合管廊规划、咨询、投融资、勘察设计、建设施工、管理与运营，综合管廊软、硬件公司，设备、物资、材料运营商等单位进行现场展览展示，展示国内外综合管廊上下游产品、高端科技、解决方案和应用成果。会议顺利举行，达到了良好的交流、普及行业热点的效果。

### 2、城市轨道交通地下管线规划、迁改及防护专题会

2018 年 4 月 26 日，由中国城市规划协会地下管线专业委员会和郑州市城乡规划协会地下管线专业委员会共同主办的“城市轨道交通地下管线规划、迁改及防护专题会”在郑州召开，来自全国各地的近百家单

位的 200 余位代表参加了本次专题会。本次专题会议邀请到了北京、上海、广州、南京、郑州等地的专家分别从政策法规、技术应用、机制建设、先进案例等板块分别进行交流。在高峰对话环节中，专家代表们积极发言，公共讨论，讨论了轨道交通建设管线迁改过程中各自遇到的管理、技术方面的难题及解决经验，期间代表们提问踊跃，呈现了精彩纷呈的对话研讨。第二天下午组织了参会代表在建地铁管线迁改现场参观活动，进一步帮助代表们了解疑难现状，进而探索解决城市轨道交通地下管线迁改的新思路，新办法。本次专题会，地下管线专委会充分发挥纽带作用，和地方行业协会通力合作，让与会代表得到了充分交流与经验借鉴；同时也体现了我专委会关注行业焦点，在轨道交通板块扩展了服务职能范围。会议取得了圆满成功，达到了预期效果。

### 3、2018 给排水管网管理与运维大会

2018 年 10 月 23 日至 24 日，由我专委会和住房和城乡建设部市政给水排水标准化技术委员会、A+智慧水务产业技术创新战略联盟联合举办的“2018 给排水管网管理与运维大会”在福州市召开，本届大会主题为“智慧水务、管网为先”。全国各地 200 余位代表参加了本次会议。大会围绕城市水务发展方向，结合供水管网漏损指标体系与管控，供水智能调度，排水管网智慧化运维新模式，给排水管网探测、检测、监测与修复，厂网一体化运营与管控，管网运行安全与应急处置等管网管理与运维的核心问题，探讨排水管网管理与运维如何利用智慧水务手段提高效率、降低成本、促进行业发展，同时深入学习城镇智慧水务及地下管线相关政策、标准规范，梳理智慧水务与海绵城市建设，黑臭水体消除，城市防洪排涝，河长制管理、城市综合管网管理等行业热点的关系，交流国外发达国家的成功经验与教训，近距离接触国内给排水及地下管线信息技术支撑标杆企业、示范工程和案例样板项目。本次会议取得了预期效果，突出了领域专注性、观点前瞻性、听众高端性、形式互动性等特点。

#### 4、2018 年年会暨 2018 中国国际城市管线展览会

2018 年 11 月 27 日-29 日，我专委会于广州成功举办了“中国城市规划协会地下管线专业委员会 2018 年年会暨 2018 中国国际城市管线展览会”，本次年会和管线展览会合二为一，邀请到来自全国的政府主管部门、规划管理、市政工程采购单位、工程研究院、设计院、行业经销商、测绘勘察、供水、排水、燃气、热力、石油化工、电力、通讯等行业人士共计 1500 人参加了本次会议。展览会有 300 家企业参展，涵盖来自澳大利亚、美国、德国、韩国、意大利、瑞士等国家展商，组织了 5 场新品发布会和暨南大学、广州工业大学、广州番禺职业学院等对口专业的 6 场招聘会，展览总面积达一万五千平米，观众数量超过一万七千余人次。本次大会邀请到一百五十余位专家，内容之丰富达到历届之最。年会主题为“防风险，保安全，促转型，谋发展—建设生态城市的绿色生命线”，主题报告会发布了《2017 年中国城市地下管线发展报告》——对“第一届生命线杯”优秀论文进行颁奖——启动 118 挖掘信息共享平台，年会针对行业热点，共组织了 11 场专题报告会：一呼通防挖掘共享平台与地下管线详查；地下空间（管线）综合规划管理与多规合一；“大、物、移、云”开启智慧水务新时代；城市道路塌陷灾害与道路病害检测评估；地下管线安全风险评估与隐患排查整治；城市轨道交通地下管线规划、迁改及防护；综合管廊安全、智慧运营及 BIM+GIS 技术；地下管线工程非开挖发展；城镇供水排水管网运行暨城市管线应急抢险；城市燃气管网安全运行；第六届国际管线管理及安全会议等活动。涵盖领域广泛，议程设置科学，把握行业转型升级带来的发展机遇和市场空间，充分体现了我专委会立足服务会员的理念，为与会代表带来一场行业盛宴，使每一位代表满载而归，为地下管线行业的绿色发展注入勃勃生机。

#### 六、 推动行业合作，联动相关协会组织

##### 1、地下管线地方协会经验交流会暨防范挖掘事故 118 平台高峰论坛

坛。专委会的发展离不开所有会员的齐心协力，会员“家庭”的扩大离不开地方协会的有序组织。专委会于 6 月 20 日-22 日举办了“地下管线地方协会经验交流会暨防范挖掘事故 118 平台高峰论坛”，杭州市地下管道业协会、南京市城市规划协会管线分会、淄博市城建档案和地下管线管理协会、郑州市城乡规划协会地下管线专业委员会、广州市市政工程协会地下管线专业委员会的负责人参加了此次会议。各协会分别就组织建设、管理思路、法规编制、机制创新、技术实施等方面进行交流与经验分享，并就如何解决开挖导致的管线事故做深入探讨。

2、专委会在行业内不仅加强同地方协会的合作，也在密切关注着一个个应运而生的协会。9 月，江西省管道疏浚行业协会成立，我专委会致贺信庆祝成立。10 月，疏浚协会会长到访我专委会考察工作，双方就协同进步达成了一致共识，今后将加强同江西省管道疏浚行业协会的合作，推动管道疏浚的发展进步。

3、受中国钢铁工业协会邀请，9 月 26 日-27 日汪枫副主任代表专委会出席“2018 中国国际管材产业发展研讨会”并就城市地下管线发展现状及管材需求分析等内容发表演讲。

4、11 月 22 日，受中国城市燃气协会安全管理工作委员会邀请，我专委会派员参加了于济南市举办的“2018 年度中燃协安全燃气事故统计分析、2018 年安全委工作成果汇报和燃气事故案例研讨会”，并就“118 一呼通防范挖掘平台”作出汇报，进一步强化事故统计分析工作，对典型案例进行了分析研讨，为降低燃气安全事故率的相关工作提供了解决思路。

5、受上海钢联的邀请，12 月 14 日崔海龙副主任代表专委会出席“我的钢铁年会”并就城市地下综合管廊和供水管网改造发展的趋势进行解读报告。

## 七、促进产学研合作，推动科技创新

1、推广新技术。2018 年 1 月 16 日，受邀参加北京市科委可持续

发展科技促进中心组织的“城市重大基础设施区域声纹监测装备的研制与示范项目及课题验收会议”；推广基于超导弱磁探测技术的地下管线定位研制系统及应用示范，此技术可以实现对地下非叠加单个管线的城市管网无损探测，利用车载三位激光扫描系统实现对地下空间信息的快速获取，形成城市管网动态检测、跟踪的新型技术体系。

2、试验与实训基地建设。与公路养护技术国家工程研究中心合作建设霸州地下空洞探测试验基地，专委会组建专家组提供试验场建设的技术指导，解决建设过程中的技术难点；支持广州番禺职业技术学院建设广州地下管网探测与检测实训基地。

## 八、合作共赢，加强行业国际交流

1、专委会立足于国际化定位，注重与境外单位的交流，支持会员单位进行国际合作。在本年度“第七期城镇排水管道检测与评估专业技术培训班”和“专委会 2018 年年会”上分别邀请到了英国非开挖协会、德国地下基础设施研究院、英国唐里工程技术咨询公司、新加坡非开挖技术协会董事会、萨泰克斯管道修复技术(平湖)有限公司和美国一呼通概念公司的专家，汇聚海内外专家智慧，为国内的行业同仁传经送宝，扩展思维，开阔眼界。

2、除邀请嘉宾分享先进经验之外，专委会还致力于与海外机构共同探讨，互相学习。2018 年 10 月 17 日，由中国城市规划协会地下管线专业委员会举办的“中美防挖掘一呼通平台建设会”在北京中国煤炭地质总局召开。中国燃气协会、北京城市管理委员会管线处、北京市规土委普查办、北京规土委市政处、淄博市城建档案和地下管线管理协会、南京市城市地下管线数字化管理中心、天津市地下空间规划管理信息中心、中山市测绘院、郑州市城乡规划局、美国 Vivax-Metrotech 公司、ELM 公司、一呼通概念公司、雷迪公司、中山市测绘工程有限公司的二十余名专家参加了研讨。本次建设会的目的正是为了将国内在北京、淄博、中山等地方建立防范挖掘事故呼叫平台的案例向海外专家分享，再

通过与海外专家们的现场交流中，充分吸取海外先进经验，并为我们答疑解惑。本次交流对于国内一呼通平台的发展带来了先进的经验借鉴，为国内外地下管线挖掘平台建设单位间架设了一个高效的沟通渠道，美方专家盛情邀请中方专家前往美国交流考察，国内各地代表间也得到了充分的经验交流，为国内的一呼通平台发展起到了深远持久的影响。

## 九、行业宣传，信息交流

### 1、网站、公众号建设

“118 地下管线挖掘信息共享平台”建设，是我专委会本年度工作的重心，为了推广“118 平台”的知名度，增强公众和挖掘作业单位对地下管线的保护意识，获得更便捷高效的信息交互方式，专委会建立了 118 地下管线信息共享平台网站 <http://www.118-china.com>，网站内除挖掘信息之外，还设置了全国管线事故、每月全国管线事故的分析报告、行业动态、单位资讯、专委会会议信息、产业服务、政策法规普及、标准规范推广、行业论文分享等板块，打造一个以防范挖掘事故为主要功能的信息化平台，并全方位、多领域的为业内提供其他信息化服务。同时，紧跟互联网发展趋势，配套建设了“管线事故”微信公众号和“118 平台”微信小程序，全天候第一时间为关注者推送事故新闻，帮助关注者及时掌握管线事故，关注城市安全。

### 2、会刊

会刊《地下管线管理》期刊作为行业的重要宣传阵地，学术研讨的论坛，技术经验交流的平台，深受会员和读者的喜爱。

### 3、媒体宣传

继续组织专家委员参与涉及地下管线领域在主流媒体的宣传报道工作，积极发声，扩大行业宣传，提升社会影响力，普及地下管线知识。

## 十、存在的问题和不足

### 1、个别项目未完成任务

因全年工作任务安排紧密，“地下管线动态修补测与管线数据应用

专题会”和地下管线探测比赛没有按期举办。

## 2、能力建设有待增强

2018年由于工作任务较多，秘书处工作人员忙于事务性工作，学习培训工作弱化，其专业能力素质有待加强。

2018年是专委会工作任务最为繁重的一年，也是专委会把握发展机遇，顺势而上的一年。在取得了丰硕成果的同时，我们仍要再接再厉，发挥优势，改进不足，以更好的面貌去迎接新的挑战。

附件4：

# 中国城市规划协会地下管线专业委员会 会员管理办法（修订稿）

## 第一章 总 则

根据《中国城市规划协会章程》及《中国城市规划协会地下管线专业委员会工作规则》（以下简称《工作规则》）有关规定，为加强中国城市规划协会地下管线专业委员会（以下简称“专委会”）的组织管理，

增强专委会的凝聚力和影响力，规范各会员的工作行为，充分发挥各会员的积极性，更好地保障会员行使权力、履行义务，特制定本管理办法。

会员管理办法旨在维护行业及会员的合法权益，是对《工作规则》的完善与补充，专委会所有会员均应了解并遵守本会员管理办法。

## 第二章 会员

全体会员都应关心专委会工作，积极参加专委会组织的各项活动，准时出席专委会组织的有关会议；自觉遵守“行业自律公约”；及时向专委会反映本行业的有关情况，积极对专委会工作提出意见和建议。每个会员都应对本行业组织有高度的热情和积极的奉献精神。

专委会会员分为：会员单位、理事单位、副主任委员单位、主任委员单位四个级别。主任委员单位为专委会挂靠单位，无偿为专委会秘书处提供办公场所等资源。

## 第三章 权利和义务

### 一、会员单位的权利和义务

#### (一) 会员单位的权利

- 1、在会员大会上享有选举权、被选举权和表决权；
- 2、对专委会工作有批评建议权和监督权；
- 3、免费获得专委会颁发的会员证书和铜牌；
- 4、免费获得行业前沿信息和相关资料；
- 5、免费获得专委会相关的作业能力评价资格；
- 6、免费获得专委会出版的《地下管线管理》期刊、《年会论文集》及国外行业前沿信息；
- 7、免费获得专委会组织开展的各项相关会议及活动的课件、视

- 频等资料；
- 8、免费获得在我专委会相关网站刊登企业新闻、招聘、风采等信息的优先展示权；
- 9、获得参加专委会组织开展的各项行业相关培训、论坛及展览的优惠权；
- 10、获得在专委会出版的《地下管线管理》期刊及相关网站发布信息及广告活动的费用优惠权；
- 11、获得专委会提供会员之间的资讯、信息、沟通和联络服务优先权；
- 12、获得专委会主办的行业培训、技术研讨会、论坛、展览等活动协办、承办优先权；
- 13、获得联络专家解决问题的优先权。

## （二）会员单位的义务

- 1、积极支持专委员会的工作，完成专委会委托的各项工作任务；
- 2、积极参加专委会组织的各项会议活动；
- 3、指派相对稳定且熟悉行业业务的联络人员负责与专委会秘书处对接具体事宜；
- 4、通讯地址、邮编、电话、电子信箱发生变动时，应及时通知专委会秘书处；
- 5、会员单位负责人（或委派代表）须出席专委会组织的会员代表大会（五年一届）和年会（每年一届）；
- 6、按时照章缴纳会费。

## 二、理事单位的权利和义务

理事单位在会员单位的基础上增加以下权利及义务：

(一) 理事单位的权利

- 1、在理事会上享有表决权；
- 2、获得在专委会开展的活动中展示本单位风采宣传优先权；
- 3、获得团体标准和行业定额制定优先权；
- 4、获得与国外同行业相关专家和客户交流合作优先权。

(二) 理事单位的义务

- 1、积极参加专委会的组织活动，单位负责人（或委派代表）须参加专委会的年会及其他需要参加的大会（每年两次以上）；
- 2、积极参与专委会组织的其他会议；
- 3、关心专委会工作，及时向专委会反映本行业内的状况，提供有关信息、资料、研究成果和经验。

三、副主任委员单位的权利和义务

副主任委员单位在理事单位的基础上增加以下权利及义务：

(一) 副主任委员单位的权利

- 1、在常务理事会上享有表决权；
- 2、获得参与行业技术标准或团体标准制定优先权；
- 3、获得参与行业技术服务标准、定额制定优先权；
- 4、获得参与行业发展报告编制优先权；
- 5、获得推荐专家委员会专家委员优先权；
- 6、参与专委会及专家委员会相关规则制定。

(二) 副主任委员单位的义务

- 1、应以发展壮大专委会为己任，积极发挥带头作用；
- 2、企业单位至少每两年承办一次、政府机关或公益类事业单位

需协办或支持一次以上专委会组织的中等级别（200人左右）会议或活动；

3、对行业发展报告的编制，企业单位应予以经费支持，政府机关或公益类事业单位应参与组织、提供人员支持；

4、副主任单位代表人应参加每年一届的理事、常务理事会。

#### 第四章 会员管理

所有会员应按规定及时缴纳会费，支持专委会开展工作。确因单位性质、体制等原因无法缴纳会费的，应填写免缴会费的申请，经专委会主任委员同意后可免缴会费。逾期两年未缴纳会费的会员单位，视为自动退会。

会员任期一届五年，会费应一次性缴纳五年（同是中规协会员、理事单位的不适用此办法）。新加入专委会的会员，只须缴纳该届剩余年份会费即可。当年7月1日前算整年度，之后算半年度。

会员负责人及联系人的通讯地址、邮编、电话、电子信箱等发生变动，应及时通知专委会秘书处，以保障联系畅通；负责人或联系人因工作变动、退休等原因需要更换的，所在单位应及时发函给专委会秘书处办理变更。

专委会秘书处负责统计、记录所有会员参加专委会活动的具体情况。对协办、承办会议及支持相关活动情况，整理出详细记录，年终可作为会员评定的工作依据。每年年末，专委会秘书处将会员年度活动记录统计分析后（分析办法见附表），报请常务理事会（或主任委员）审议，作为会员评优、晋级的依据。

专委会每年年末对会员单位代表人和联系人、专家委员、秘书处成员、期刊或网站通讯员、志愿者等热心行业公益事业人士进行分值统计

后，由秘书处提出建议名单，经常务理事会评选出20名先进个人，并在年会上颁发“先进个人”证书。

会员单位年度活动分析表：按分数高低排列名次。排名前5名的会员单位，由会员单位提出申请，经主任委员批准，晋级为理事单位。

理事单位年度活动分析表：按分数高低排列名次。连续2年排名后5名的理事单位，由秘书处审核，报主任委员批准，经常务理事会审议通过后，降为会员资格；排名前5名的理事单位，由单位申请，报主任委员批准，经理事会或常务理事会审议通过后，晋级为副主任委员单位。

副主任单位年度活动分析表：按分数高低排列名次，连续2年排名后5名的副主任单位，由秘书处审核，报主任委员批准，经理事会审议通过后，降为理事单位资格。

## 第五章 附 则

1、本管理办法经中国城市规划协会地下管线专业委员会三届三次常务理事会审议通过，并报中国城市规划协会批准后自发布之日起实施。

2、本管理办法解释权为中国城市规划协会地下管线专业委员会。

### 会员单位年度活动分析表

评分项 单位名称	承办、协办活动 承办 40 分、协办 20 分	参加年会或换届大会 10 分/人次、最高 30 分	与专委会沟通密切度 0-10 分	参加其他会议或活动 5 分/人次，最高 30 分	推荐单位入会 10 分/单位、最高 30 分	总分

### 理事单位年度活动分析表

单位名称 评分项	承办、协办活动 承办 30 分、协办 15 分 最高 50 分	参加年会和换届大会 5 分/人次、最高 20 分	参加其他会议或活动 2 分/次，共 20 分	参与或支持标准、定额、报告 等编制工作 支持 20 分、参与 5 分/人次 最高 50 分	论文获奖 收录的 5 分/篇，获奖的 10 分/篇 最高 30 分	总分

注：第2列中，参加人员（负责人或代表）不同，所得分值权重不同。

## 副主任单位年度活动分析表

评分项 单位名称	参与或支持标准、定额、报告等编 制：支持 20 分，参与 5 分/人次	承办、协办：承办 30 分，协办 10 分	支持网站或期刊工作： 5-10 分	参加其他会议或活动： 2 分/人次	参加年会、常务理事会： 5 分/人次、最高 20 分	论文获奖：收录的 5 分/篇，获 奖的 10 分/篇，最高 30 分	先进个人： 1 分/人，最高 5 分	总分

注： 第5列中，参加人员（负责人或代表）不同，所得分值权重不同。