

福建省水利学会 通讯

FUJIANSHENG SHUILI XUEHUI
TONGXUN

2024

第 1 期

(总第 200 期)

2024 年 7 月出版

1964 年创刊

主管单位：福建省科学技术协会

主办单位：福建省水利学会

编辑出版：福建省水利学会秘书处

理 事 长：丘汀萌

副理事长：吴伟民 郑文勇 吴树延

周宗斌 康辉平 苏 燕

秘 书 长：林日东

编 辑：李 玉 徐国勇 丁卫文

胡文静 张祺莹 潘学敏

地 址：福建省福州市东水路 83 号

邮 编：350001

电 话：0591-87555422

传 真：0591-87603940

E-mail: fjsslxh@126.com

(内部刊物 免费交流)

目 录

●水利要闻

- 1、2024 年全省水利工作视频会议召开..... (1)
- 2、水利部召开 2024 年河湖管理工作会议..... (2)
- 3、水利部科学技术委员会全体会议在京召开..... (3)

●通知公告

- 4、关于发布《福建水利科学技术奖评选办法（试行）》的通告
..... (4)
- 5、福建省水利学会关于重新登记确认个人会员的函..... (8)
- 6、关于开展 2024 年福建水利科学技术奖提名和申报的公告
..... (10)
- 7、关于推荐申报第十六届福建省自然科学优秀学术论文的公示
..... (12)
- 8、关于发布《福建省水利学会科研活动自律公约》的通告
..... (13)
- 9、福建省水利学会关于会员登记更新及吸纳新单位会员的函
..... (16)

●学会工作

- 10、福建省水利学会第十二届理事会第一次常务理事会议在榕召开
..... (19)
- 11、福建省第二届大学生水利创新设计大赛成功举办..... (19)
- 12、精打细算用好水资源 从严从细管好水资源——福建省水利学会开展“世界水日”“中国水周”主题系列宣传活动..... (20)
- 13、福建省水利学会积极开展“5.12 防灾减灾日”宣传活动
..... (21)
- 14、福建省水利学会第十二届常务理事会第二次会议在榕召开
..... (21)
- 15、第四届风险管理福州创新论坛暨第八届防灾智库大会在榕顺利
召开 (22)
- 16、福建省水利学会启动“2024 年福建省科技活动周”活动
..... (22)

【水利要闻】

2024 年全省水利工作视频会议召开

1 月 18 日上午，省水利厅召开 2024 年全省水利工作视频会议，回顾总结 2023 年水利发展成就，分析水利发展形势，部署推进 2024 年水利重点工作。省水利厅党组书记陈水树出席会议并讲话，厅长叶敏主持会议。省水投集团董事长梅长河应邀出席会议。

会议传达学习了省委周祖翼书记、赵龙省长、罗东川副书记和省政府王金福副省长对水利年度工作的批示精神，以及全国水利工作会议精神。

陈水树作工作报告。他从水利建设投资再创新高、幸福河湖建设成效彰显、福建大水网趋于成型、数字水利迈上新台阶、行业监管能力不断提升、防灾减灾取得新胜利、创新实践取得新突破、党建示范引领更加凸显等八个方面，对 2023 年全省水利工作作了全面总结。他指出，2023 年是深入贯彻落实党的二十大精神开局之年，全省水利系统坚持“三下沉”工作法，建设“一河一网一平台”，水利改革发展跃上新台阶。全省完成水利投资 574.7 亿元，水利基础设施建设成效显著，再次受到水利部通报表扬；率先开展水土保持项目碳汇交易，得到水利部部长李国英批示肯定，跻身全国水利十大新闻；水旱灾害防御取得全面胜利，实现少损失、零伤亡；安全生产零事故，水利行业监督位列全国第一方阵。河湖长制工作全国唯一连续 6 年获国家正向激励，水土保持规划实施情况评估连续 5 年全国优秀，水利工程质量连续 3 年全国优秀，最严格水资源管理考核、中央水库移民扶持基金绩效评价再获全国优秀，中央水利资金绩效评价首获全国优秀；机关效能连续 6 年全省优秀，水利安全生产综合评价位列全国前五、省政府考评连续 5 年优秀，部门预算绩效管理连续 3 年省级先进。26 项经验做法在全国性会议上交流推广，特别是水土流失治理、福州内河治理、幸福河湖建设经验做法分别在生态文明贵阳国际论坛、第二届联合国人居大会、全国政协十四届常委会上交流。

陈水树强调，2024 年是新中国成立 75 周年，也是全面完成“十四五”规划任务的关键之年。要围绕省委省政府决策部署和水利部工作安排，深化运用“四下基层”制度，健全完善水利服务基层小分队机制，持续建设“大水缸”，加快发展“大供水”，拓建完善“大水网”，全力守护水利“大安全”，奋力夺取 2024 年水利工作新辉煌，为全面推进中国式现代化福建实践提供强有力的水利支撑与保障。全年计划新开工重大项目 200 个以上，力争完成水利投资 580 亿元以上。

就做好 2024 年水利工作，陈水树突出建设、管理、保障三个重点，从 10 个方面作了全面部署。一要坚持人民至上，坚决打赢水旱灾害防御战。二要坚持先导示范，加快推进福建大水网建设。三要坚持建管并举，主动融入美丽中国建设。四要坚持城乡一体，助力实施乡村振兴战略。五要坚持水利先行，全力加快两岸融合发展。六要坚持安全第一，全面提升行业监管水平。七要坚持节水优先，全面落实最严格水资源管理。八要坚持科技赋能，全力加快数字孪生水利建设。九要坚持创新推动，健全完善水治理体制机制。十要坚持党建引领，纵深推进全面从严治党。

叶敏作会议总结，对下一步工作提出了三点具体要求：一要抓好项目建设。牢牢把握当前水利高质量发展的战略机遇、政策利好，完善规划体系，加速项目前期，加快施工进度，保持好水利基础设施建设的强劲势头。二要抓好安全保障。紧盯在建工程、小水电站、小水库、小山塘等重点领域，落实落细安全生产工作，确保生产安全、工程安全、资金安全、干部安全。三要抓好数字水利。运用数据库、信息化、遥感卫片等现代化、数字化手段，开发完善千库联调、数字画像、水利项目库等多种应用系统，努力推进信息技术与水利业务的深度融合，持续提升水利建设管理水平。

福州、漳州、泉州、南平、龙岩市水利局作了交流发言，其他设区市水利局、平潭综合实验区农业农村局作书面交流。

省水利厅领导班子，厅机关全体干部，厅属各单位党政主要负责人在主会场参加会议。各市、县（区）水利局和平潭综合实验区农业农村局比照主会场，组织人员在分会场参会。

来源：福建省水利厅网站

水利部召开 2024 年河湖管理工作会议

2 月 27 日，水利部在福州市召开 2024 年河湖管理工作会议，总结 2023 年河湖管理保护工作，分析面临的新形势新任务，安排部署 2024 年重点工作。水利部副部长朱程清出席会议并讲话。福建省副省长王金福出席会议并致辞。

会议指出，2023 年河湖管理工作取得明显成效。河湖长制组织体系不断健全，监督考核问责持续强化，“四乱”问题清理整治持续发力，河道采砂管理秩序总体向好，山区河道管理得到加强，河湖信息化监管取得突破，河湖健康评价全面启动，幸福河湖建设有序推进。

会议强调，江河湖泊是水资源的重要载体、行蓄洪水的重要场所，对于促进高质量发展、保障高水平安全发挥着不可替代的作用。要深入学习贯彻习近平总书记关于治水重要论述精神，统筹高质量发展和高水平安全，坚持底线思维、建设安全河湖，建构河流伦理、建设生命河湖，助力高质量发展、建设幸福河湖，全面提升国家水安全保障能力，为实现人与自然和谐共生的现代化作出贡献。

会议要求，要按照全国水利工作会议部署，全力做好 2024 年河湖管理工作。要一以贯之强化河湖长制，发挥好流域省级河湖长联席会议机制作用，强化重点流域区域联防联控，强化监督考核问责，稳步推进幸福河湖建设；纵深推进河湖库“清四乱”常态化规范化，对侵占水库库容和分隔库区水面等行为集中

开展专项清理整治；持续强化河道采砂管理，严厉打击非法采砂，严格事中事后监管，加强疏浚砂综合利用审查；强化法规制度建设，完善河湖名录和管理范围划界成果，有序推进河湖健康评价，不断夯实河湖管理工作基础；加强河湖管理新技术应用，强化河道采砂监管信息技术应用。要强化政治引领，加强作风建设，发扬斗争精神，以钉钉子精神抓好任务落实，保质保量完成年度目标任务。

会上，福建省水利厅演示了河湖“天地网”监管信息系统，福建、河北、黑龙江、浙江、四川等 5 省水利厅和长江水利委员会作交流发言。与会代表考察了福州市城区水系联排联调中心、美丽闽江展示馆，并分组讨论交流。水利部有关司局、直属单位、各流域管理机构、各省级水行政主管部门和新疆生产建设兵团水利局负责同志及河湖管理和河湖长制工作部门负责人同志，南水北调集团相关负责同志参加会议。

来源：水利部网站

水利部科学技术委员会全体会议在京召开

4 月 3 日，水利部科学技术委员会全体会议在北京召开。水利部党组书记、部长李国英出席会议，为新任委员颁发聘书并讲话。

李国英表示，水利部科技委自新组建以来，围绕推动水利高质量发展和高水平安全开展了一系列咨询论证工作，为促进水利重大决策的科学化、民主化提供了重要支持。当前及今后一个时期，希望部科技委在习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路指引下，面向为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力的水安全保障，统筹水利高质量发展和高水平安全，围绕洪旱灾害预测预报、区域水网战略规划、河流生态系统健康、地下水运动规律及回补技术、智能大坝建造、超标准洪水下的库坝安全、水资源节约集约利用、数字孪生水利建设、水利重大科技专项凝练、水利基础科学研究等方面，认真组织开展咨询论证工作，为推动水利高质量发展、保障我国水安全作出新的更大贡献。

会议宣读了部科技委新增补委员名单。水利部总工程师、部科技委主任委员仲志余作工作报告。王光谦、何华武、钟登华、张建云、陈祖煜、王浩、吴一戎、康绍忠、胡春宏、夏军、王复明、唐洪武、胡亚安、周创兵等围绕以水利领域高水平科技自立自强赋能发展水利新质生产力、引领推动水利高质量发展提出意见建议。

来源：水利部网站

【通知公告】

福建省水利学会文件

闽水会学〔2023〕112 号

关于发布《福建水利科学技术奖评选办法(试行)》的通告

为进一步完善福建水利科学技术奖评选工作，我会秘书处组织起草了《福建水利科学技术奖评选办法(试行)》，经多轮次广泛征询意见及修改后，于 12 月 22 日提交我会常务理事会审议并表决，获一致通过，现予以发布试行。

试行过程中，如有建议意见，请函告我会秘书处。

附件：福建水利科学技术奖评选办法(试行)

福建省水利学会

2023 年 12 月 28 日

(此件主动公开)

福建水利科学技术奖评选办法（试行）

第一条 为鼓励福建水利科技创新，调动福建广大水利科技人员的积极性和创造性，推动水利科技进步，服务水利高质量发展。根据《社会力量设立科学技术奖管理办法》和《福建省科学技术奖励办法》等有关规定，结合我省水利工作实际，制定本办法。

第二条 福建水利科学技术奖，由福建省水利学会组织实施，每年评选一次。

第三条 福建水利科学技术奖评选工作，坚持公开、公平、公正的原则，评选接受福建省水利厅、科技厅、科协和学会监事会等的指导与监督。

第四条 福建水利科学技术奖授予我省在水利科技研发、技术推广、其他科学研究方面为促进水利科技进步作出突出贡献的个人、组织。相关成果分下述三类：

(一) 科技研发成果

在水利科学研究、技术研发、工程建设和运行管理等过程中，所取得的重要发现、重要方法、重大进展和理论创新，以及所完成的有重大科技创新且产生明显经济、社会和生态环境效益的产品、技术、工艺、材料和设计等。

（二）技术推广成果

在水利行业领域推广应用先进技术过程中，结合实际、因地制宜而取得的有突出创新性的技术成果；或对已有技术集成配套，实现产业化、规模化，产生明显经济、社会和生态环境效益的技术成果。

（三）其他科技成果

在水利标准、科技信息等科技基础性工作中取得的对水利和经济社会发展提供技术支撑，并产生明显经济、社会和生态环境效益的学术性成果；或在规划、政策研究、制度建设、管理服务等方面取得的对水利和经济社会发展提供决策参考和支撑，并产生明显经济、社会和生态环境效益的软科学研究成果。

第五条 福建水利科学技术奖设一等奖、二等奖、三等奖共三个等级，各类奖项的评奖标准如下：

（一）科技研发成果

有重大的科学研究和技术研发创新，技术难度大，总体技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内领先及以上水平，技术成熟程度高，获得重大的经济、社会和生态环境效益，对促进水利科技进步和事业发展有重大作用的，可评为一等奖。

有重要的科学研究和技术研发创新，技术难度较大，总体技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内领先水平，技术成熟程度较高，获得显著的经济、社会和生态环境效益，对促进水利科技进步和事业发展有重要作用的，可评为二等奖。

有一定的科学研究和技术研发创新，有一定的技术难度，总体技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内先进及以上水平，技术成熟程度一般，获得可观的经济、社会和生态环境效益，对促进水利科技进步和事业发展有一定作用的，可评为三等奖。

（二）技术推广成果

有重大的技术创新，技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内领先及以上水平，成熟性和适用性强，推广规模大，具有很强的示范推动作用，获得重大突出的经济、社会和生态环境效益，推动水利科技进步和事业发展显著的，可评为一等奖。

有重要的技术创新，技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内领先水平，成熟性和适用性较强，推广规模较大，具有较强的示范推动作用，获得显著的经济、社会和生态环境效益，有效推动水利科技进步和事业发展的，可评为二等奖。

有一定的技术创新，技术水平和主要技术经济指标达到同类技术、产品的国内先进及以上水平，有一定的成熟性、适用性、推广规模和示范推动作用，获得可观的经济、社会和生态环境效益，有利于水利科技进步和事业发展的，可评为三等奖。

（三）其他科技成果

创新程度高，具有很高的理论和学术水平，对提高决策水平和指导实践有重大的支撑作用，具有显著的经济、社会和生态环境效益，对推动水利改革与发展起到重要作用的，可评为一等奖。

创新程度较高，具有较高的理论和学术水平，对提高决策水平和指导实践有重要的支撑作用，具有较显著的经济、社会和生态环境效益，对推动水利改革与发展起到较重要作用的，可评为二等奖。

具有一定的创新程度，达到一定的理论和学术水平，对提高决策水平和指导实践有一定的支撑作用，具有可观的经济、社会和生态环境效益，对推动水利改革与发展起到明显作用的，可评为三等奖。

第六条 福建水利科学技术奖提名、申报渠道：

（一）凡申报福建水利科学技术奖的成果，须经具有提名资格的机构，组织专业方向与申报项目相同或相近、具有高级及以上职称的同行专家（5 名以上）进行相应的技术鉴定或评审后，择优提名。

（二）提名机构包括省水利厅主管科技处室和省水利学会的副理事长单位、常务理事单位、专业委员会、工作委员会。

（三）根据每年度申报通知，经提名的项目，由项目完成人向省水利学会秘书处提交申报材料。

第七条 福建水利科学技术奖申报成果应当满足下列要求：

（一）申报成果应属水利行业领域。

（二）申报成果应为在福建省域内项目为主取得的。

（三）第一申报单位应为在福建省域内注册登记并具有法人性质的企事业单位；多个单位联合申报的项目，应有一半（及以上）单位为福建省域内的企事业单位；同一评选年度，非第一完成单位不得超过三个申报项目；不受理申报单位中有省部级（或相当于）为主要完成单位的项目。

（四）申报成果完成时间不超过 3 年。

（五）科技研发、技术推广成果已通过鉴定或评审，其他科技成果已公开发表。

（六）落选成果经补充开发研究后，在技术上确有实质性突破或经进一步应用推广取得显著效益的，须隔一年方可再次申报。

（七）申报成果不涉及国家秘密、危害国家安全的内容。

第八条 已获省部级及以上科技奖的项目，或已获省内外与本学会同层级机构颁奖的项目，均不得再申报福建水利科学技术奖。凡连续两次参加福建水利科学技术奖评选未获奖的项目，不得再次申报福建水利科学技术奖。

第九条 申报福建水利科学技术奖必须提交下列文件和材料：

（一）福建水利科学技术奖提名书。

（二）福建水利科学技术奖申报书。

（三）科技成果鉴定证书或科技项目评审意见书。

（四）应用证明(由财务部门核准的经济效益证明或由有关部门出具的社会效益证明)。

（五）联合申报项目，必须提交所有各方共同签字盖章的联合申报协议书。

（六）研究报告或技术总结报告。

（七）检索查新报告。

（八）其他有关证明或技术材料(包括产品质量性能检测报告、专利证书等)。

第十条 福建水利科学技术奖评选程序：

(一) 形式审查, 学会秘书处对申报项目材料的完整性进行形式审查。对申报材料不齐全或不符合规定的, 要求在规定时间内补正, 逾期不补正或者经补正仍不符合要求的, 不提交评审。通过形式审查的参评成果通过网络向社会公示, 公示时间不少于 5 个工作日。

(二) 专业评审, 学会秘书处根据项目所属专业, 分类组织专家开展评审, 并依据评分等级标准和项目成果质量予以赋分、推荐等级。

(三) 会议评选, 召开评选委员会评选会议, 每个项目指定一名主评委员汇报该项目的专业评审情况, 评选委员会通过听取成果汇报、质疑、评议和无记名投票等方式进行表决。

第十一条 福建水利科学技术奖评委及专家选择组成原则及回避措施:

(一) 水利科技奖专业评审专家及评选委员会的组成人员, 从我省与水利相关的行政机关、企事业单位、高等学校和科研机构的领导及高级技术人员中选择。

(二) 申报项目的完成人或与申报项目为同一法人单位的人员, 不得担任该申报项目的专业评审专家。

(三) 申报项目的完成人不得担任评选委员会的组成人员。

(四) 召开评选委员会评选会议时, 评选委员会成员不得担任其所在法人单位申报项目的主评委员。

第十二条 福建水利科学技术奖对授奖数量和授奖名额进行限制。

福建水利科学技术奖每年授奖总数不超过 40 项, 且不超过年度提名项目总数的 80%, 其中: 一等奖不超过授奖总数的 15%, 授予主要完成单位中有本会单位会员的项目; 二等奖不超过授奖总数的 30%, 授予主要完成单位中有本会单位会员的项目; 三等奖不超过授奖总数的 55%, 仅授予第一申报单位为本会单位会员的项目。

一等奖获奖项目, 每项授奖单位不超过 6 个, 授奖人员不超过 7 名; 二等奖获奖项目, 每项授奖单位不超过 5 个, 授奖人员不超过 6 名; 三等奖获奖项目, 每项授奖单位不超过 4 个, 授奖人员不超过 5 名。

第十三条 福建水利科学技术奖评选结果通过网络向社会公示, 公示期为 5 个工作日。公告期间, 如有异议应实名和书面形式向省水利学会秘书处提出, 并提供相关证明材料。省水利学会秘书处在 30 个自然日内, 进行核实并答复。

第十四条 经公示无异议或者经审定异议不成立的, 由省水利学会发布评选结果, 并向获得福建水利科学技术奖项目的主要完成单位和主要完成人颁发获奖证书。

福建水利科学技术奖是授予项目的荣誉, 获奖证书不作为科技成果权属的证明依据。

第十五条 申报单位应对申报材料的真实性负责。对提供虚假数据及材料, 剽窃、侵占他人的发现、发明或者其他科学技术成果, 或以其他不正当手段骗取福建水利科学技术奖的, 由福建省水利学会撤销该奖项并收回证书, 被撤销奖励的单位及个人, 两年不得申报福建水利科学技术奖。

第十六条 本办法自发布之日起试行。

福建省水利学会文件

闽水利学〔2024〕1 号

福建省水利学会关于重新登记确认个人会员的函

各相关单位：

根据《福建省科协关于进一步加强和规范科技社团组织建设有关事项的通知》，《福建省水利学会会员登记办法》经 2023 年 12 月 22 日本会常务理事会审议表决通过，并已发布实施。

按照前述会员登记办法，现请各相关单位协助重新登记确认个人会员，有关事项如下：

一、请非本会单位会员的单位指定一名联系人，负责所在单位个人会员登记确认的联系工作。

二、请个人会员和有意向入会的同志填写《福建省水利学会个人会员入会申请表》，由前述指定的联系人汇总后，于 2024 年 2 月 29 日前以电子邮件的形式交秘书处。

三、秘书处联系人：林榕，联系电话：0591-87555422，电子邮箱：248526578@qq.com。

附件 1：《福建省水利学会个人会员入会申请表》

附件 2：《个人会员登记汇总表》

福建省水利学会

2024 年 1 月 19 日

附件 1

福建省水利学会个人会员申请表

姓名		性别		出生年月	
民族		党派		籍贯	
工作单位及职务					
技术职称及批准年月			现从事专业		
年毕业于		院校	专业，最后学历		
通讯地址					
邮编		手机号码			

有何主要 科技成果			
工作 简历			
近三年有否违法违纪或被组织处理的情况			
本人签章	年 月 日		
入会年月		会员证编号	

附注：本表一式二份，送省水利学会一份，个人自存一份。

附件 2

个人会员登记汇总表

序号	姓名	性别	出生年月	单位及职务	联系电话

单位联系人：

联系电话：

福建省水利学会文件

闽水利学〔2024〕2 号

关于开展 2024 年福建水利科学技术奖提名和申报的公告

根据《福建水利科学技术奖评选办法》（闽水会学〔2023〕112 号）和年度工作计划，2024 年福建水利科学技术奖提名和申报工作安排如下：

一、提名开始时间为 2024 年 3 月 20 日，提名截止时间为 2024 年 5 月 31 日。

二、经提名的项目，申报开始时间为 2024 年 6 月 11 日，截止时间为 2024 年 6 月 28 日，申报时按《2024 年福建水利科学技术奖申报材料清单》向我会秘书处提交书面和电子材料。

三、我会在申报截止后，即对提名和申报情况进行公示，公示结束后再组织评选。

特此公告

学会秘书处联系人：林德真

联系电话：0591-87555422 传真：0591-87603940

电子邮箱：fjsslxh@126.com

附件一：2024 年福建水利科学技术奖提名机构名单

附件二：2024 年福建水利科学技术奖申报材料清单

福建省水利学会

2024 年 3 月 13 日

附件一

2024 年福建水利科学技术奖提名机构名单

一、省水利厅主管科技处室及联系方式

福建省水利厅水土保持与科技处

岳金蓉 13705052025

二、省水利学会副理事长单位及联系方式

福建水利电力职业技术学院

郝燕芳 17705982558

福建省水利投资开发集团有限公司

唐 龙 18050406360

福建省水利水电勘测设计研究院有限公司

林剑勇 15659756195

中国水利水电第十六工程局有限公司

张敏娟 13950209033

福建省水利水电科学研究院	游燕燕 18359136580
福州大学土木工程学院	徐 普 18750781219
三、省水利学会常务理事单位及联系方式	
福建省水利水电勘测设计研究院有限公司	林剑勇 15659756195
福建省闽江流域中心	黄院生 13609551396
福建省水利水电工程质量技术站	刘百涛 15859002731
福建省水利规划院	肖 杭 13559172361
福建省水利水电工程局有限公司	陈晓艺 15060815051
福建中闽水务投资集团有限公司	陈 健 13809507458
福建省水投勘测设计有限公司	郑琳榕 15859199211
福州水务水资源开发有限公司	林群飞 13774543751
福建路港（集团）有限公司	游玲峰 15359980909

四、省水利学会专业委员会、工作委员会及联系方式

水利管理专委会	黄院生 13609551396
施工专委会	陈晓艺 15060815051
供水专委会	郑贤明 13635267854
水生态及水环境专委会	王思越 15960089732
水利水电规划专委会	肖 杭 13559172361
农田水利及围垦专委会	吴少松 15960198995
减灾专委会	王雨雨 18705910395
工程地质专委会	叶明海 18559138388
水文专委会	林友勤 13215049776
水工及水力学专委会	王桂兰 13509358985
水利信息化专委会	吴登将 13763896756
水电专委会	王丽颖 15060418881
科普工作委员会	游燕燕 18359136580
青年学术工作委员会	洪黎丹 13123180698

附件二

2024 年福建水利科学技术奖申报材料清单

- 一、必备材料
 - 1、福建水利科学技术奖提名书
 - 2、福建水利科学技术奖申报书（包含：项目基本情况、项目摘要、项目简介、申报项目的详细内容

及申报理由、主要完成人情况、申报评审意见等)

3、联合申报协议书 (多个单位联合申报的)

4、项目技术研究报告

5、应用证明

6、科技查新报告

二、其它材料

如有科技计划项目任务书、工程项目验收评审专家组意见、专利证书、代表性论文等材料,可同时报送。

三、材料提交要求

1、书面材料:各材料之间用红色纸做隔页,按目录顺序装订成册,并在封面加盖申报单位公章,提交本会秘书处。

2、电子文档:所有申报材料须以 pdf 格式电子文档提交本会秘书处;另外《福建水利科学技术奖申报书》须以 Word 格式电子文档提交本会秘书处。

福建省水利学会文件

闽水利学〔2024〕8号

关于推荐申报第十六届福建省自然科学优秀学术论文的公示

经申报第十六届福建省自然科学优秀学术论文评审组评审,决定推荐《基于考虑滞后性因素影响和 CEEMDAN 混合模型的大坝变形预测研究》等 4 篇论文,申报第十六届福建省自然科学优秀学术论文,现予公示。

1、《基于考虑滞后性因素影响和 CEEMDAN 混合模型的大坝变形预测研究》

论文作者:林川 王翔宇 苏燕 张挺 林潮宁

工作单位:福州大学土木工程学院

2、《大规模大坝建设对长江中游洞庭湖水位降低的影响》

论文作者:赖晓鹤

工作单位:福州大学土木工程学院

3、《基于向量式有限元法的深海管道 S 型与 J 型铺设数值模拟》

论文作者：徐普

工作单位：福州大学土木工程学院

4、《西溪水闸除险加固工程闸下冲刷模型试验研究》

论文作者：夏厚兴 俸维晓 柯明辉 梁越

工作单位：福建省水利水电勘测设计研究院有限公司

公示期内，任何单位或者个人对推荐申报公示的论文及完成人持有异议的，请向学会秘书处提交书面材料及佐证。为了便于核实查证，确保实事求是、公正地处理异议，单位提出异议的，须加盖本单位公章并提供联系方式；个人提出异议的，须在书面异议材料上签署真实姓名并提供联系方式。学会秘书处将严格执行保密原则，保护反映情况者的正当权利，匿名异议和超出期限的异议不予受理。

公示期限：2024 年 4 月 8—12 日

联系人：林德真

联系电话：0591-87555422

福建省水利学会

2024 年 4 月 8 日

福建省水利学会文件

闽水利学〔2024〕11 号

关于发布《福建省水利学会科研活动自律公约》的通告

为进一步发挥学会对学术活动的自律自净作用，我会秘书处组织起草了《福建省水利学会科研活动自律公约》，经 5 月 11 日常务理事会审议通过，现予以发布并施行。

附件：福建省水利学会科研活动自律公约

福建省水利学会

2024 年 5 月 13 日

福建省水利学会科研活动自律公约

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，激励和引导广大科技工作者追求真理、勇攀高峰，树立科技界广泛认可、共同遵循的价值理念，加快培育促进科技事业健康发展的强大精神动力，确保科技活动符合规范、成果安全可控，营造风清气正的学术生态，坚定推进高水平科技自立自强，根据《福建省科学技术厅 福建省民政厅 福建省科学技术协会关于进一步做好促进科技类社会团体发挥学术自律自净作用专项行动工作的通知》（闽科监〔2024〕3 号），制订本公约。

第一章 总 则

第一条 以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大、二十大精神，坚持和加强党中央对科技工作的集中统一领导，健全科技治理社会组织体系，坚持促进创新与防范风险相统一、制度规范与自我约束相结合，强化底线思维和风险意识，引导科技人员自觉自律，塑造科技向善的价值理念和保障机制，树立确保科技发展安全可控的自觉意识，努力实现科技创新高质量发展与高水平安全良性互动，促进科技事业健康发展，为增进人类福祉、推动构建人类命运共同体提供有力科技支撑。

第二条 本公约依据《中华人民共和国科学技术进步法》（2021 年修订）、中共中央办公厅 国务院办公厅《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》（厅字〔2018〕23 号）、《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》（中办发〔2019〕35 号）、《关于加强科技伦理治理的意见》（中办发〔2022〕19 号）等相关法规制定。

第三条 本公约旨在规定水利科技工作者在科研活动过程中，遵从学术良知、遵守伦理原则、做到自觉自律，以维护学术界共同利益，营造风清气正的学术环境。

第四条 本公约遵循以下原则：

遵守国家法律法规。科研活动应遵守国家制定的相关法律法规，不得违反相关条例，不得违反社会公平、正义及秩序。

践行优良科研作风。科研活动应遵守科学研究的基本准则，秉持科学家精神，维护学术诚信，倡导公平公正。

勇于承担社会责任。科研活动应遵守社会公序良俗，应维护而不得损害社会公共利益、公共安全、公共健康、公共环境及公共财产。

遵循科技伦理规范。科研活动应遵守科技伦理规范。尊重生命权力，合理控制风险，保持公开透明，致力于增进人类福祉。

第五条 本公约适用于本学会全体会员。

第二章 自律条款

第六条 自觉践行新时代科学家精神

继承和发扬老一辈科学家坚持国家利益和人民利益至上，艰苦奋斗、科学报国、技术为民的优秀品质和崇高追求，在新时代坚定敢为天下先的自信和勇气，敢于提出新理论、开辟新领域、探寻新路径，在解决受制于人的重大瓶颈问题上勇于担当作为。

坚持追求真理、严谨治学，静心笃志、力戒浮躁，甘坐“冷板凳”、肯下“苦功夫”。倡导团队精神，坚持全球视野，加强国际合作。

坚持立德为先、诚信为本，勇做重大科研成果的创造者、建设科技强国的奉献者、崇高思想品格的践行者、良好社会风尚的引领者。

第七条 涵养优良作风学风

坚持学术民主，倡导学术争鸣，尊重他人学术话语权，倡导严肃认真的学术讨论和评论，鼓励青年科技工作者积极表达学术思想，不利用行政职务或学术地位压制不同学术观点。

抵制科研领域“圈子”文化，摒弃各种利益纽带和人身依附关系，公正负责地参加项目评审、人才评价和机构评估等活动，不因单位、感情、利益等各种原因影响自身判断。

严守科研诚信底线，杜绝一稿多投、不当署名、抄袭剽窃、数据造假等失信行为。学术带头人从自身做起，注重言传身教，甘愿充当青年人才的“领路人”，以身作则传递科研诚信。

勇于承担社会责任，在引领社会风气上发挥表率作用，弘扬科学精神与科学文化，在全社会范围内形成科研活动“以诚立，以真践，重底线，轻利益”的浓厚氛围。

第八条 坚守科技伦理底线

致力增进人类福祉。坚持以人民为中心的科技发展思想，致力于促进经济发展、社会进步、民生改善和生态环境保护，促进人类社会可持续发展。

体现科技人文关怀。在科技活动中最大限度避免对人的身心健康造成伤害或潜在威胁，尊重人格尊严和各项基本权益。

公平对待社会公众。尊重宗教信仰、文化传统等方面的差异，公平、公正、包容地对待不同社会群体，反对歧视和偏见。

合理控制技术风险。客观评估和审慎对待不确定性和技术应用的风险，力求规避、防范可能引发的风险，防止科技成果误用、滥用。

推动信息公开透明。提升科技活动透明度，推动社会公众合理参与，及时披露科技活动中重大、敏感伦理问题信息。

第三章 附 则

第九条 本公约自发布之日起施行。

第十条 本公约未规定的有关科研活动自律事项，按照学会的惯例执行。

福建省水利学会文件

闽水利学〔2024〕13 号

福建省水利学会关于会员登记更新及吸纳新单位会员的函

各相关单位：

5 月 11 日，我会召开第十二届第二次常务理事会议。

学会秘书处根据《福建省水利学会会员登记办法》规定，对机构已更名的福建省闽江流域中心等 3 家单位会员进行了更新登记，对省水利厅机关 41 名、省水利水电工程移民发展中心 20 名、省洪水预警报中心 13 名、省水文水资源勘测中心（含各水文分中心）184 名、省水资源与河务管理中心 3 名，共计 261 名个人会员进行了登记。秘书处就此在会上进行了情况说明和报告，并得到常务理事会的一致认可。

经此次常务理事会议审议并表决，一致同意吸纳福建省华舜水利水电工程有限公司等 25 家单位为 2024 年上半年入会的单位会员，请新入会的单位会员遵守我会章程，履行会员义务，并按时缴纳会费。

特此函告。

联系人：林榕 电话：0591-87555422 13960986327

附件：

- 1、2024 年上半年入会单位会员名单
- 2、单位会员缴交会费须知

福建省水利学会

2024 年 5 月 13 日

2024 年上半年入会单位会员名单

序号	单 位 名 称
1	福建省华舜水利水电工程有限公司
2	福建省京舜建设工程有限公司
3	福建省汀江水电工程有限公司
4	福建星洲水利水电工程有限公司
5	福建鸿翔建设工程有限公司
6	福建省闽泰工程咨询有限公司
7	福建省旺泰建设工程有限公司
8	中达（福建）建设服务有限公司
9	福建省五洲建设集团有限公司
10	福建才鼎建设有限公司
11	福建韩江工程咨询有限公司
12	华东勘测设计院（福建）有限公司
13	福州市水利投资建设集团有限公司
14	福建省吴立建设工程有限公司
15	福建省丰翌建设工程有限公司
16	福建恒禹建设有限公司
17	福建恒欣建设有限公司
18	福建南平市鑫源工程管理有限公司
19	甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司福建分公司
20	福建芴江工程项目管理有限公司

序号	单 位 名 称
21	福建鸿蒙建设发展有限公司
22	福建芴漳建设发展有限公司
23	福建省水文水资源勘测局闽江河口水文实验站
24	广州南方测绘科技股份有限公司福州分公司
25	福建省中建荣鼎建设有限公司

单位会员缴交会费须知

《福建省水利学会第十二届会费标准和使用管理办法》规定：

一、会费收取标准

理事长（副理事长）单位：10000 元/年

常务理事单位：5000 元/年

理事单位：3000 元/年

会员单位：2000 元/年

个人会费 20 元/年，留学会组作为会员活动经费。

二、缴纳时间和方式

会员按年度缴纳会费。每年 6 月 30 日前一次性缴足当年会费；每年 7 月 1 日后入会的，按当年会费的一半金额缴纳。

缴纳方式为支票、现金或汇入本会账户。

户名：福建省水利学会

开户行：中国农业银行福州东门支行

帐 号：13135401040000992

学会秘书处联系人：侯臻

联系电话：0591—87555422 13489035631

传 真：0591-87603940

地 址：福州市东水路 83 号

【学会工作】

福建省水利学会第十二届理事会第一次常务理事会议 在 榕 召 开

12 月 22 日，福建省水利学会第十二届第一次常务理事会议在福州召开。学会理事长、副理事长、秘书长、常务理事单位及各专（工）委会代表等 40 多人出席会议。

会议总结学会 2023 年度工作、审议了 2024 年工作计划。为进一步加强组织管理，会议审议通过了《会员登记办法》，表决了会员单位理事调整、吸纳单位会员等提案；为进一步规范学术活动，会议审议表决了《福建水利科学技术奖评选办法（试行）》。

学会理事长丘汀萌在总结发言时指出，学会要坚持党建赋能强会，打造高水平学术交流平台；坚持做好会员服务，积极开展水利技术人才培育工作；致力于科技服务和智库建设，不断提升学会的学术引领力、会员凝聚力和社会影响力。他强调，要团结汇聚科技创新力量，为水利学科发展问诊把脉、出谋划策，更好地为技工作者服务、为水利科技创新驱动发展服务，为全面提高科学素质服务，为党和政府科学决策服务，在新时代福建水利高质量发展的新征程中作出新贡献。

来源：福建省科学技术协会网站

福建省第二届大学生水利创新设计大赛成功举办

12 月 24 日，由福建省水利学会主办，福建省水务发展集团有限公司、福建路港（集团）有限公司倾情赞助，福建省水利学会青年学术工作委员会、福建水利电力职业技术学院、福州大学共同承办的福建省第二届大学生水利创新设计大赛在福建水利电力职业技术学院顺利举办。福建省水利学会理事长丘汀萌、福建水利电力职业技术学院校长孙学耕出席开幕式。

开幕式后，领导嘉宾及师生们来到参赛作品展台前，不时驻足观看，询问交流，听取参赛作品创意、特色及创新点等情况介绍。经过现场展示、汇报答辩、评委会综合评比等，本次大赛评选出特等奖 3 组、一等奖 8 组、二等奖 15 组、优秀奖 9 组，并颁发优秀指导教师和优秀组织奖等特别奖项。

本次大赛旨在激励广大水利学子踊跃参加创新实践训练，培养协作精神、创新意识与实践能力，推动水利领域的科技进步与发展，吸引了全省 35 支代表队共 150 余名选手参赛。参赛作品涵盖水资源利用、水环境保护、灾害防控、生态修复、节能减排、幸福河湖、智慧水利、工程安全、污水处理等。

福建省水利学会、福建省水利水电勘测设计研究院有限公司、福建省水利水电科学研究院，以及福州大学、福建师范大学、集美大学、福建理工大学、厦门理工学院等有关行业企业、高校的专家学者和福建水利电力职业技术学院师生代表参加开幕式。

来源：福建省水利厅网站

精打细算用好水资源 从严从细管好水资源——福建省水利学会开展“世界水日”“中国水周”主题系列宣传活动

3 月 22 日，由福建省水利厅、莆田市人民政府主办，莆田市河长办、市水利局等部门承办，福建水利学会等单位协办的 2024 年“世界水日”“中国水周”莆田市“坚持节水优先 强化水资源管理”主题宣传活动在延寿溪畔绶溪公园成功举办。省水利厅副厅长余德贵，莆田市委副书记朱正扬、省水利学会理事长丘汀萌等出席活动并宣布活动正式启动。在活动现场，福建省水利学会通过宣传展板、发放宣传单和纪念品等形式，展示了近年来学会关于莆田治水兴水成果的科技奖项和优秀论文，宣传节约水资源、保护水环境的重大意义，进一步营造共建共治共享的人水和谐环境氛围，共同推动福建水利高质量发展。

省水利学会多家会员单位也积极响应学会的号召，开展多形式多层次节水宣传活动。省水科院、省水资源与河务管理中心、省洪水预警报中心等多家单位联合设立展板、发放彩页、展示文创产品等方式，宣传普及《公民节约用水行为规范》，助力节水型生产生活方式推广；福建师范大学在师大附幼旗山校区开展了关于《水的奥秘》科普活动，通过参与互动游戏的方式，让孩子们让节水护水观念进一步深入小朋友心中；福州大学土木工程学院组织志愿者团队对校园内河湖水质进行检测防治，增强了学生保护水源、节约用水意识。

本次活动，省水利学会充分发挥社会团体作用，向社会传递爱水节水、惜水护水的理念，促进全社会形成关心水、珍惜水、保护水的良好风尚，不断推动节水型社会建设。

来源：中国水利学会网站

福建省水利学会积极开展“5·12 防灾减灾日”宣传活动

5 月 12 日是我国第 16 个防灾减灾日。5 月 9 日,福建省水利学会在福州冶山春秋园参加了 2024 年福建省防灾减灾日宣传活动,活动主题为“人人讲安全 个个会应急——着力提升基层防灾避险能力”。

围绕活动主题,学会志愿者向群众深入细致地讲解防汛抗旱的重要性,滚动播放如何防御台风、暴雨、洪水和山洪地质灾害等方面内容的微视频,并发放相关内容的书籍、折页 1000 余份,通过有奖知识问答方式发放带有宣传标语的小礼物近 300 份,积极向群众普及防灾减灾知识技能,有效提升了广大群众对水旱灾害风险的避护意识和能力,营造了良好的防灾减灾氛围。

来源:福建省科学技术协会网站

福建省水利学会第十二届常务理事会第二次会议在榕召开

5 月 11 日,福建省水利学会第十二届常务理事会第二次会议在福州召开,学会理事长、监事长、副理事长、秘书长、常务理事和监事等 30 多人参加。

会议由副理事长吴树延主持,理事长丘汀萌发言致辞。为进一步发挥学会对学术活动的自律自净作用,会议审议通过了《福建省水利学会科研活动自律公约》;为进一步加强组织建设,会议审议通过了《理事单位名称变更提案》《吸纳单位会员提案》,同意 3 家理事单位的更名,同意新增单位会员 25 家。

会议指出,省水利学会要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持服务广大会员和科技工作者的宗旨,为助力福建水利科技高质量发展作出应有贡献;下一步,学会将加强同中国水利学会及其他省级优秀学会的交流合作,充分发挥学会专家智库的作用,在学术交流、科技项目评审、科学技术奖评选、水利科普和科技志愿服务等方面提供更多元的科技服务。

来源:福建省科学技术协会网站

第四届风险管理福州创新论坛暨第八届防灾智库大会 在榕顺利召开

5 月 27 日，在第七届数字中国建设峰会期间，第四届风险管理福州创新论坛暨第八届防灾智库大会在福建福州市顺利召开。会议由福建省水利学会联合中国水利学会水利水电风险管理专业委员会、福建省幸福河湖促进会、四创科技有限公司共同主办，福建省防灾减灾信息应用工程技术研究中心承办，来自全国相关单位、企业及高校代表、防灾智库专家等百余名嘉宾汇聚一堂，为加快构建安全可靠的水旱灾害防御体系，助推水利新质生产力发展建言献策。

中国工程院院士、专委会名誉主任委员张建云，应急管理部原副部长、中国灾害防御协会会长郑国光，应急管理部原总工程师李坤刚，中国水利企业协会原副会长张金宏，水利部水旱灾害防御司原督察专员、专委会主任委员万海斌，福建省幸福河湖促进会会长刘道崎，福建省水利学会理事长丘汀萌，黄河勘测规划设计研究院有限公司原董事长、首席科学家张金良，水利部防洪抗旱减灾工程技术研究中心（水旱灾害防御中心）副主任吕娟，河北省水利厅二级巡视员魏国忠，福建省水利厅二级巡视员谢敏光，中国水科院减灾中心副主任杨昆，四创科技有限公司副董事长汤成锋等领导、专家出席会议。

大会以“推进灾害风险管控技术创新，提升生命财产安全保障水平”为主题，设置特邀报告、主题报告环节，从理念、技术、案例等多角度探讨风险管控的现状与发展。交流研讨环节，大会邀请李坤刚、张金宏、万海斌、丘汀萌、张金良、杨昆等领导、嘉宾就水旱灾害风险管理、风险管理新质生产力、流域治理、风险管理中的保险创新机制等内容展开了精彩交流讨论，畅所欲言、激发思维、拓宽眼界。

大会在热烈的氛围中落幕，通过主题报告、交流研讨、实地参观等形式，为与会嘉宾带来了一场精彩纷呈的学术盛宴。丘汀萌理事长表示，福建省水利学会将积极践行习近平总书记防灾减灾思想，在水利部党组、中国水利学会的领导下，携手各兄弟学会继续汇聚专家智慧，进一步推动技新时期术创新与成果应用、风险管理工作的体系化与信息化建设，为水旱灾害防御提供有力支撑。

来源：福建省科学技术协会网站

福建省水利学会启动“2024 年福建省科技活动周”活动

5 月 24 日上午，福建省水利学会联合福建省水利水电科学研究院等多家单位启动“2024 年福建省科技活动周”活动，学会丘汀萌理事长、省水利厅水土保持与科技处负责同志及水科院负责同志等出席启动仪式。

本次科技周活动从 5 月 24 日持续至 6 月 2 日，将围绕党的二十大关于科技创新重大决策部署，以线上+线下多渠道广泛宣传科教兴国战略、创新驱动发展战略等方面的重大科技政策和举措。活动期间，将向社会免费开放福建省水利水电科学研究院的材料所和岩土所实验室；组织志愿者们赴琼河社区开展水利科普宣传，为群众讲解节约用水、洪水防御等科普知识；举办丰富多采的科普宣讲活动，进行水土保持、水资源管理等主题进行精彩的宣讲。

5 月 29 日，学会组织志愿者队赴长汀县河田镇朱溪小学开展水利科技知识进课堂以及科普志愿宣传等活动。志愿服务队为同学们上了一堂“奇妙的水循环”的主题班会课，科普水循环知识，倡导“节约用水”，以提问题、完善水循环图等形式生动形象地展现水循环的各个过程和存在状态，以分享节水小技巧 and 朗诵节水诗歌的形式轻松活泼地科普节约用水的重要性。这堂生动的课，让孩子们了解更多节水相关的科技知识，启迪他们爱护水资源，从小做起。

本次活动以创新宣传方式和手段，积极宣传和弘扬科学家精神，引领全社会形成尊重知识、崇尚创新、尊重人才、热爱科学、献身科学的浓厚氛围，推动水利科技创新、科研成果转化再上新台阶，在全社会树立热爱科学、崇尚科学的社会风尚。

来源：福建省科学技术协会网站