

河海大学 江苏省水利学会 浙江省水利学会 上海市水利学会

文件

河海函〔2024〕7号

关于举办“2024（第十二届）中国水利 信息化技术论坛”的通知

各有关单位：

近年来，水利事业逐步走上了智能化、数字化之路，智慧水利成为新阶段水利高质量发展的重要路径之一。水利部明确智慧水利建设目标，到2025年，建成智慧水利体系1.0版。随着新技术的持续深入应用，未来将不断赋能水利行业构筑数字孪生体系，推进智慧水利建设成为业内广泛关注的

焦点课题之一。

为进一步推动数字孪生水利技术研究与应用，深度剖析智慧水利建设中的重点与难点问题，增进各级水利部门及水利工程运行管理、水利信息化相关企事业单位业务交流与合作，展示学术成果及科技成果。经研究，由河海大学联合江苏省水利学会、浙江省水利学会和上海市水利学会共同主办的“2024（第十二届）中国水利信息化技术论坛”拟定于2024年4月19-21日在河海大学举办。

现将有关事项通知如下：

一、会议主题

融合智汇 共铸未来

二、时间和地点

时间：2024年4月19-21日

地点：河海大学

三、组织机构

主办单位：

河海大学

江苏省水利学会

浙江省水利学会

上海市水利学会

承办单位：

河海大学水利部水利大数据重点实验室

河海大学计算机与软件学院

江苏省信息技术应用学会

《河海大学学报（自然科学版）》编委会

《水资源保护》编委会

《水利水电科技进展》编委会

北京沃特咨询有限公司

北京大乾东方教育咨询有限公司

四、主要内容

1. 数字孪生技术在水文预测、水资源管理、水利工程设计 and 运行管理、水综合治理等水相关领域的应用研究；

2. 人工智能技术在水环境监测、水文水资源管理、水旱灾害防御等水相关领域的应用研究；

3. 物联网、大数据、云计算、移动互联等先进技术在水安全保障、水生态治理保护等水相关领域的应用研究；

4. 其他前沿或创新技术在水相关领域的应用研究。

五、拟邀请参会的单位及嘉宾

1. 中国水利学会、水利部太湖流域管理局、江浙沪两省一市水利厅（水务局）单位领导；

2. 院士和知名专家；

3. 江浙沪两省一市水利学会领导；

4. 从事水科学研究、高校和科研院所代表；

5. 相关企事业单位（技术、产品）代表；

6. 优秀论文作者。

六、论文征集

1. 行业内各有关企事业单位和科研院所的专家学者、技术人员及研究生等均可投稿（详见征文通知）。

2. 论文投稿截止时间为 2024 年 04 月 1 日。稿件请以“单位+姓名+文章标题”命名，并以 word 文档形式发邮件至邮箱：lunwen@sinowbs.org，并标明“第十二届水利信息化技术论坛征文”论文征集投稿字样。

3. 论文经专家审查后，将于 2024 年 4 月 10 日前向作者发出是否录用的通知，获奖论文将在“2024（第十二届）中国水利信息化技术论坛”开幕式上颁发荣誉证书。会议期间，我们将获奖论文的题目、摘要、简介等相关内容制作成展板在会议现场展示宣传，还将根据会议情况邀请获奖作者在青年专题论坛上做报告。获奖论文可推荐至《水资源保护》（EI 收录期刊、北大中文核心期刊）、《河海大学学报（自然科学版）》（北大中文核心期刊）、《水利水电科技进展》（北大中文核心期刊）、《Journal of Smart Water Conservancy》等期刊经审稿通过后正式发表，会议还将邀请部分优秀论文作者在青年科技论坛上作报告。

4. 会议期间，将对获奖优秀论文的题目摘要、简介等相关内容制作成海报进行展示宣传。

5. 请各有关单位结合会议主题认真组织论文征集。

七、论坛支持和展览展示

会议期间，将结合学术交流、专题研讨和技术调研等内容，通过网站宣传、会场展览展示、宣传资料入册等宣传方式，为有关企事业单位推介展示先进技术、适用技术、新产品等搭建平台。诚邀相关企事业单位积极报名参加，请于2024年4月10日前与会议秘书处联系。

八、其他事项

1. 论坛收取会议费，企业单位代表 2200 元/人，事业单位代表 1800 元/人，学生 1200 元/人；江浙沪两省一市水利学会理事和会员单位代表免收一人注册费；各级水行政主管部门参会人员免收会议费。酒店统一安排，食宿费用自理。



识别二维码在线注册

会议费统一由承办单位北京大乾东方教育咨询有限公司收取并开具增值税普通发票。

2. 自主参会代表请于2024年4月10日前将回执通过邮件发送至会议报名处（szsl@sinowbs.org），以便做好会务安排。

九、联系方式

1. 咨询与报名

联系人：郝雪杉杨素影 张新伟 陆宇

电 话：010-85765450/4155/9387/2563

传 真：010-85761413

邮 箱：szsl@sinowbs.org

2. 河海大学计算机与软件学院

联系人：胡强

电 话：15651071762

邮 箱：2290299594@qq.com

3. 江苏省水利学会

联系人：陈璠

电 话：025-86338460

邮 箱：1624754748@qq.com

4. 浙江省水利学会

联系人：裴瑶

电 话：0571-88216338

邮 箱：467737263@qq.com

5. 上海市水利学会

联系人：高彦华白建颖

电 话：021-63844900

邮 箱：shanghaiplxh@aliyun.com

附件、1. 征文通知

2. 参会回执表

