

上海市水务局（上海市海洋局）工会 上海市水利工程协会 文件

沪水务（海洋）工会〔2024〕9号

关于表扬2023年上海市水利创新示范 劳动竞赛结果的通报

各参赛单位：

按照《关于开展2023年上海市水利创新示范劳动竞赛的通知》（沪水务（海洋）工会〔2023〕24号）要求，上海市水务局（上海市海洋局）工会联合上海市水利工程协会组织开展了2023年上海市水利创新示范劳动竞赛。经专家组评审、组委会审定和公示，现决定，对“跨海大桥下海底地形探测关键技术研究”等48个项目进行通报表扬，并给予“2023年上海市水利创新示范奖”奖励。

一、上海市水利创新示范奖（科研项目类）

跨海大桥下海底地形探测关键技术研究

河道水生态数字化养护管理研究

基于生态清洁小流域建设生态岸线治理技术研究

装配式挡土墙设计与施工研究

数字孪生苏州河子系统研究

长三角一体化示范区水利工程建设标准一体化路径研究

河道底泥还田资源化利用研究

上海市海洋灾害防治区（重点防御区）划定

河滨缓冲带柔性设计与生态功能提升技术研究及示范成果

上海市海塘维修养护技术标准研究

二、上海市水利创新示范奖（四新五小类）

一种用于水闸翼墙结构垂直沥青井的快速成型装置

钻孔内破碎芯样完整取出装置

钢岔管二维三维一体化设计技术及应用

一种防冲刷的海三棱蔗草球茎苗支撑装置

一种用于河道福寿螺卵收集的集成装置

一种装配式柔性点源污染控制槽系统

一种全自动高精度农田地表径流量及深层渗漏量监测方法

一种浮水喷泉曝气机的安装结构

一种河道用水流流速测量装置

一种小型集成化水闸卷扬式启闭机行程限位装置

一种水质检测用提取装置

一种自控型污水截流井

线性工程里程标注自动化探索及实践

一种内嵌格构边坡的生态绿化种植槽结构

河湖管养数字化管理平台

一种河道护岸裂缝检测装置

三、上海市水利创新示范奖（工艺工法类）

上海泵站放江水体污染物原位高效降解关键技术集成及应用
异形流道施工缝台阶式衔接技术

水利工程基坑开挖方式研究 一以崇明岛堡镇港北等四座
水闸外移工程为例

分段嵌锁式组合钢板桩围堰施工工法

护岸滑移式硅胶造型模板施工工法

四、上海市水利创新示范奖（设计咨询类）

三林滨江南片区（西片区）21-03、21-05 新建工程项目节
水设施设计方案评估

福建省九龙江防洪工程漳州段（二期）湘桥泵站工程

余姚市北排二通道青山港、奖嘉隆江整治工程水文专题研究

机场联络线配套祝桥镇亭东河河道新建工程

金泽水库安全鉴定

海通大厦地下公共工程防汛影响专项论证报告

硬 X 射线自由电子激光装置国家重大科技基础设施建设项
目水土保持方案报告

上海市天然气主干管网沪苏天然气联络线工程

不同电压等级输变电工程水土保持方案管理模式

上海市输变电工程建设涉水约束性分析及应对对策

咸塘港城乡中小河道综合整治工程（四期）

松江泖港浦江源河道水质提升与农业面源污染生态阻控(一期)项目

祝桥镇 2021 年生态清洁小流域综合整治工程

上海市轨道交通 18 号线一期工程(浦东段)地下公共工程防汛影响专项论证

青浦区金泽镇西岑科创中心配套河道整治工程

淀浦河沿线联合控污调蓄一期(罗秀、华泾北)涉河影响论证报告

嘉定区云翔大居拓展区河道综合整治工程

附件: 2023 年上海市水利创新示范劳动竞赛“上海市水利创新示范奖”获奖单位及主要贡献人名单

上海市水务局(上海市海洋局)工会 上海市水利工程协会
2024 年 3 月 15 日

上海市水务局(上海市海洋局)工会 2024 年 3 月 15 日印发

附件：

2023年上海市水利创新示范劳动竞赛“上海市水利创新示范奖”获奖单位及主要贡献人名单

一、科研项目类：

◆跨海大桥下海底地形探测关键技术研究

申报单位：上海山南勘测设计有限公司

第一贡献人：上海山南勘测设计有限公司

王延华、徐 冰

◆河道水生态数字化养护管理研究

申报单位：上海汀滢环保科技有限公司

第一贡献人：上海汀滢环保科技有限公司

黄志金、陈晓虎

第二贡献人：上海市水利管理事务中心（上海市河湖管理事务中心）

邓 武、卢智灵

◆基于生态清洁小流域建设生态岸线治理技术研究

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

岳 哲、李昭翼

第二贡献人：上海友为工程设计有限公司

夏 清、李 瑾

◆ 装配式挡土墙设计与施工研究

申报单位：上海勘测设计研究院有限公司

第一贡献人：上海勘测设计研究院有限公司

季 荣、蔡丽婧

◆ 数字孪生苏州河子系统研究

申报单位：上海市堤防泵闸建设运行中心

第一贡献人：上海市堤防泵闸建设运行中心

邹 丹、尧小婷

第二贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

朱定国、余欣然

◆ 长三角一体化示范区水利工程建设标准一体化路径研究

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

毛倩倩、季永兴

◆ 河道底泥还田资源化利用研究

申报单位：上海宏波工程咨询管理有限公司

第一贡献人：上海宏波工程咨询管理有限公司

曾祥华、聂世勇

第二贡献人：上海市水利管理事务中心（上海市河湖管理事务中心）

宋 伟、哈 欢

◆ 上海市海洋灾害防治区（重点防御区）划定

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

刘宏宽、李 路

◆河滨缓冲带柔性设计与生态功能提升技术研究及示范成果

申报单位：上海十方生态园林股份有限公司

第一贡献人：上海十方生态园林股份有限公司

李亚光、孟格蕾

第二贡献人：上海汀滢环保科技有限公司

谈 祥、陈晓虎

◆上海市海塘维修养护技术标准研究

申报单位：上海市堤防泵闸建设运行中心

第一贡献人：上海市堤防泵闸建设运行中心

杨 潇、应文斌

第二贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

舒叶华、张志杰

二、四新五小类：

◆一种用于水闸翼墙结构垂直沥青井的快速成型装置

申报单位：上海市水利工程集团有限公司

第一贡献人：上海市水利工程集团有限公司

张根召、屈 斌

◆钻孔内破碎芯样完整取出装置

申报单位：上海市堤防泵闸建设运行中心

第一贡献人：上海市堤防泵闸建设运行中心

李 志、李舸航

第二贡献人：上海勇铭建筑工程有限公司

陈 遥

◆钢岔管二维三维一体化设计技术及应用

申报单位：上海勘测设计研究院有限公司

第一贡献人：上海勘测设计研究院有限公司

张道法

◆一种防冲刷的海三棱蔗草球茎苗支撑装置

申报单位：上海市水利工程集团有限公司

第一贡献人：上海市水利工程集团有限公司

邓柏旺、任光瑞

◆一种用于河道福寿螺卵收集的集成装置

申报单位：上海金鹿建设（集团）有限公司

第一贡献人：上海金鹿建设（集团）有限公司

陈智达、张国军

◆一种装配式柔性点源污染控制槽系统

申报单位：上海汇胜水利工程有限公司

第一贡献人：上海汇胜水利工程有限公司

时秀明、顾峰华

◆一种全自动高精度农田地表径流量及深层渗漏量监测方法

申报单位：上海市青浦区水文勘测队

第一贡献人：上海市青浦区水文勘测队

秦 红、曾艳丽

◆一种浮水喷泉曝气机的安装结构

申报单位：上海金鹿建设（集团）有限公司

第一贡献人：上海金鹿建设（集团）有限公司

陈智达、张国军

◆一种河道用水流流速测量装置

申报单位：上海仁泓工程咨询有限公司

第一贡献人：上海仁泓工程咨询有限公司

瞿原生、封 鹏

◆一种小型集成化水闸卷扬式启闭机行程限位装置

申报单位：上海市浦东新区水闸管理事务中心

第一贡献人：上海市浦东新区水闸管理事务中心

褚震洲、戴海翔

◆一种水质检测用提取装置

申报单位：上海仁泓工程咨询有限公司

第一贡献人：上海仁泓工程咨询有限公司

朱庆蔚、张凯华

◆一种自控型污水截流井

申报单位：上海诺山工程设计咨询有限公司

第一贡献人：上海诺山工程设计咨询有限公司

邓雪辉

◆线性工程里程标注自动化探索及实践

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

陈大成、苏明晓

◆一种内嵌格构边坡的生态绿化种植槽结构

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

张 恒

◆河湖管养数字化管理平台

申报单位：政浩软件（上海）有限公司

第一贡献人：政浩软件（上海）有限公司

李祥斌

◆一种河道护岸裂缝检测装置

申报单位：上海仁泓工程咨询有限公司

第一贡献人：上海仁泓工程咨询有限公司

徐 会、仇 苗

三、工艺工法类

◆上海泵站放江水体污染物原位高效降解关键技术集成及应用

申报单位：上海理工大学

第一贡献人：上海理工大学

李飞鹏、俞海祥

第二贡献人：上海悠理环境科技有限公司

刘 伟、张帅强

◆异形流道施工缝台阶式衔接技术

申报单位：上海市水利工程集团有限公司

第一贡献人：上海市水利工程集团有限公司

张在鹏、倪 磊

◆水利工程基坑开挖方式研究—以崇明岛堡镇港北等四座水闸外移工程为例

申报单位：上海市堤防泵闸建设运行中心

第一贡献人：上海市堤防泵闸建设运行中心

潘 黎、苟 杰

第二贡献人：长江勘测规划设计研究有限责任公司

邓伟峰、沈 波

◆分段嵌锁式组合钢板桩围堰施工工法

申报单位：上海市水利工程集团有限公司

第一贡献人：上海市水利工程集团有限公司

徐 燚、方旭东

◆护岸滑移式硅胶造型模板施工工法

申报单位：上海市水利工程集团有限公司

第一贡献人：上海市水利工程集团有限公司

张永峰、刘 伟

四、设计咨询类：

◆三林滨江南片区（西片区）21-03、21-05 新建工程项目
节水设施设计方案评估

申报单位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

第一贡献人：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

徐 迪、王红禹

◆福建省九龙江防洪工程漳州段（二期）湘桥泵站工程

申报单位：上海勘测设计研究院有限公司

第一贡献人：上海勘测设计研究院有限公司

柏宝忠、周志业

◆余姚市北排二通道青山港、奖嘉隆江整治工程水文专题研究

申报单位：上海勘测设计研究院有限公司

第一贡献人：上海勘测设计研究院有限公司

俞鑫颖、陆姗姗

◆机场联络线配套祝桥镇东河河道新建工程

申报单位：上海顶新工程规划设计有限公司

第一贡献人：上海顶新工程规划设计有限公司

蔡程俊、刘丹

◆金泽水库安全鉴定

申报单位：上海勘测设计研究院有限公司

第一贡献人：上海勘测设计研究院有限公司

孙迅、徐佳佳

◆海通大厦地下公共工程防汛影响专项论证报告

申报单位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

第一贡献人：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

华明杰、席安龙

◆硬 X 射线自由电子激光装置国家重大科技基础设施建设
项目水土保持方案报告

申报单位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

第一贡献人：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

华明杰、高雨龙

◆上海市天然气主干管网沪苏天然气联络线工程

申报单位：上海诺山工程设计咨询有限公司

第一贡献人：上海诺山工程设计咨询有限公司

温明

◆不同电压等级输变电工程水土保持方案管理模式

申报单位：黄河勘测规划设计研究院有限公司上海分公司

第一贡献人：黄河勘测规划设计研究院有限公司上海分公司

王宗琰、苏童

◆上海市输变电工程建设涉水约束性分析及应对对策

申报单位：上海浦河工程设计有限公司

第一贡献人：上海浦河工程设计有限公司

罗山虹、支圣钰

◆咸塘港城乡中小河道综合整治工程（四期）

申报单位：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

第一贡献人：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

鲁炎松

◆松江泖港浦江源河道水质提升与农业面源污染生态阻控
（一期）项目

申报单位：上海诺山工程设计咨询有限公司

第一贡献人：上海诺山工程设计咨询有限公司

陆琪

◆祝桥镇 2021 年生态清洁小流域综合整治工程

申报单位：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

第一贡献人：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

李文浩、翟光宁

◆上海市轨道交通 18 号线一期工程（浦东段）地下公共工程防汛影响专项论证

申报单位：上海诺山工程设计咨询有限公司

第一贡献人：上海诺山工程设计咨询有限公司

王菲飞

◆青浦区金泽镇西岑科创中心配套河道整治工程

申报单位：上海诺山工程设计咨询有限公司

第一贡献人：上海诺山工程设计咨询有限公司

温 明

◆淀浦河沿线联合控污调蓄一期（罗秀、华泾北）涉河影响论证报告

申报单位：上海市水利工程设计研究院有限公司

第一贡献人：上海市水利工程设计研究院有限公司

邱小杰、龙 拿

◆嘉定区云翔大居拓展区河道综合整治工程

申报单位：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

第一贡献人：中土大地国际建筑设计有限公司上海分公司

邢彦朝

