

# 智慧水务产业技术创新战略联盟 中国城市规划协会地下管线专业委员会 文件

中水会字〔2020〕第1号

---

## 关于举办第三届给排水管网管理与运维大会 的通知

各有关单位：

为进一步贯彻《关于加强城市地下管线建设管理的指导意见》，推进新产品、新设备及新一代信息技术在供水排水管网管理中应用，提升管网管理效率及保障水平，推进节水型社会和节水型城市建设，落实《城镇污水处理提质增效三年行动方案（2019-2021）》。经研究，智慧水务产业技术创新战略联盟、中国城市规划协会地下管线专业委员会等单位定于2021年4月27日-28日在广州市召开第三届给排水管网管理与运维大会（以下简称“给排水管网大会”，会议组织机构见附件1）。现将有关事项通知如下：

### 一、会议主要内容

本届大会主题为“守护城市供排水管线安全，提升构建城市

韧性”。大会重点将围绕城镇供水排水管网运维安全、事故预警、应急处置，管网健康监测、病害诊断；污水处理提质增效，污水管网排查、改造和建设，雨污混错接、私搭乱接；供水、排水管道养护、监测、检测、修复与非开挖技术；供水、排水管网数字化管理信息系统建设；“厂-网-河(湖)”一体化运行维护；供水管网漏损指标体系与管控，分区给水能量分析和设计，供水管网漏损探测、评估技术与方法，供水优化调度，管网水质控制，供水管网系统水力计算与技术经济计算；供水管网和排水系统规划设计与运行优化等内容进行研讨。深入学习智慧水务及给排水管网管理相关政策、标准规范，梳理给排水管网管理与海绵城市建设、黑臭水体整治、城市防洪排涝、河长制管理、城市综合管网管理、道路塌陷等关系，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管理新技术及信息技术支撑标杆企业、示范工程和案例样板项目。届时将邀请行业主管单位领导、知名专家，各供水排水单位，综合管线管理单位，海绵城市建设单位，黑臭水体治理单位，基础技术研究单位，行业学协会、技术联盟，管网探测、检测、监测、修复等设备供应商和工程实施单位，以及管道、管材生产供应商相关人士进行深入研讨，现将有关事项通知如下：

## **二、大会主题活动**

### **(一) 论坛研讨**

大会将邀请城市给排水领域政府主管部门，行业学协会，研

究机构，各供水公司、排水公司、污水处理公司及管网运维公司负责人，行业知名专家，给排水管网运维管理相关产品、设备供应商及软件开发公司负责人，针对给排水管网运维与管理面临的痛点和难点等内容进行研讨。**研讨议题包括：**

- 1、城市内涝、海绵城市、黑臭水体整治、节水型城市建设、道路塌陷等背景下的给排水管网建设挑战与解决方案
- 2、给排水管网运维安全、健康监测、病害诊断与应急措施
- 3、污水管网接入与排水管网运行维护管理机制建设
- 4、污水管网排查、改造与排水管网周期检测评估
- 5、给水管网漏损率控制与漏失探测、评估技术与方法
- 6、排水管道养护、清淤、监测、检测、修复与非开挖
- 7、给水管网模型模拟、优化调度、分区给水能量分析和设计及水质控制
- 8、给排水管网数字化管理信息系统建设与大数据应用
- 9、给水管网和排水系统规划设计与运行优化

## **（二）现场成果展示**

本届大会将邀请城镇水务领域相关给排水公司、管网运维单位及研究机构等进行成果展示；邀请给排水管网运维管理相关产品、设备生产商进行展示，包括管网勘测设备、管网施工作业设备、管道管材产品、管网探测设备、管网检测设备、管网监测设备、管网非开挖修复设备与材料等；邀请管网管理信息软件开发企业进行技术展示。

### **（三）推荐目录发布**

《给排水管网运维管理产品技术推荐目录》的发布，有力的推动了行业新产品、新设备、新技术的应用与发展。本届大会将在上届大会发布的 2019 版目录基础上，再次向行业甄选相关新产品和新技术，发布《给排水管网运维管理产品技术推荐目录》（2021）。目录内容将通过相关单位自行申报，组委会严格审核，汇编成册，免费发放与会代表及全国各城市给排水管网管理主管部门、自来水公司、排水公司、管网工程公司及相关科研院所、大专院校等。

### **（四）项目考察**

本届大会将同期组织与会代表进行水务信息化建设项目现场考察活动。

## **三、参会人员**

（一）邀请各省、自治区、直辖市、计划单列市住房城乡建设主管部门及直属单位；各市（州、县）住房城乡建设委员会（局）、市政市容局（委）、市政给排水管理处，勘察、测绘院，地下管线管理综合部门；各市（区、县）自来水公司、排水公司、污水处理公司，管网工程公司，信息化软件开发公司，管网探测、检测、监测、修复、非开挖产品、设备及工程公司，管材、管道及配套产品生产企业等单位负责人参加会议。

（二）邀请国内外智慧水务、海绵城市及地下管线领域取得理论研究成果、工程实践经验以及管理经验的研究机构、高等院

校、社会团体、企业和管理部门代表及智慧水务、地下管线领域的相关专家学者参加会议。

#### 四、会议时间、地点

会议时间：2021年4月27日至28日，4月26日报到。

会议地点：广东省广州市（详细地址另行通知）

#### 五、其他事项

本届大会财务收支管理由承办单位为华夏建科（北京）科技发展中心负责。本着勤俭办会的精神，会议注册费按以下方案执行：

缴费日期	收费标准
4月9日（含）前注册并缴费	1800元/人
4月9日后或现场注册并缴费	2200元/人

注册费含会务费、资料费、场地费、考察费、会议两天午餐费等。住宿由组委会统一安排，费用自理。请各单位组织做好本地区基层部门和有关单位人员参会的统一报名工作，填写会议回执（见附件2），于2021年4月9日前传真或发邮件至大会组委会办公室。具体联系方式如下：

大会组委会办公室：

联系人：黄成勋

手机：13501043279      13661336976

电话：010-88504494

传真：010-88504492

E-mail: 273029804@qq.com

网 址: waterforum.shizhengnet.org

地 址: 北京市海淀区复兴路 61 号院恒欣商务大厦 204 室

附件: 1、会议组织机构

2、第三届给排水管网管理与运维大会回执表



2021 年 1 月 24 日

## 附件 1

### 会议组织机构

#### 一、主办单位

智慧水务产业技术创新战略联盟

中国城市规划协会地下管线专业委员会

#### 二、协办单位

中国城镇供水排水协会节约用水工作委员会

广州中工水务信息科技有限公司

北京清控人居环境研究院有限公司

#### 三、支持单位

中华环保联合会水环境治理专业委员会

广西城镇供水排水协会

广东省市政行业协会

广东省非开挖技术协会

江西省管道疏浚行业协会

中美联合非开挖工程研究中心

北京地下管线综合管理研究中心

南京市城市地下管线数字化管理中心

苏州市地下管线管理所

淄博市城建档案和地下管线管理处

北京市自来水集团有限责任公司

北京北排建设有限公司  
济南水务集团有限公司  
乌鲁木齐水业集团有限公司  
长春水务（集团）有限责任公司  
聊城市城市水务集团有限公司  
哈尔滨供水集团有限责任公司  
厦门水务集团有限公司

#### 四、承办单位

华夏建科（北京）科技发展中心

#### 五、组织委员会

##### 主 席：

王海宁 中国城市规划协会地下管线专业委员会主任委员

##### 委 员：

王晓东 中国城市规划协会地下管线专业委员会秘书长

张善亮 智慧水务产业技术创新战略联盟秘书长

刘会忠 中国城市规划协会地下管线专业委员会  
常务副秘书长

李天兵 广州中工水务信息科技有限公司总经理

梁岩松 北京清控人居环境研究院科技应用部总经理

##### 秘书长：

丁瑞好 智慧水务产业技术创新战略联盟副秘书长

#### 六、学术指导委员会（排名不分先后）



**主 席:**

王复明 中国工程院院士、中国城市规划协会地下管线专业委员会专家委员会主任委员

**副主席:**

江贻芳 智慧水务产业技术创新战略联盟专家委员会副主任委员

**委 员:**

吕士健 住房和城乡建设部  
市政给水排水标准化技术委员会秘书长

吴其伟 北京市城市管理委员会管线处原处长

郑家荣 中国城镇供水排水协会副会长  
广西城镇供水排水协会常务副会长、秘书长

王少林 中国城镇供水排水协会排水专委会副主任委员  
广州市水务局原副总工

唐建新 广东省市政行业协会秘书长

周长青 中国城市规划设计研究院城镇水务发展研究所  
所长

马保松 中山大学教授、中美联合非开挖工程研究中心主任

王和平 广东工业大学教授

曾 文 中国地质大学（武汉）教授

周玉文 北京工业大学教授

张书亮 南京师范大学教授

胡群芳 同济大学土木工程学院教授  
刘克会 北京地下管线综合管理研究中心主任  
迟炳章 淄博市城建档案和地下管线管理处研究员  
陈昌彦 北京市勘察设计研究院有限公司教授级高工  
陈 鸿 深圳市市政设计研究院有限公司勘察检测院院长  
赵继成 北京北排建设有限公司总经理  
刘彦辉 北京自来水集团管网管理分公司总工程师  
陆源源 北京北排智慧管网科技发展有限公司总工程师  
班 皓 长春水务（集团）有限责任公司信息中心部长  
陈 璜 厦门水务集团有限公司高工  
曹积宏 哈尔滨供水集团有限责任公司高工  
葛福荣 乌鲁木齐水业科技信息技术有限公司总经理  
郭新蕾 中国水利水电科学研究院教授级高工  
李晓尚 湘潭中环水务有限公司董事长  
谭相彦 聊城市城市水务集团有限公司党委书记、董事长  
王瑞彬 济南水务集团有限公司总工程师

附件 2

### 第三届给排水管网管理与运维大会回执表

*单位				*联系人	
*地址				*邮编	
*电话			*手机		
*传真			*邮箱		
参会代表 姓名	性别	职务	*手机	邮箱	备注
入住时间：___月___日，入住天数：___晚，标准间___间。					
大会注册费指定收款账户： 户名：华夏建科（北京）科技发展中心 开户行：招商银行北京甘家口支行                      账号：110918136310601					

注：1、加\*号项为必填项，请认真填写，以便组委会与您联系相关事宜，可将回执传真至 010-88504492，或发邮件至 273029804@qq.com。

2、请参会代表按表格中收款账户办理注册费汇款（住宿费现场直接交给酒店），收到款后，开具发票。