

2024年度广东省水利水电工程建设工法公示名单

(排名不分先后)

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
1	TBM施工地质超前预报施工工法	土建工程	中国水利水电第十四工程局有限公司	段任荣、范先锋、史伟伟、王耀毅、叶文坤
2	基本农田区PCCP埋管快速施工工法	土建工程	中国水利水电第十四工程局有限公司	徐云、李亮、陈忠银、王卓、张锐
3	竖井弯段塑料模板混凝土衬砌施工工法	土建工程	中国水利水电第十四工程局有限公司	刘伟、李海福、毕晓伟、黄杰超、王森森
4	复杂地质条件地下连续墙成槽施工工法	其他工程	中铁十八局集团有限公司	王刘永、梁华强、李国锋、郭泽文、魏继永
5	新型无砂混凝土疏水路基施工工法	土建工程	中铁十八局集团有限公司	梁华强、王刘永、李国锋、郭泽文、魏继永
6	梯级砾石床湿地水质提升施工工法	土建工程	中铁十八局集团有限公司	杜磊、张永康、刘佳、尹展鹏、李建飞
7	软土地基高压旋喷桩支护及顶管穿越施工工法	土建工程	中铁十八局集团有限公司	王继顺、贾明亮、杜磊、张永康、刘佳
8	市政工程预制一体式排水沟逆作法施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	房明亮、刘伟、张军国、姜清平、曹宇
9	滨海感潮区域生态海(河)堤修筑施工工法	其他工程	中国建筑第八工程局有限公司	唐刚刚、高登峰、黄文、郭龙龙、柯友青
10	城市内河涌防污清淤及高效处理处置施工工法	其他工程	中国建筑第八工程局有限公司	柯友青、金萧狄、高保转、唐刚刚、刘越
11	生态海(河)堤护岸U型板桩装配式冠梁施工工法	其他工程	中国建筑第八工程局有限公司	唐刚刚、高保转、黄文、柯友青、李瑞宽
12	局部暗渠化感潮型城市河涌的生态修复治理施工工法	其他工程	中国建筑第八工程局有限公司	柯友青、易聪、高保转、蔡瑞孟、唐刚刚
13	河道复合式生态框挡墙反滤结构快速施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团股份有限公司	陈铭、周兵、柴为民、杨卫、周天鹏
14	河道波浪桩高频振动配合射流沉桩定位施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团股份有限公司	陈铭、周兵、柴为民、石海松、覃刘平

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
15	复杂地质条件下微型桩成桩施工工法	其他工程	中电建生态环境集团有限公司	平扬、靖谋、胡二飞、林卓璋、陈文佳
16	既有箱涵填充现浇泡沫混凝土施工工法	其他工程	中电建生态环境集团有限公司	陈超、靖谋、程振邦、韩景超、崔维齐
17	可调节式横撑沟槽开挖支护施工工法	其他工程	中电建生态环境集团有限公司	刘增祥、赵廷秋、韩铠御、王晓梁、黄若钊
18	预制拼装承插式沉井施工工法	其他工程	中电建生态环境集团有限公司	刘海博、张敏、胡晓锋、刘海、林杰
19	深埋复杂地质隧洞双护盾TBM连续高效施工工法	土建工程	广东水电二局集团有限公司	周南龙、李愉、胡江涛、黄红梅、钟哲
20	复杂地质大断面隧洞同步开挖衬砌施工工法	土建工程	广东水电二局集团有限公司	汪良军、刘光星、李世海、谢祥明、乔晓锋
21	河道箱式生态框护岸广施工工法	土建工程	广东省水利水电第三工程局有限公司	张浩杰、聂俊、王家辉、余声伟、张靖
22	临时电缆在脚手架上的安全敷设施工工法	土建工程	广东省水利水电第三工程局有限公司	杨俊峰、吴世彬、黄纳恩、蔡丛海、马子腾
23	沿海堤防预制砼板桩成套施工工法	土建工程	广东省水利水电第三工程局有限公司	杨文奇、黄煜彬、赖敏、梁坚度、林锐汉
24	TBM下穿临近河道施工工法	土建工程	广东省水利水电第三工程局有限公司	王韶、吴雄波、陈家立、徐志红、孙龙
25	沿江砂性地质基坑支护施工工法	土建工程	广东省水利水电第三工程局有限公司	陈冰、张靖、陈科特、杨俊峰、蔡丛海
26	强磁场大跨越档距超高土壤电阻率电力工程施工与调试工法	机电与金结工程	广东省源天工程有限公司	刘永和、何玉婷、祁峰、巫云杰、刘邹晖
27	临海城乡污水处理设施施工工法	土建工程	广东省源天工程有限公司	陆金伦、洪鹏、刘磊、黎锦钊、李锦荣
28	受密布钢筋砼支撑梁影响的大型二线船闸闸墙施工工法	土建工程	广东省源天工程有限公司	张润德、黎锦钊、彭耀蒋、陆金伦、陈祖林
29	水闸基础深厚软土地基搅拌桩内插PHC悬浮桩施工工法	土建工程	广东省源天工程有限公司	江庚春、林进畅、黄国辉、陈晓娜、黄允波
30	大型深埋管道智能可视化清淤施工工法	其他工程	广东省源天工程有限公司	卢炳标、唐振东、柯平、陈启雄、方希娜

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
31	低密度高分子材料填充拦漂排制作安装施工工法	机电与金结工程	广东省源天工程有限公司	谢绪英、王志超、刘琦、高全永、田炜荣
32	生态护岸波浪桩高精度导向限位施工工法	土建工程	广东省源天工程有限公司	江庚春、张仕堪、庄杰星、陈宇恒、李俊彦
33	大型服役水库溢洪道病险超商闸墩加固改造施工工法	土建工程	广东省源天工程有限公司	饶明文、刘忠干、陆金伦、蔡凯祥、郭富媚
34	变曲线混凝土溢流坝模板安装现浇施工工法	土建工程	广东省水利水电建设有限公司	王韬、范双春、官剑、李玲、李国威
35	智能化蓄水橡胶坝不断流施工工法	土建工程	广东省基础工程集团有限公司	龚胜、叶锐聪、朱国才、卢华师、陈宏杰
36	基于半潜式起重船的深远海风机导管架基础施工技术	土建工程	广州打捞局	胡敏、赵勇、张文耀、吴海金、马进
37	复合纤维固化淤泥土生态护坡施工工法	土建工程	广东粤水建工有限公司	黄润泽、罗绵虹、谢晓苗、李丹、焦俊峰
38	潜表耦合湿地边坡抗冲堤脚施工工法	土建工程	广东粤水建工有限公司	黄楚楷、叶樟丽、罗洁琦、黄润发、黄壮锐
39	堤防软基双向变截面搅拌桩施工工法	土建工程	广东兴广建设工程有限公司	李照晓、吴晓淳、吴耀金、吕国清、刘楚萍
40	透水砂石层钠土-水泥基注浆防渗施工工法	土建工程	广东兴广建设工程有限公司	卓燕标、梁伟权、邵美玲、赵冬冬、张淑燕
41	河道阶梯型拦水生态溢流堰施工工法	土建工程	广东兴广建设工程有限公司	莫海玲、郑沐椿、李越、陈惠童、蔡养智
42	碎石、中风化岩层环境下堤围整治施工工法	土建工程	广东万奥建设工程有限公司	郭骏灯、郑勋彰、郑志豪、郑思松、刘远杰
43	下穿市政主干道的大跨距雨污管道清洁作业施工工法	其他工程	广东万奥建设工程有限公司	郑思松、郭骏灯、郑志豪、宋寰宇、刘远杰
44	水利工程景观叠石生态拱形一体化挡土墙施工工法	土建工程	广东胜建建设有限公司	马龙健、罗嘉星、杨广、卢元春、陈春明
45	高标准农田节水灌溉放水口消力池快速安装施工工法	其他工程	广东景翔建设工程有限公司	李锦沙、陈秋永、李锦怡、陈秋苗、李坤霖
46	水泥粉煤灰碎石桩注浆复合加固施工工法	土建工程	广东晋华建设工程有限公司	胡立标、余枫璞、曾仲明、张世乐、朱远辉

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
47	软基塑性防渗墙结合土工膜复合防渗施工工法	土建工程	广东晋华建设工程有限公司	余枫璞、胡立标、朱远辉、张世乐、曾仲明
48	新型岩质边坡加固植生混凝土生态修复施工工法	其他工程	广东华茂水电生态集团有限公司	梁明毅、张元喜、张福平、王玲、周伟耿
49	大中型立式轴流泵自动测量改进吊装施工工法	机电与金结工程	广东华茂水电生态集团有限公司	梁明毅、王玲、张元喜、黎学丹、郑晓群
50	生态滤池高效修复水环境施工工法	其他工程	广东华茂水电生态集团有限公司	梁明毅、张福平、盘忠斌、周伟耿、林少孟
51	基于生态治理的小流域河道水质提升施工工法	其他工程	广东浩禹建设有限公司	丁泰、段基发、张友林、宋俊、林楚涛
52	大跨径装配式拱形涵洞环向螺栓安装施工工法	土建工程	广东定源项目管理有限公司	沙晓娟、林银珠、汪春波、陈永梅、郭燕燕
53	沥青路面降噪型冷接缝橡胶沥青应力吸收层施工工法	土建工程	广东德茂建设工程有限公司、荣鸿建工集团有限公司	张广祥、卢惠红、王明茂、陈芳红、钟力文
54	基于可移动市政排水管道垃圾清理机器人的管道清淤施工工法	其他工程	广东德茂建设工程有限公司、荣鸿建工集团有限公司	张广祥、卢惠红、王明茂、陈芳红、薛守斌
55	雨污截流井结构及智能定量过滤设备安装施工工法	机电与金结工程	广东德茂建设工程有限公司、荣鸿建工集团有限公司	张广祥、卢惠红、王明茂、陈芳红、李海鸿
56	受限空间下顶管综合高效与安全保障施工工法	土建工程	广东大禹水利建设有限公司	张秋明、曹桂强、刘晨昱、郑俊枫、翁晓斌
57	速排植草生态沟雨水径流调蓄控污施工工法	土建工程	广东大禹水利建设有限公司	黄锐彬、张秋明、郑国娴、陈文佳、李培楠
58	圆形隧洞排水板机械化施工工法	土建工程	粤水电轨道交通建设有限公司	李本辉、晏国辉、何志辉、谢祥明、樊海华
59	富水砂层中大尺寸顶管机对接解体成套施工工法	其他工程	深圳市政集团有限公司	龙桂华、王晓男、张胜源、王晓娟、蒋玮毅
60	受限工作井内顶管机前导洞结构分体始发施工工法	土建工程	深圳市政集团有限公司	王晓男、陈明辉、周云、欧桦、敖海龙
61	复杂地层长距离大口径钢筋混凝土顶管施工技术	土建工程	青岛瑞源工程集团有限公司	包恩广、钱海波、张振涛、朱信鑫、石丰硕
62	高标农田建设中高强装配式排水单元的一体式施工工法	土建工程	青岛瑞源工程集团有限公司	金宪刚、徐志明、钱海波、张振涛、王佐军

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
63	基于透气防渗砂和地下隐形“水库”的生态海绵水田施工工法	土建工程	乐昌市恒源水电建筑工程有限公司	罗峰磷、刘教力、刘定群、刘百良、黄玮玮
64	水平定向钻孔顶拉式施工工法	其他工程	金中天水利建设有限公司	廖震锋、黄平志、曾艳婷、莫敏、郑锦曼
65	临江基坑预装装配式复合型钢板桩支护施工工法	其他工程	金中天水利建设有限公司	沈元达、佟延飞、乐可多、何耀华、陈弼智
66	基于海绵城市的生态景观湿地施工工法	其他工程	金中天水利建设有限公司	陈欢、黄平志、沈元达、乐可多、聂军洲
67	施工便道就地固化结合路基箱快速施工工法	其他工程	惠州市水电建筑工程有限公司	谢武、刘洪平、吴海朋、罗沪文、刘意兴
68	水泥搅拌桩多向切割智能成孔施工工法	其他工程	惠州市水电建筑工程有限公司	谭业洋、周准标、黄先实、胡必成、王鑫
69	软土地基膜袋砂围堰结构施工工法	其他工程	湖南省水利水电第一工程有限公司	刘立新、何胜坤、彭宇、黄华兵、徐春阳
70	智能化多层螺旋式搅拌粉喷桩施工工法	土建工程	湖南省水利水电第一工程有限公司	汪维、周春光、陈振宇、潘付强、王中茂
71	软塑地基沉井刃脚便拆模组及可控式下沉施工工法	土建工程	浙江万里建设工程有限公司	陈薇、吴根土、韩国锋、祝筱璠、祝鹏
72	移动型现浇箱涵变形缝新型防漏施工工法	土建工程	浙江万里建设工程有限公司	洪旭敏、张梦梦、陈喆、杨苗辉、胡卫华