

## 附件

# 第九届山东水土保持学会科学技术奖 科技进步奖公示名单

序号	等级	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	一等奖	山东省典型林地土壤侵蚀与碳储量的时空演变及协同机制研究	山东省水文中心	衣学军、徐震、孟琳、杨慧玲、孙雪蓉、董明明、林长清、管明浩、刘雅
2	二等奖	水土流失径流泥沙全要素智能感知与精准测控关键技术及应用	山东省水文计量检定中心、山东省水文中心、南京林业大学、西安新汇泽测控技术有限公司、威海市水文中心	高伟、衣学军、姜会杰、杨绪、田皓宇、高凤仪、窦英伟
3	二等奖	黄河中下游地区竹林植物群落水土保持与生态修复关键技术示范	聊城大学、山东兴润园林股份有限公司、聊城市林业发展中心	赵红霞、于守超、张忠超、郭喜军、常雪、路兴慧、高祥斌
4	三等奖	基于风险普查的地质灾害与水土流失协同防控关键技术及应用	山东省地质矿产勘查开发局第四地质大队(山东省第四地质矿产勘查院)	徐志强、刘荣波、任寒寒、李岩、祝子惠
5	三等奖	棘洪滩水库现代化运行管理矩阵建设项目	山东省水网运行调度中心青岛分中心	张肖肖、王玉慧、唐诚、柴丽娜、李义均
6	三等奖	远距离调水工程高效运行管理的创新实践	山东省水网运行调度中心青岛分中心	冯慧、张肖肖、王玉慧、李栋、刘乾

# 第九届山东水土保持学会科学技术奖

## 优秀规划设计奖公示名单

序号	等级	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	一等奖	济南市“十四五”水土保持规划	山东省水利科学研究院、济南市城乡水务局	田增刚、李菁、郭连玲、周士勇、杜文贞、李国会、宗萍萍、王悦
2	一等奖	济南小清河湿地水土保持示范园提升改造规划方案	山东省水利科学研究院	樊冰、马良、朱峰、张广勇、武佳枚、高群、王松岳、傅会
3	一等奖	山东菏泽机场工程水土保持方案	山东省水利勘测设计院有限公司	张卫、何宗慧、孙小妮、冯鹏、孙文鹏、张方方、申云香、郑姝卉、程丽
4	一等奖	中核沂源县西里镇100MW农光互补光伏发电项目一期50MW项目	山东林田水利设计咨询有限公司	管西伟、王路萌、韩登坤、孟琳、宋胜明、李肖、刘涛、周梦晓
5	一等奖	2023年国家水土保持重点工程沂水县清源河生态清洁小流域实施方案	沂水县水利工程保障中心	苗德志、陈新军、王祥名、孙强、公衍华、邓海瑜、崔钰曼、卢坤、黄宝顺
6	一等奖	山东罗峰（招远）500千伏输变电工程水土保持方案报告书	山东省水利科学研究院	宗萍萍、赵莹、杜文贞、田增刚、李国会、王悦、邱浩
7	一等奖	兖矿东平陆港有限公司铁路专用线工程水土保持方案报告书	水发规划设计有限公司、兖矿东平陆港有限公司	吕超、何雨生、付强、王俊岩、张修才、顾瑞、韩立新、杨晓娟、牛帅帅
8	一等奖	2022年国家水土保持重点工程沂水县辉泉生态清洁小流域实施方案	沂水县水利工程保障中心	公衍华、陈新军、曹玉卿、王祥名、黄宝顺、卢坤、苗德志、邓海瑜、崔钰曼
9	一等奖	山东国核示范500千伏送出线路工程水土保持监测报告	山东省水利科学研究院	周士勇、宗萍萍、赵莹、杜文贞、王悦、邱浩
10	一等奖	济南市市中区水土保持规划（2023—2035年）	山东正维勘察测绘有限公司	刘仲瑞、于春晓、刘洋、李刚、房波、潘琪、刘金耀、张秀玲、由红芝
11	一等奖	滨州市沾化区胡营河小流域项目	青岛市水利勘测设计研究院有限公司	段文明、徐伟、谢翔、张童、卜君如、卢显存

序号	等级	项目名称	主要完成单位	主要完成人
12	一等奖	济南郭台 110 千伏输变电工程水土保持关键技术研究	济南大学、国网山东省电力公司莱芜供电公司	许伟颖、邢建浩、韩敬一、冯 棋、郝新星、雍贸惠
13	二等奖	临沂市罗庄区水土保持规划（2023-2035 年）	临沂市罗庄区水务局、山东绿鑫水利勘测设计有限公司	刘云晓、李佳欢、徐 宏、邵珊珊、张金凤、王绪永
14	二等奖	济宁港航龙拱港有限公司铁路专用线工程水土保持方案	山东省水利勘测设计院有限公司	郑良勇、张 平、李 莉、王向国、张 帅、鲁栩春、王莎莎
15	二等奖	济南低运量轨道交通高新东区环线工程水土保持方案报告书	山东省水利科学研究院	武佳枚、陈凤琴、樊 冰、王松岳、高 群、隋 军
16	二等奖	2024 年省级水土保持生态清洁小流域示范工程单县惠河小流域实施方案	山东省科苑水利勘察设计院咨询中心、山东省水利科学研究院、单县水务事业发展中心	李国会、汪洪美、邱 浩、孟 锋、梁淑娟、宗萍萍、杜文贞
17	二等奖	济南绕城高速公路二环线北环段工程水土保持设计	山东省水利勘测设计院有限公司	郑良勇、王莎莎、张 佳、侯新民、韩瑞晨、赵庆飞、邵逸文
18	二等奖	山东省引黄济青改扩建工程水土保持设计	山东省水利勘测设计院有限公司	孙文鹏、徐 欣、李晓静、郑姝卉、于 斐、侯新民、张方方
19	二等奖	东鱼河治理工程（济宁段）水土保持专项设计及方案报告书	水发规划设计有限公司、鱼台县东鱼河治理工程建设管理处、金乡县东鱼河治理工程建设管理处	韩立新、庞延杰、刘 林、马敏敏、吕 超、杨晓娟、牛帅帅
20	二等奖	山东省国家基本水文测站提档升级建设工程（一期）水土保持方案	山东省水利勘测设计院有限公司	张 平、陈梦华、侯新民、武 鹏、刘芟升、孟 琳、赵庆飞
21	二等奖	日照港—京博输油管道工程水土保持全过程咨询	水发规划设计有限公司、日照港港达管道输油有限公司	宋振振、杨晓娟、徐勤涛、申 震、韩立新、类晓燕、付 强
22	二等奖	龙源新能源招远市阜山镇龙王沟 300MW 复合农业光伏发电项目	招远市龙源新能源有限公司	于 晴、顾现柱、刘 旭、王春翔、姚兴隆、代宗翰

序号	等级	项目名称	主要完成单位	主要完成人
23	二等奖	烟台港西港区原油库区（300万立）工程水土保持方案	山东省水利科学研究院	杜文贞、田增刚、宗萍萍、赵莹、邱浩、王悦、李国会
24	二等奖	高效办成涉水审批一件事	临邑县行政审批服务局、临邑县水利局	白雪
25	二等奖	平度市谭家乔生态清洁型小流域综合治理工程	华水水利勘测设计（山东）有限公司	苗启青、尹风涛、赵鹏、曹同钢、张艳、毕玉浩、庞学静
26	二等奖	2023年省级水土保持生态清洁小流域示范工程淄博市淄川区龙湾峪小流域	淄博市淄川区水资源服务中心、山东明嘉勘察测绘有限公司	刘信儒、任相伟、赵志远、张冰冰、孙洋、刘伟、王传超
27	三等奖	公园城市理念引领下聊城市中华路道路绿地的水土保持与生态功能提升实践	聊城大学	于守超、翟付顺、赵红霞、马青平、路兴慧
28	三等奖	济南市新旧动能转换起步区达利河生态修复工程	济南岩土工程公司、济南先投产业发展有限公司	李小昂、唐博、赵晓冬、汪波、朱林锋
29	三等奖	2022年山东省黄河流域坡耕地水土流失综合治理工程肥城市北部山区项目	山东省水利科学研究院、肥城市农村公共供水中心	杜文贞、梁如蒙、祝森、张长志、张巧
30	三等奖	2024年国家水土保持重点工程济南市长清区北站生态清洁小流域实施方案	济南市水利建筑勘测设计研究院有限公司	殷长帅、王新、油芳芳、曹小伟、刘学泉
31	三等奖	菏泽广源陆港铁路专用线工程水土保持方案报告书	水发规划设计有限公司、菏泽广源陆港国际物流有限公司	庞延杰、韩立新、刘学忠、王强、吕超
32	三等奖	崂山水库水保坡面径流观测场规划建设	青岛市水文中心（青岛市水土保持监测站）	刘本宝、王霞、孙玉芬、封常周、纪冲
33	三等奖	滕州市马河水库增容工程水土保持方案	山东省水利勘测设计院有限公司	张帅、陈梦华、张平、刘俊廷、尚成刚
34	三等奖	岛城（黄埠岭）500千伏输变电工程（变更）水土保持方案	山东水文水环境科技有限公司	姜超、殷士俊、田志伟、毛玉磊、苏潼

序号	等级	项目名称	主要完成单位	主要完成人
35	三等奖	济南市平阴县柿子峪小流域水土保持综合治理项目	山东新汇建设集团有限公司	赵殿鑫、尚 宾、王 钰、尹 红、靳 辉
36	三等奖	山东省湖东滞洪区建设工程水土保持监测总结报告	水发规划设计有限公司、山东省治淮工程建设管理局	王永平、王润超、李玥璿、范华峰、杨晓娟
37	三等奖	2023年省级水土保持生态清洁小流域示范工程利津县汀河片小流域实施方案	山东新汇建设集团有限公司、利津县水利工程服务中心	刘志明、张宇昕、周晓梦、郭夏宁、王国磊
38	三等奖	2024年省级水土保持生态清洁小流域示范工程莱芜区通天河小流域实施方案	水发规划设计有限公司、济南市莱芜区城乡水务局	刘 超、许 霞、张承刚、韩立新、杨晓娟
39	三等奖	莱州市田家小流域实施方案	烟台市水利勘测设计研究院有限公司、烟台市水利局	黄 海、隋君毅、王攀攀、孟 龙、王聚德
40	三等奖	济南市天桥区水土保持规划（2023—2035年）	山东正维勘察测绘有限公司	刘仲瑞、于春晓、刘 洋、李 刚、房 波
41	三等奖	济南市莱芜区水土保持规划（2023~2035年）	水发规划设计有限公司、济南市莱芜区城乡水务局	付 强、许 霞、张承刚、韩立新、杨晓娟

**第九届山东水土保持学会科学技术奖  
突出贡献奖公示名单**

序号	姓名	工作单位	职务职称
1	邓海瑜	沂水县水利工程保障中心	副主任、高级工程师
2	刘信儒	淄博市淄川区水资源服务中心	高级工程师
3	尹风涛	莱西市水利局	莱西市水库管理服务中心 北墅水库管理所所长

# 第九届山东水土保持学会科学技术奖

## 优秀论文奖公示名单

序号	等级	论文题目	作者姓名
1	一等奖	A pectin-beeswax/montmorillonite biodegradable multifunctional liquid mulching film regulated by Pickering emulsion templating for wind erosion resistance and water retention/heat preservation	许方舟、董智、李小倩、安淳淳、陈新闻、吴其聪、陈阳、付文玲、珊丹
2	一等奖	Impacts of grazing intensity on soil properties and carbon content in Xilamuren Grassland	李旭、董智、安淳淳、李小倩、吴其聪、陈新闻、郭剑英、高天明、王怀昌
3	一等奖	Integrating polycyclic aromatic hydrocarbons risk into lake health assessment: A diagnostic framework for ecosystem integrity and services in Dongping Lake, China	刘鑫洁、刘增哲、李小倩、李欣、李佳静、董智、陈新闻
4	一等奖	Shifting sands to sustainable soils: Spatial dynamics of soil water and salinity in a desert oasis ecotone	曹琪琪、肖辉杰、刘涛、夏江宝、李俊然、Ravi Sujith、辛智鸣
5	一等奖	Dual-zone framework for ecosystem service governance: linking functional gradients and ecosystem services bundles along an urbanization gradient	李欣、董智、陈新闻、刘鑫洁、刘乐平、孙鹏飞、李佳静、李小倩
6	一等奖	基于 Landsat 8 OLI 卫星遥感数据的水土流失长时序监测方法	殷志奎、谢翔、段文明
7	一等奖	Brackish water irrigation boosts honeysuckle ( <i>Lonicera japonica</i> Thunb.)-salt tolerance by regulating sodium partitioning and potassium homeostasis: implications for coastal saline soil	石羽、贺文君、王晓杰、张开鹏、刘雪鹏、夏江宝、张冬杰、张孝帅、曹琪琪
8	一等奖	The Effects of Sand-Fixing Agents and <i>Trichoderma longibrachiatum</i> on Soil Quality and Alfalfa Growth in Wind-Sand Soil	陈晓龙、李旭、安淳淳、单小凤、董智
9	一等奖	北方土石山区小麦与玉米秸秆还田年限对棕壤细沟侵蚀阻力的影响	张含玉、刘前进、李佳倩、赵雅杰、李靖江、刘志华、方怒放
10	一等奖	无人机 LiDAR 及倾斜摄影测量技术在复杂河道工程测绘中的融合研究	樊冰、马良、胡晓宁、李福林、李浩、杨大伟
11	一等奖	Afforestation enhances soil ecosystem multifunctionality by improving soil quality and enzyme activities in coastal saline-alkali land	孙鉴妮、陆海飞、杨佳一、王小艺、陆海飞、钟太林、徐海东

序号	等级	论文题目	作者姓名
12	一等奖	Effect of hydrological fluctuation on nutrient stoichiometry and trade-offs of <i>Carex schmidtii</i>	张冬杰、佟守正、齐清、王建、张洺也、朱光磊、吕宪国
13	一等奖	Variations in microbial C-limitation and N-limitation dependent on stand age within soil aggregates of coastal saline <i>Robinia</i> plantations	熊静、徐海东、孙鉴妮、王小艺、邵学新
14	二等奖	固沙剂沙障防风固沙效益的风洞模拟	陈丹丹、董智、陈阳、张晨旭、单小凤、陈晓龙、刘增哲
15	二等奖	土壤微生物群落共现网络复杂性的季节变化对北亚热带麻栎林野外模拟增温实验的响应不同 Seasonal variations in soil microbial community co-occurrence network complexity respond differently to field-simulated warming experiments in a northern subtropical forest	王霞、胡海波、邓文斌、贾西川、陈建宇、方培、程璨
16	二等奖	Plant growth and diversity performance after restoration in <i>Carex schmidtii</i> tussock wetlands, Northeast China	张冬杰、佟守正、孙景宽、崔倩、贾雪莹、齐清、王雪宏
17	二等奖	Coordination between water source partitioning and isohydric-anisohydric behavior shapes contrasting water use strategies of <i>Tamarix chinensis</i> and <i>Ulmus pumila</i> in saline-alkaline soils	王婷、谢宪、于守超、邹荣松、任冉冉、董晨光、万慧
18	二等奖	Quantifying the relative importance of factors influencing rainfall partitioning in a rainfed apple orchard	张瑞、王力、刘皓
19	二等奖	沂蒙山区不同土地利用土壤物理性质对微塑料赋存特征的影响	刘雷、张含玉、王凯丽、高开通、李靖江、刘前进
20	二等奖	新时期县域水土保持监督管理工作实践与思考	公衍华
21	二等奖	Early warning index of flash flood disaster: a case study of Shuyuan watershed in Qufu City (山洪灾害预警指标研究—以曲阜市书院流域为例)	滕晓敏、李旺林、张潇潇、焦家敏、刁梦瑶
22	二等奖	Identification and analysis of inlet vortex of an axial-flow pump	张文鹏、汤方平、石丽建、孙壮壮、章野
23	二等奖	退化山地人工林下草本植物群落特性和物种多样性	万玲玲、孔波
24	二等奖	深厚软土区水闸地基处理方法研究	马志成、尹移山

序号	等级	论文题目	作者姓名
25	二等奖	虹吸式出水流道水力特性分析与试验验证	张文鹏、汤方平、袁尧、孙丹丹、石丽建、王朝飞、焦海峰
26	二等奖	山东省 2001—2020 年植被覆盖时空演变及其对地形的响应	王如岩、张荣、王莉、张涵、张文静、屈昌琪
27	二等奖	山东省水土流失现状及防治对策	徐震、董明明、孟琳
28	二等奖	农田水利工程建设过程中水土流失防治难题和解决对策	李新龙
29	二等奖	山东省海河流域水土流失防治存在问题及对策	白露、杨恒、宋艳
30	三等奖	不同叶轮在轴流泵装置中的水力特性分析	张文鹏、陈锋、孙丹丹、石丽建、刘海宇
31	三等奖	水土保持工程投资估算与财务效益分析	卜月、刘国洋
32	三等奖	海绵城市理念下的城市水土保持规划与实践研究	崔扬
33	三等奖	德州市水土保持工作存在的问题及实践启示	吴金磊、赵建伟、李鹏、董文凯
34	三等奖	中小河流水文监测系统运行研究分析	孙凤荣、霍东亚
35	三等奖	浅谈承诺制项目生产建设单位水土保持全生命周期管理——以输变电项目为例	徐佳佳、孙琳、高凤
36	三等奖	水利设施中变频调速异步电机结构的优化设计研究	吴菲菲、厉彦玉、刘中伟
37	三等奖	复杂条件下浆砌石坝灌浆技术研究	张肖肖、姜金利、张蕊蕊
38	三等奖	费县践行“两山论”实施小流域治理的经验做法	杨玉姣、朱文杰
39	三等奖	人工智能对水土保持信息化监管技术支撑	孙万江、贾江山、姜凤英

序号	等级	论文题目	作者姓名
40	三等奖	青岛市水土保持成效及发展路径探讨	张 成、闫福江、徐佳佳
41	三等奖	淄博市水土保持生态产品价值实现探索与分析	牛蒙军、沈洪亮、周正华
42	三等奖	水土保持设施验收中无人机技术的应用分析	冯君园
43	三等奖	Regulation of tomato yield and fruit quality by alternate partial root-zone irrigation strongly depends on truss positions 分根区交替灌溉对番茄产量和果实品质的调控效应依赖于番茄果穗位置	姚珍珠、杜太生、侯学敏、王 宇
44	三等奖	山东省临朐县创建国家水土保持示范县做法	王东海、王海玲、白兴尚
45	三等奖	沂水县水土保持生态建设成效及经验	袁茂军、公衍华、韩广芹、张 灏
46	三等奖	引黄济青工程（青岛段）美丽幸福河湖创建的实践与思考	冯 慧、王玉慧、冯忠良、孙中晋

## 第九届山东水土保持学会科学技术奖 优秀示范工程奖公示名单

序号	项目名称	申报单位	主要完成人
1	2022 年国家水土保持重点工程 淄博市淄川区西峪生态清洁型 小流域工程	淄川区水资源服务中心	刘信儒、任相伟、王传超、 刘伟、孙洋、张冰冰、 赵志远、刘培明、贺成梅
2	山东文登抽水蓄能电站	威海市水文中心、威海市 水利事务服务中心、威海 市文登区水利局	张明芳、徐鑫、邢孟松、 苗植程、袁廷利、刁超、 陈镜宇、孙畅、张云天
3	山东省淮河流域重点平原洼地 沿运片邳苍郯新片区治理工程	山东省海河淮河小清河流 域水利管理服务中心	赵香玲、王训诗、陈立峰、 赵莹、范华峰、刘晗、 刘路、程祥、蒋方杰
4	山东德州王科（平原四）220 千伏输变电工程	国网山东省电力公司德州 供电公司	孙海涛、孟庆丰、左强、 王吉祥、杨晓东、于吉利、 张志强、付振虎、王琰
5	沂蒙山区域山水林田湖草沙一 体化保护和修复工程费县莲花 河柿树底河小流域	费县水利资源开发服务中 心	沈光来、杨玉姣、朱文杰、 李印儒、史夫胜、王冰、 孙同晓
6	山东聊城长顺（烟店）220 千 伏输变电工程	国网山东省电力公司聊城 供电公司	张艳辉、常明斌、郭亚峰、 董海涛、彭光虎、邵冬亮、 王国朋、周红光、王振刚
7	2022 年国家水土保持重点工程 平阴县北市生态清洁小流域综 合治理项目	平阴县水务局	尹红、高长栋、任尚彬、 王瑞、韩靖、何兆银、 刘丽丽、郭红梅、李凤会
8	2024 年省级水土保持生态清洁 小流域示范工程阳信县大寨沟 小流域项目	阳信县城乡水务局	菅新国、解建伟、程一哲、 王洪雪、赵萌、张平、 张建国
9	潍坊弥河（清河）500 千伏变 电站 220 千伏送出工程	国网山东省电力公司潍坊 供电公司	张涛、刘洪亮、刘志伟、 张斌、李广跃、田春波、 董义昊、王斐凯、王建伟
10	2024 年国家水土保持重点工程 沂水县李家峪生态清洁小流域	沂水县水利工程保障中心	公衍华、邓海瑜、崔钰曼、 李静、赵坤、韩广芹、 武邵斐、于世凡、崔珊

序号	项目名称	申报单位	主要完成人
11	日照夏陆 220 千伏输变电工程	国网山东省电力公司日照供电公司	何俊、卜月、宋增伟、邵冬亮、孙宝山、张亮、慕德凯、刘纯伟、于学成
12	山东泰安角峪 220 千伏变电站 110 千伏送出工程	国网山东省电力公司泰安供电公司	邵冬亮、娄凤强、王斌、万斌、尚建华、李龙坤、许玉伟、韩增永、葛颂
13	高密市周家屯生物质能发电项目	山东达康工程项目管理有限公司	曲晓伟、王守亮
14	山东烟台栖霞凤翔（城北）110 千伏输变电工程	国网山东省电力公司烟台供电公司	李豪、邵冬亮、刘俊旭、刘赛男、张瑞雪、韦志清、翟明帅、万文昭、刘高锋