

中 国 疏 浚 协 会
北 京 水 利 学 会
北 京 排 水 协 会
天 津 市 水 利 学 会
河 北 省 水 利 学 会
永 定 河 流 域 投 资 有 限 公 司
《 给 水 排 水 》 杂 志 社

文件

联合文〔2024〕01号

关于举办“2024 京津冀水利项目建设推介与防汛应急装备展览会”的预通知

各相关单位：

水是生命之源、生产之要、生态之基。目前我国水资源形势依然十分严峻，用水效率不高、水污染严重、水生态环境恶化、水资源短缺、城市防洪等问题日益突出，已成为制约经济社会可持续发展的主要瓶颈。特别是2023年，华北、黄淮等地出现极端降雨，引发洪涝和地质灾害，造成北京、河北等地重大人员伤亡。为此习近平总书记，在北京、河北考察灾后恢复重建工作时强调，

每年的“七下八上”防汛关键期，要合理布局，抓紧补短板、强弱项，加快完善防洪工程体系、应急管理体系，不断提升防灾减灾救灾能力。

为深入贯彻党的二十大精神和习近平总书记关于治水兴水重要论述，落实习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神；推进落实京津冀协同创新共同体建设的决定，支持1万亿特别国债灾后恢复重建和提升防灾减灾救灾能力的项目建设，保护和改善水环境，加快水环境与生态修复，大力推进排水防涝设施建设，流域治理，助力京津冀地区水利科技和防汛救灾保障的高质量发展。经研究决定，将于2024年5月15-17日在河北廊坊举办2024京津冀水利建设与防汛应急装备展览会。



2024年2月

2024 京津冀水利项目建设推介与防汛应急装备展览会总体方案

大会将以“科学治水 防患未然”为主题，将围绕水利科技创新、科技治水、流域治理、供水安全、防汛救灾、应急保障、水生态建设等工作开展。邀请国内外水利、水务、应急、疏浚等领域相关企业、科研院所、高校、水利建设运营单位等开展新产品、新技术、新材料、新工艺的交流活动。大会将为水利建设行业搭建优质交流合作平台，为京津冀水利建设高质量发展提供坚实保障。现将有关内容整理如下：

一、大会时间

2024年5月15日-17日

二、展览地点

中国·廊坊

三、组织机构

（一）联合主办单位

中国疏浚协会

北京水利学会

北京排水协会

天津市水利学会

河北省水利学会

永定河流域投资有限公司

《给水排水》杂志社

(二) 地方支持单位

廊坊市水利局

廊坊市应急管理局

廊坊市住房和城乡建设局

中国国际贸易促进委员会廊坊委员会

(三) 承办单位

廊坊会议展览有限公司

亚太建设科技信息研究院有限公司

(四) 协办单位

中国高科技产业化研究会水资源节约与保护产业创新联盟

中国水利企业协会水环境治理分会

应急管理大学（筹）

河海大学

中交疏浚(集团)股份有限公司

天津市排水管理事务中心

南京水利科学研究所

廊坊市水利勘察规划设计院

北京市水科学技术研究院

北京金河水务建设集团有限公司

河北水利建设集团有限公司

河北省水利工程局集团有限公司

河北省水利水电勘测设计院集团有限公司

中铁上海工程局集团有限公司

中国三峡上海勘测设计研究院有限公司

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

中铁十二局集团有限公司

中铁二十局集团有限公司

《中国防汛抗旱》杂志

水土保持技术服务网

四、大会主题

科学治水 防患未然

五、大会主要活动

(一) 开幕式

时间: 5月15日上午9:00

地点: 临空国际会展中心

内容: 嘉宾介绍、领导致辞、嘉宾主旨发言、展会开幕

组织单位: 主办、承办单位

(二) 巡馆活动

时间: 5月15日上午开幕式后

地点: 会展中心

内容: 选取部分重点先进设备参展企业进行参观交流,并由大会承办、协办单位负责人为与会领导讲解。

(三) 装备展览(会展中心)

时间: 5月15日-17日上午

地点：临空国际会展中心

组织单位：主办、承办、协办单位以及重点参展企业

规模：展示面积 15000 平米

（四）高峰论坛

时间：5 月 15 日

地点：临空国际会展中心

内容：设置一个主论坛和四个平行论坛，主论坛主要围绕水利行业发展大势和新动向、行业技术和装备重大创新、重点水利应急项目发布等主题，邀请两院院士、水利部、住建部、水利学会、疏浚协会、水科院、河海大学、中交疏浚集团等单位领导和专家进行演讲；

主论坛：京津冀水利建设发展大会

主要内容：

- （1）人水共生理念下的传统营建智慧与文脉传承
- （2）23.7 房山应急抢险案例分享
- （3）智慧水利建设关键技术创新
- （4）预报、预警、预演、预案系统构建和智慧化
- （5）水利水电工程智能施工与智慧管理
- （6）城市水利工程优化调度及高效管理
- （7）蓟州 EOD 模式引领生态可持续发展
- （8）农业高效节水灌溉和灌区续建改造相关技术与推广

拟邀参与单位：

中国水利水电科学研究院

中交疏浚(集团)股份有限公司

南京水利科学研究院

长江水利委员会长江科学院

河海大学

分论坛一：城乡水网发展与规划论坛

主要内容：

- (1) 城市水灾害管理与韧性城市建设
- (2) 双碳目标下的水网地区城乡发展模式与规划路径
- (3) 城水融合下的城乡空间设计与营造
- (4) 水网地区低碳发展的数字化规划技术与应用

拟邀参与单位：

河北水利学会

同济大学

分论坛二：灾后水生态环境重建与提升

主要内容：

- (1) 解读城市内涝治理“十四五”规划
- (2) 城市防洪排涝地下管网工程建设注意事项
- (3) 高密度城市如何应对暴雨洪涝
- (4) 城市防洪与智慧排水一体化平台建设的研究
- (5) 城市雨水排水系统和海绵城市研究

拟邀参与单位：

《给水排水》杂志社

北京排水协会

分论坛三：：数字孪生·防洪排涝“智”理论坛

- (1) 数字孪生流域、数字孪生工程及数字孪生水网建设进展;
- (2) 数字孪生流域建设关键技术的研发与应用;
- (3) 水利数字孪生中的专业模型、可视化模型;
- (4) 水利数字孪生数据底板方案;
- (5) 数字孪生流域-知识平台研究与建设等。

拟邀参与单位:

北京排水协会

分论坛四：流域治理的探索和工程实践

- (1) 永定河流域治理的构思与规划
- (2) 关于 EOD 模式在蓟州落地的探索
- (3) 流域治理的工程案例分享
- (4) 河湖受损生境修复技术研究

拟邀参与单位:

中国疏浚协会

中交疏浚(集团)股份有限公司

永定河流域投资有限公司

黄河水利科学研究院

(五) 防汛应急演练

时间: 5月15日下午-5月16日全天

地点：临空国际会展中心

内容：邀请防汛应急救援队、防汛排涝泵、防汛车辆等现场对比演练，并邀请水利、应急管理部门人员参观演练活动；

参与单位：廊坊市应急管理局、徐工机械、长沙迪沃、蓝天救援队

（六）水利项目推介发布（闭门）

时间：5月15日

地点：临空国际会展中心

内容：北京水利、灾后重建项目发布推介
天津水利、灾后重建项目发布推介
河北水利、灾后重建项目发布推介

（七）新产品、新技术发布会

时间：5月16日

地点：临空国际会展中心

预计规模：预计5家

主要内容：水利、防汛行业新产品、新技术发布仪式。

六、展示范围

水利工程建设、应急需求推介展示领域：邀请京津冀地区水利、应急等相关部门进行项目 and 需求展示，水电投资开发建设单位，水电站项目成果、水利工程公司、电力公司、水利系统、流域开发公司、水电设计院所、勘测设计院所施工等

水利水电技术设备领域：水文监测、水情预报水质监测、在

线监测技术与设备、自动化与信息化、大坝及水电站监测监控调度、自动化与信息化管理、仪器仪表、通信设施。

自动化装置、大坝监测橡胶坝工程、水利工程建设用闸门、启闭机、弧门、通航设备、监控保护、电气设备、机组及辅助设备、测试与质量检测设备及应用技术、防雷产品。

城市防洪排涝及综合救援装备领域：灾害救援装备、应急救援探索检测设备、安防救生设备、破拆设备；应急照明、应急电力；应急救援交通、特种车辆、船舶、直升机、无人机、清淤疏浚装备；应急保障装备，应急运输保障体系等。

防洪泵、大流量移动式抽水泵车、便携式汽油泵、自吸排污抽水泵车，排水抢险车、排涝泵站；应急舟桥、应急指挥系统、应急通讯系统等。

城乡供排水项目与技术装备：水厂设备、水务整体解决方案；仪器仪表、智能水表、远传集抄与计量计费系统、水表检测设备、水质检测/监测及分析仪器；给排水技术及设备、一体化泵站、给排水管道、水泵、阀门、管件、接头、补偿器、检查井、排水沟、智能井盖等。

流域治理案例与疏浚土有益利用技术装备：流域生态治理管理模式和案例；江河湖库疏浚技术、装备与案例；生态修复技术装备、疏浚土有益利用技术、装备与案例。

水土污染治理与生态修复技术与装备：污染水土勘查、分析与分类标准，水土净化技术、工艺和案例、污水处理、污泥处理

处置及资源化利用；水资源环境监测、取样分析、水质监测设备。

七、联系方式

1. 咨询与报名

联系人: 杜金丽 张佳亮

电 话: 19933672180/15383938613

邮 箱: dujinli@fxpl.cn zhangjialiang@fxpl.cn

2. 论坛与项目推介

联系人: 牛庆园

电 话: 19933671501

邮 箱: tracy.niu@fxpl.cn