

地 址：北京市西城区六铺炕北小街 2-1 号

中国水利水电勘测设计协会

传 真：010-82077976

邮 箱：lihao@giwp.org.cn

附件：2021 年全国优秀水利水电工程勘测设计奖获奖项目
公示名单

中国水利水电勘测设计协会

2022 年 4 月 7 日



2021 年全国优秀水利水电工程勘测设计奖获奖项目公示

序号	项目名称	申报单位	获奖人员
金质奖（14）			
设计奖			
1	茅洲河流域宝安区水环境综合整治工程	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	唐颖栋、郭 忠、楼少华、程开宇、项立新、魏 俊、高礼洪、高祝敏、李俊杰、岳青华、邱 辉、张发鸿、方 刚、周梅芳、邵宇航、苏 展、吕权伟、任珂君、王 飘、张墨林
2	三峡升船机工程设计	长江勘测规划设计研究有限责任公司	钮新强、覃利明、于庆奎、朱 虹、吴俊东、段 波、王 可、廖乐康、邓润兴、金 辽、方 杨、单 毅、王 蒂、余友安、朱海清、梁仁强、林新志、姚云俐、方晓敏、宁 源
3	南水北调东线一期工程穿黄河工程设计	中水北方勘测设计研究有限责任公司	吴正桥、余新启、池建军、隋世军、辛凤茂、张怀军、李明娟、洪 松、周志博、陈艳会、李庆铁、易 伟、刘 卫、陶连银、史世平、尹志洋、李会波、毕守森、刘顺萍、林 顺
4	重庆云阳盖下坝水电站工程	中水东北勘测设计研究有限责任公司	马 军、崔忠慧、胡志刚、吕永明、范 永、张喜武、梁 勇、李树刚、金 辉、逢立辉、杨玉航、于生波、秦守田、韩之光、于柏强
5	松花江大顶子山航电枢纽工程（挡泄水及发电建筑物）	中水东北勘测设计研究有限责任公司	王 谊、齐立伟、丁晓阳、田晓军、李亚文、唐振华、李佩南、王 杨、赵现建、葛光录、周炳昊、刘占军、尹一光、王成雄、李众望、李克绵、金 波、郭 春、董大伟、王国志
6	海南水网建设规划	水利部水利水电规划设计总院	杨 晴、朱党生、赵 伟、张建永、王晓红、刘青青、张梦然、杨晓茹、王 强、王晓霞、翟 媛、李宁博、汤洪洁、文学鸿、康立芸

7	甘肃省水安全保障规划	水利部水利水电规划设计总院	李原园、郦建强、李云玲、马明、熊伟、赵钟楠、林德才、何君、李长春、马睿、唐颖丰、唐景云、张发斌、吴京、张越
8	内蒙古黄河干流水权盟市间转让河套灌区沈乌灌域试点工程	内蒙古自治区水利水电勘测设计院	樊忠成、李新民、王兰明、赵瑞廷、刘智君、邓阿清、哈达、于浩、信心博、李耀、陈晓鹏、卢伯楠、陈婧、袁景娟、郭占奎
勘测奖			
9	南水北调东线一期工程穿黄河工程勘察	中水北方勘测设计研究有限责任公司	高义军、张怀军、陈亚鹏、吕振、余新启、池建军、李松磊、秦玉龙、胡相波、毛深秋、刘扬、王彦峡、王祖国、高志飞、姜冰川、张劲、吴彤、王昊、赵文超、李承中
10	沁河河口村水库工程地质勘察	黄河勘测规划设计研究院有限公司	刘庆军、郭其峰、路新景、李清波、戴其祥、万伟锋、房后国、刘振红、王耀军、王勇鑫、吴国宏、周延国、鲁辉、杨金林、王玉川
信息化成果奖			
11	BIM+GIS技术在珠江三角洲水资源配置工程建设管理中的应用	广东粤海珠三角供水有限公司	刘志明、杜灿阳、伍杰、卫慧、张兆波、刘辉、邓鹏、侯征军、滕彦、朱晓斌
12	东庄水利枢纽工程数字一体化勘察设计应用	黄河勘测规划设计研究院有限公司	张金良、肖宏武、李清波、曹新红、王惠芹、杨俊峰、董甲甲、付登辉、杜朋召、杨军义
13	引江济淮工程（安徽段）建设管理期BIM技术应用	水利部水利水电规划设计总院	刘志明、伍杰、刘辉、薛宏林、李韡、蔺志刚、费胜、郭莉莉、吕强、刘玉敏
标准奖			
14	生态文明建设水治理规划编制导则（试行）	水利部水利水电规划设计总院	李宗礼、陈伟、李瑞清、赵先进、吕洁、赵钟楠、高成城、陈媛媛、康立芸、谢珊

银质奖（20）

设计奖

15	淮河入江水道整治工程（江苏段）	江苏省水利勘测设计研究院有限公司	朱庆华、周维军、陈 懿、张锁江、张 煜、陈 栋、赵一晗、朱大伟、许建国、张 玥、陈静茹、鞠大为、孙 瀚、张 超、王科亮、丛赛飞、高兴和、陈香香、黄志洪、叶新霞
16	太湖流域水环境综合治理——新沟河延伸拓浚工程	江苏省太湖水利规划设计研究院有限公司	孙永明、展永兴、陶 玮、高兴和、万乾山、于建忠、朱庆华、吴小靖、王 飞、吕 犇、程 实、吴 芳、焦建华、张 艺、宋丽花
17	湖北省十堰市龙背湾水电站工程	湖北省水利水电规划勘测设计院	李瑞清、刘贤才、姚晓敏、李文峰、别大鹏、吴红光、马雪峰、万志刚、黄秀英、蒋丹平、胡新益、丛景春、陈 磊、涂江静、严 谨
18	河北省南水北调配套工程保沧干渠工程	河北省水利规划设计研究院有限公司	马述江、耿运生、周玉涛、靳翠红、牛海勇、鲁虎成、张 丽、张延忠、蒋国芸、贾艳霞
19	南水北调东线一期胶东干线济南至引黄济青段工程明渠段工程	山东省水利勘测设计院	李贵清、田 间、张灵真、吴敬峰、张贵民、崔积家、李利红、王 爽、张兴珏、兰 昊、李 伟、姜荟锦、赵 琳、刘天政、张桂玉、张 昕、张英开、卞 晶、关 科、侯 仟
20	广州市南沙区灵山岛尖北段海岸及滨海景观带建设工程	中水珠江规划勘测设计有限公司	刘元勋、曹春顶、靳高阳、黄 河、董明昶、黄文龙、曾文泽、陈景祥、黎开志、胡 刚、尹开霞、李 陶、夏永丽、陈明学、童利芹、杨凤娟、彭志祥
21	洮赵新河徐河口以下段治理工程	水发规划设计有限公司	曹利军、乔立峰、王 伟、樊 雷、白 玉、马晓超、张以文、沈 宁、吕 艳、宗 亮、李 莹、付艳艳、魏 平、张 游、王 辉

22	河南省大别山革命老区引淮供水灌溉工程规划	中水淮河规划设计研究有限公司	陈彪、孙勇、王希之、沈宏、尹殿胜、黄云光、张桂菊、查松山、秦峰、王江、李辉、赵凯、胡瑞、陈婷、张鹏
23	宁夏固原地区(宁夏中南部)城乡饮水安全水源工程	宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司	哈岸英、刘文、潘晓辉、曹建忠、马成军、蓝祖秀、朱东、太红鑫、赵庚贤、陶海滨
24	许昌市清泥河流域综合治理工程	河南省水利勘测设计研究有限公司	冯光伟、孟垚、李剑锋、李甜甜、杜辉、严成、范磊、贾文俊、宋文超、罗驰、李培、苟占涛、曹东东、李孟洋、刘春丽
25	三峡水库开县消落区生态环境综合治理水位调节坝工程	长江勘测规划设计研究有限责任公司	秦明海、高大水、谭界雄、操家顺、陈振华、位敏、陈朝旭、叶俊荣、余蔚卿、杨明化
勘测奖			
26	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目工程勘测	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	汪明元、郑有强、杜文博、曾旭明、罗梓尧、魏金忠、黄经安、倪卫达、李龙、朱盛延、杨辉、李广生、陈少峰、王笏勇、许启云、潘生贵、叶振杰、汤峰汉、罗栋来、卢健敏
27	河北省大型水库 1:2000 淤积地形及断面测量	河北省水利水电勘测设计研究院集团有限公司	王海城、杨亚伦、张瑞卿、吴竞、赵阳、刘冬、刘晖娟、孙创、杨斯、胡立波、崔绍煜、权宇、修冬红、武卫国、李宁、李明喜、徐婷婷、曹玥、王雯涛、甄珊珊
信息化成果奖			
28	滇中引水二期工程数字化协同设计应用	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	朱国金、胡睿、宁宇、杨小龙、刘涵、陈为雄、徐建、闫尚龙、王超、严磊
29	大藤峡水利枢纽工程大江截流数字孪生应用	江河水利水电咨询中心有限公司	刘辉、李韡、孙祥鹏、李树刚、刘涵、廖华春、门飞、代红波、李囡囡、王传菲
30	GIS+BIM 技术在汉江新集水电站智慧工程建设管理中的应用	长江勘测规划设计研究有限责任公司	帅小根、卞小草、雷畅、赵鑫、董菲、韩佳良、黄博豪、陆超、邓院林、马瑞

31	水利水电工程三维地质勘察系统	中水北方勘测设计研究有限责任公司	吴正桥、陈亚鹏、赵文超、高玉生、刘满杰、高义军、王国岗、朱维娜、王春晓、吴 彤
32	SOUAPITI 水电站基于 BIM 的全生命周期工程数字化应用	黄河勘测规划设计研究院有限公司	谢遵党、张如军、王美斋、刘加华、王 陆、朱 丹、徐 威、李沛霖、李 彦、张芷玥
标准奖			
33	水下岩塞爆破设计导则	中水东北勘测设计研究有限责任公司	金正浩、苏加林、王福运、高 垠、王 鹤、姜殿成、张雨豪、朱奎卫、刘占军、黄远泽
34	水电工程水土保持设计规范	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	岳增璧、王兴太、李红星、张乃畅、李 婧、崔 磊、朱永刚、陈胜利、耿相国、熊 峰
铜质奖 (35)			
设计奖			
35	淮河流域重点平原洼地治理工程里下河川东港工程	江苏省水利勘测设计研究院有限公司	陶 玮、周雪晴、贾 健、陆银军、董礼翠、周东泉、石建华、刘锦霞、朱大伟、许雪梅、丁国莹、赵一晗、许建国、陆 雯、孙 瀚
36	南水北调东线一期金宝航道工程	江苏省水利勘测设计研究院有限公司	王 钧、程建华、钱 程、张晓松、杨万红、洪 伟、高明鸣、杨晨霞、赵春潮、陈 杭、叶新霞、鞠大为、李小红、倪言波、仲兵兵
37	安徽省淮水北调工程	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	张 浩、张丹青、丁瑞勇、鲍舒眉、安裕民、赵玉强、王茂松、刘长义、黄志刚、金永强、张海阳、翁建海、范万里、胡星名、王 彤
38	福建省德化县彭村水库工程	福建省水利水电勘测设计研究院	沈秀萍、林诚魁、黄典宇、何文兴、王章森、林 斌、陈孟权、徐 洁、吴红峰、李春燕

39	南水北调中线一期工程总干渠北汝河渠道倒虹吸工程	河南省水利勘测设计研究有限公司	冯光伟、董振锋、李国亮、黄秋风、张晓亮、蔡利民、余新溟、王卓然、李彬、张金辉、李胜兵、宁保辉、卢瑕、纪林强、梁音、冯逸君、朱健聪、杨金凯、周利娟、李恩越
40	南水北调东线一期胶东干线济南至引黄济青段工程双王城水库工程	山东省水利勘测设计院	单既连、唐山君、吴春澍、王青、吴秀英、田宝国、邓雅敏、常倩倩、牛会泽、杨香云、李清华、郭晓翠、邱华、成栋、邢晓明
41	淀东水利枢纽泵闸改扩建工程	上海市水利工程设计研究院有限公司	季永兴、沈迪、程松明、潘世虎、任华春、田利勇、张伟、时方稳、周金明、罗秀卿、黄伟、邹建国、徐海林、申伟国、陈长太、闫训海、于文华、孙陆军、黄耀忠
42	马鞍山市慈湖河中段（东环路~林里路）综合治理工程项目	深圳市水务规划设计院股份有限公司	王健、朱闻博、李柱、廖嵩隆、胡仁贵、马常仁、王国栋、陈朗、王福连、兰志豪、孙泉、姚彦星、葛燕、丁焕菊、赵建梅
43	湖南省益阳市皇家湖泵站新建工程	益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司	伍飞高、贾鹏飞、庄稼、谢平、张楠、胡虎鸣、李浩琮、潘新宇、陈跃清、陈恒
44	鉴江高岭拦河闸重建工程	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司	么振东、李瑜、廖建强、蔡维川、陈叶文、彭志导、郑文、刘林军、曾庚运、颜晓梅、高文、张少玉、胡少武、叶伟航、陈均成、庞春华、罗晓华、林楷祥、王建学、刘智超
45	拉萨河干流治理工程（东嘎大桥--堆龙河口段）	北京中水利德科技发展有限公司	郑太文、马金宝、石雷、龚振明、史陇俊、彭青枝、邱景、项明春、程嘉序、王朝阳
46	山西省长治市三河一渠综合治理工程	南京市水利规划设计院股份有限公司	付东王、陈晓静、仇苏皖、程博、余代广、刘邦俊、李萍、张旭蓉、管桂玲、池丽敏、王东赢、朱杰、毕宇乾、严嘉华、谈永锋
47	广西南宁市城市防洪规划修编（2018-2035）报告	广西珠委南宁勘测设计院	闫位灿、隆德重、韦荫新、苏理河、郭绍光、周锡广、杨梅庆、黄强、程建中、管军华、潘贤英、吴丹丹、王奇、何明、苏晓芸、曹光、邓巧勤、黄彩林、郭新友、段健

48	大运河河道水系治理管护规划	水利部水利水电规划设计总院	李原园、刘冬顺、黄火键、潘海涛、刘江、杨晓茹、张宜清、吕娟、邢子强、陈云飞、赵钟楠、徐之青、汪党献、姜大川、蔡翠苏、袁勇、姜兴良、邓俊、康立芸、万金红
49	汉江中下游干流及东荆河河道采砂规划（2018—2023年）	湖北省水利水电规划勘测设计院	李瑞清、刘贤才、翁朝晖、张晚祺、林杰、孔维娜、何小花、由星莹、彭习渊、曹通、廖明、林江武、胡军、胡娟娟、余之光
50	山东省水安全保障总体规划	山东省水利勘测设计院	谭乐彦、郑金刚、张永平、刘国帅、王莹莹、张军、于蓉、姜言亮、张雪晶、公绪英、孙晨、王帅、侯龙潭、孙文鹏、张庭凯
51	四川沙坪二级水电枢纽工程设计	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	黄维、金峰、涂承义、田建海、吴宏荣、叶建群、赵士正、吕国轩、方晓红、郭德昌、梁金球、朱博、王哲鑫、刘秋华、胡坚柯
52	蒙江上尖坡水电站	贵州省水利水电勘测设计研究院有限公司	周仕刚、管志保、李巍、曹骏、汪宾舟、周维、杨周、代承勇、文志颖、徐国杨
53	浪石滩水电站工程	湖南省水利水电勘测设计研究总院	何铁炎、张拥军、廖光明、黄华新、高学军、韩帅、朱春阳、刘迎兵、罗青云、段佳捷
勘测奖			
54	珠江河口四期水下地形测量项目	中水珠江规划勘测设计有限公司	赵薛强、陈明清、王小刚、党宁、何宝根、陈翔、沈清华、王巍、朱长富、杨猛、王建成、杨秋佳、凌峻、杨青、张瑶
55	南水北调东线第一期工程八里湾泵站工程	中水淮河规划设计研究有限公司	杨业荣、马东亮、王庆苗、李剑修、管宪伟、徐连锋、肖艳、欧勇、王根华、王再明、黄江、王晓亮、何夕龙、杨正春、陈国强、刘辉、袁克飞、王月恒、马国强、殷卫国

56	河南省南湾水库除险加固工程地质勘察	河南省水利勘测有限公司	赵健仓、来光、张志敏、张宏建、孙刚、郝深志、陈鹏、张建全、程凌云、杨平、高书杰、常新忠、王树奎、王贵生、周子东、王立军、韩桃明、祁安岭、任鹏、林峻
57	山东省枣庄市胜利渠2018年度续建配套节水改造工程勘测	枣庄市水利勘测设计院	陈夫鑫、戴永刚、孙勇、田源、师华珅、李荣虎、邱文凯、邢涛、万玲玲、闫丽娟、赵凯平、刘坤、张鹏、张力仁
信息化成果奖			
58	大型跨流域引调水工程时空信息服务平台	河南省水利勘测设计研究有限公司	高英、翟宜峰、陈功军、孙维亚、王伟、孙卫宾、陈苏、王璇、郭超、潘阳
59	BIM技术在河流廊道生态治理工程中的应用	河南省水利勘测设计研究有限公司	付海水、李中晖、翟东辉、邢宝龙、杜辉、庞巧东、艾奥君、王乐、徐涛、赵通阳
60	BIM技术在横琴新区海绵城市第一批示范项目中的应用	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	赵昕、陈国华、郭日花、唐文彬、苏亚鹏、刘爽、黄海斌、许后磊、杨文、赵继丹
61	BIM+VR技术在生态河湖工程设计中的应用	黄河勘测规划设计研究院有限公司	关靖、娄健康、张文博、孟明、马俊、苏丹、沈静静、孟潇、吴月勇、曲百川
62	南京江北新区长江岸线环境景观提升工程BIM技术应用	长江勘测规划设计研究有限责任公司	程超、陈兵、王玮、周明辉、涂佳奕、刘保艳、李芬、胡康、侯妍、黎子颜
63	“十四五”水安全保障规划项目信息管理与决策支持系统	水利部水利水电规划设计总院	黄火键、王九大、杨晓茹、康立芸、张旭、姜大川、袁勇、徐震、梅一韬、罗鹏
64	水利水电工程地质勘察全过程信息化工作系统	长江三峡勘测研究院有限公司（武汉）	陈又华、李会中、刘聪元、段建肖、陆胜军、康双双、陈长生、刘培培、庞云铭、施炎
65	石马河流域综合治理一体化管控平台	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	余豪、王伟、冯麒宇、殷甲伟、丁洋、黄杰俊、王锐、卢毓伟、刘代勇、叶永良
66	“互联网+农村供水”信息化系统	长江信达软件技术（武汉）有限责任公司	王迪友、刘先进、张恒飞、成雪夫、张波、田昊、李小龙、梅林辉、刘文、程雪辰
标准奖			

67	水利水电工程钢闸门设计规范	中水东北勘测设计研究有限责任公司	李大伟、马 军、崔元山、胡艳玲、周 兵、范立军、徐 平、葛光录、臧海燕、刘红宇
68	水利水电工程设计信息模型交付标准	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	张宗亮、严 磊、刘 涵、李小帅、陈玲芳、李 韡、杜华冬、高 英、卫 慧、梁礼绘
69	河道人工湿地设计规范	河北省水利水电勘测设计研究院集团有限公司	傅长锋、陈 平、刘修水、刘天翼、刘 爽