

江苏省水土保持学会文件

苏水会字[2025] 14号

关于公布第一届江苏省水土保持学会科学技术奖 获奖名单的通知

各有关单位：

根据《江苏省水土保持学会科学技术奖励办法（试行）》等规定，2025年学会开展了第一届江苏省水土保持学会科学技术奖的评选。经评审委员会评审、社会公示及异议受理，现决定：授予“融合AI遥感的水土保持关键技术研发及应用”等9项成果“科技进步奖”；“江苏省水土保持信息化监管技术方案与应用”等10项成果“优秀设计奖”；《依法防治水土流失促进人与自然和谐》等3项成果“优秀科普奖”。

附件：第一届江苏省水土保持学会科学技术奖获奖名单



附件：

第一届江苏省水土保持学会科学技术奖获奖名单

一、科技进步奖

特等奖（1项）

1.融合 AI 遥感的水土保持关键技术研发及应用

主要完成单位：江苏省水文水资源勘测局无锡分局、珠江水利委员会珠江水利科学研究院、无锡市水利局

主要完成人：顾祝军、吴朝明、朱骊、曾麦脉、毕克杰、陈寅达、廖广慧、徐慧、陈静、朱前维、吴家晟、孙华鑫、杨锐、陈娟、贺燕子

一等奖（3项）

1.水土保持智慧监测关键技术研究及应用

主要完成单位：水利部 交通运输部 国家能源局南京水利科学研究院、太湖流域管理局太湖流域水土保持监测中心站、江苏省水文水资源勘测局

主要完成人：雷少华、金秋、卢慧中、耿韧、杜婧、张林溪、周婷昀、张杰铭、吴芳、徐春、李盟、谢梅香、袁柳、卞雪、姚露露

2.平原水网区域输变电工程水土保持关键技术研究与应用

主要完成单位：国网江苏省电力有限公司经济技术研究院、国网江苏省电力有限公司、国网江苏省电力工程咨询有限公司、江苏方天电力技术有限公司、南京农业大学

主要完成人：翟晓萌、程曦、韩超、曹文勤、祁建民、石梁、黄轶康、戚文、范舟、黄治军、张洋

3.江苏省平原沙土区范围精准识别及其河沟边坡侵蚀机理

主要完成单位：江苏省水文水资源勘测局、中国科学院南京土壤研究所

主要完成人：张林溪、田芷源、郭红丽、曲丽莉、吴芳、武逸杭、李盟、马瑞、张嫱、赵艳、郭伟、潘富伟、卞英春、张雪、姚露露

二等奖（5项）

1.土壤侵蚀监测关键技术研究及应用

主要完成单位：水利部南京水利水文自动化研究所、江苏省水文水资源勘测局、西北农林科技大学、江苏南水科技有限公司、水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心

主要完成人：谈晓珊、展小云、张林溪、沈希奇、刘恋、吴芳、周川辰、税军峰、蒋东进、张雪、刘凯、史尚渝、鲍艳香、高杰、沈佳明

2.苏南丘陵区经济林土壤侵蚀规律研究

主要完成单位：南京林业大学、江苏省水文水资源勘测局无锡分局、无锡市水利局

主要完成人：胡海波、吴朝明、刘自强、朱骊、蒋勤芳、任小龙、刘鑫宇、毕克杰、徐慧、戈禹、郭绍君、陈娟、熊仕焱、徐强、王琳棋

3.水土保持生态护坡技术及监测评价研究

主要完成单位：扬州大学、江苏慧仁生态科技有限公司、江苏久鼎绿化用混凝土有限公司、江苏治浚生态科技有限公司

主要完成人：贾仁甫、顾爱军、徐波、李嘉、丁奠元、胡庆松、杜千卉、顾卉、柳一玲、孙希艳、张丽文、李仁、张凌霄、余泓宇、王磊

4.长岗涧清洁小流域水土保持生态产品价值转化

主要完成单位：宜兴市水利局、水利部发展研究中心、无锡市水利局

主要完成人：陈静、金春华、吴浓娣、夏朋、李哲东、陈琛、夏鹏飞

5.滨海重度盐碱地滴灌原土绿化造林关键技术与应用

主要完成单位：河海大学

主要完成人：褚琳琳、陈丹、代小平、李金刚、马荣

二、优秀设计奖

特等奖（1项）

1.江苏省水土保持信息化监管技术方案与应用

主要完成单位：水利部 交通运输部 国家能源局南京水利科学研究院、江苏省水文水资源勘测局

主要完成人：金秋、张林溪、徐春、卢慧中、雷少华、李盟、卞雪、李成超、潘富伟、张嫱

一等奖（3项）

1.新孟河延伸拓浚工程水土保持监测

主要完成单位：江苏省水文水资源勘测局、江苏省水文水资源勘测局无锡分局、江苏省水文水资源勘测局常州分局

主要完成人：张林溪、郭红丽、吴芳、李盟、吴朝明、潘杰、张雪、张嫱、姚露露、潘富伟

2.南京至句容城际轨道交通工程水土保持监测

主要完成单位：江苏省水利工程科技咨询股份有限公司

主要完成人：蒋丹丹、赵友朋、邢俊、赵连军、陈浩、程浩、葛亮、罗梦琦、李想、王星彦

3.北河治理工程水土保持方案及后续设计

主要完成单位：江苏省太湖水利规划设计研究院有限公司

主要完成人：孙文、陈童尧、程实、梁庆华、陈寿岭、朱晴汉、王子建、沙鹏、沈倩颖、朱初阳

二等奖（6项）

1.太湖流域武进区淹南区域生态河道综合整治工程

主要完成单位：常州市武进区水利局、太湖流域管理局水利发展研究中心、华设设计集团股份有限公司常州分公司、上海东南工程咨询有限责任公司

主要完成人：唐力、刘建刚、潘明祥、龚尧、龚李莉、陈平、王启凡、曹婧怡、沈菲、尤佳

2.泰州市姜堰南绕城快速化改造工程水土保持方案

主要完成单位：华设设计集团股份有限公司

主要完成人：曹亚丽、陈莉莎、成举荣、殷承启、王玉红、侯克锁、吕相龙、黄峰、郭晓峰、陈慧洋

3.高邮市2022年度国家水土保持重点工程周山-万福小流域综合治理项目（水土保持监测）

主要完成单位：江苏慧仁生态科技有限公司

主要完成人：赵欢、朱嘉馨、张显、叶明林、孙茂元

4.常州市新北区春江街道圩塘社区街北水系综合整治及水土保持工程

主要完成单位：南通市水利勘测设计研究院有限公司

主要完成人：陈祥、杨鑫、王涛、季厅、许陈杨、韩玲、宋健、季伟伟、庄小芹、葛浩

5.滁河近期防洪治理完善工程水土保持方案

主要完成单位：南京市水利规划设计院股份有限公司、南京市水务局

主要完成人：杨红卫、田志伟、丁鸣鸣、宋轩、冷慧梅、张东海、尤俊龙、綦江浩、王丽君、李思悦

6.九龙河（九里沟）城西段整治工程

主要完成单位：泰州市水利局、江苏省水文水资源勘测局泰州分局

主要完成人：葛志晖、蔡浩、傅国圣、姜春宝、管小祥、钱睿智、张彩云、王飞、王胜艳、张艺铭

三、优秀科普奖

特等奖（1项）

1.《依法防治水土流失 促进人与自然和谐》

主要完成单位：南京市水土保持管理中心

主要完成人：许兴武、徐学东、朱燕飞、钱洲、张颖泉、刘春云

一等奖（1项）

1.《水土保持 法治引领 永续发展》

主要完成单位：宿迁市水利局

主要完成人：陆虹灝、范颜军、龚甜甜、徐小青、房凯、王凯、李雷、徐勐

二等奖（1项）

1.苏南丘陵区生态清洁小流域建设使用手册

主要完成单位：江苏省水文水资源勘测局无锡分局、南京林业大学、无锡市水利局

主要完成人：吴朝明、胡海波、朱骊、蒋勤芳、毕克杰、熊仕焱、徐慧、周敏、许玲瑶、朱前维