

2017年度水利行业工法公示名单

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
1	驳岸挡墙阻滑加筋复合生态修复施工工法	土建工程	安徽六安市飞宇建设工程有限公司	鲍传宗 章怀木 罗会水 杜军红 项兴柱
2	大型泵站X型流道喇叭口施工工法	土建工程	安徽水安建设集团股份有限公司	李克松 杨毅 何江平 阚霁 汪国平
3	水泥石棉灰孔口密封工法	土建工程	北京翔鲲水务建设有限公司	郭建伟 温苏伟 邸卫康 张平 张斌斌
4	复杂地层深层搅拌与高压喷射组合防渗墙施工工法	其他工程	福建路港（集团）有限公司	庄思雄 兰培超 盛海洋 连嘉滨 王塔山
5	预压式钢板闸门在静水状态下自动止水施工工法	机电及金属工程	广东恒源建设集团有限公司	李权 周振华 李文斌 李柱 周李娣
6	控制闸出水口与水库连接间的拦鱼网施工工法	机电及金属工程	广东恒源建设集团有限公司	李权 周振华 李文斌 李柱 周李娣
7	特殊工况下大型水闸闸室拆除施工工法	土建工程	广东水电二局股份有限公司	汪永剑 曾令安 丁仕辉 孟庆红 吴珍雄
8	富水粉细砂层有机固化剂化学灌浆施工工法	土建工程	广东水电二局股份有限公司	丁仕辉 汪永剑 李逢春 孟庆红 庄史彬
9	大型河堤自下而上开挖填筑培厚加固施工工法	土建工程	广东水电二局股份有限公司	汪永剑 曾令安 罗凌云 赵雅玲 孟庆红
10	河湖淤泥拌合固化处理施工工法	其他工程	广州市水电建设工程有限公司	陈永喜 赖佑贤 闫晓满 赵志杰 陈伟梁
11	旋挖钻机干作业成孔无水法导管灌注混凝土的施工工法	土建工程	河北省水利工程局	王文田 王立新 吕连英 任伟 张悦
12	橡胶坝袋异型压板和植筋技术锚固施工工法	土建工程	河南润安建设集团有限公司	李志光 朱拥国 牛广伟 杨霞 胡方方
13	严寒地区流沙层深基坑开挖与支护施工工法	土建工程	黑龙江省水利水电集团第二工程有限公司	石有 张广成 陈士超 王宇 张乐家
14	大跨度小截面预应力渡槽造槽机施工新型工法	土建工程	湖北大禹水利水电建设有限责任公司	郭强 孙赵华 邓松柏 王建华 张帆
15	斜坡坡面自行式灌浆施工平台施工工法	土建工程	湖北大禹水利水电建设有限责任公司	郭友刚 陈兴军 饶艳 张乐仁 王凡
16	箱涵止水施工工法	土建工程	湖北华夏水利水电股份有限公司	许歆 黄伟 黄硕 吴庆九 刘杉

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
17	圆柱状直线掏槽与空气间隔装药相结合的光面爆破施工工法	土建工程	湖北水总水利水电建设股份有限公司	王柱国 许霄 陈明 卢文波 郭明祥
18	箱涵工程定型组合小钢模施工工法	土建工程	湖北水总水利水电建设股份有限公司	钱猛进 米永军 毛磊 石磊 甘露
19	膨胀土高边坡击入式伞型锚加固施工工法	土建工程	湖北水总水利水电建设股份有限公司	郭明祥 陈家安 许强 常高彬 胡胜
20	预制矩形渡槽槽身吊装施工工法	其他工程	湖北禹龙水利水电工程有限公司	刘剑 郭建新 周扬 许志勇 郭月昊
21	深厚软基钻孔伪膏浆高压挤劈桩施工工法	土建工程	湖南宏禹工程集团有限公司	陈安重 舒王强 周运东 周林 刘坪
22	潮汐影响区域混凝土承台施工工法	土建工程	华锦建设集团股份有限公司	王 航 袁华义 夏 琼 金海波 黄首智
23	岸边式悬挑混凝土观光平台施工工法	土建工程	华锦建设集团股份有限公司	盛白东 乐可峰 王 航 乐 品 吕繁盛
24	大吨位启闭机梁整体预制吊装施工工法	土建工程	淮河水利水电开发有限公司	史红亮 李向东 袁俊周 潘奎生 范兆峰
25	分节式钢锥体对拉螺栓加固模板施工工法	其他工程	淮河水利水电开发有限公司	史红亮 李向东 袁俊周 刘清华 马 磊
26	干硬性混凝土预制块振动挤压生产施工工法	其他工程	淮河水利水电开发有限公司	史红亮 刘清华 皇甫其亮 计磊 刘迎周
27	高精度安装条件下密闭狭小空间回填浇筑技术工法	土建工程	黄河明珠水利水电建设有限公司	顾光林 崔立功 侯云峰 李波 杨春
28	坝基输水底涵高水头封堵施工工法	土建工程	南京明辉建设有限公司	蒋照发 卞红年 芮爱云 张小辉 陈修祥
29	河口地区充砂软体排水下铺设施工工法	其他工程	宁波华宁围海工程有限公司	邵小芳 施德撑 苏孝敏 陈波 洪佳辰
30	预制方桩振压法打设施工工法	土建工程	宁波市汇通生态工程建设有限公司	韦永有 姚成龙 叶建伟 唐祥兴 林建荣
31	海涂围垦粉质粘土机耕路填筑施工工法	其他工程	宁波四明湖生态建设有限公司	陈鹏翔 董银雷 王禹潮 董聪飞 董钧柯
32	河道亲水平台混凝土块快速施工工法	其他工程	宁波四明湖生态建设有限公司	王禹潮 董聪飞 董钧柯 董银雷 苏丹君
33	防渗墙双轮铣施工工法	土建工程	山东省水利工程局有限公司	武守猛 刘要军 李光市 刘博 刘用

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
34	非开挖水平定向钻拖管施工工法	土建工程	山东省水利工程局有限公司	宋志法 解云峰 李杰 谢元响 李淋
35	植栽砌块拉筋挡土墙施工工法	土建工程	山东水总有限公司	孙效忠 付娆 王勇 李燕珊 张书坤
36	PCCP管道快速穿越淤泥地段施工工法	土建工程	山西省水利建筑工程局	陈文会 史宏民 闫建文 张鹏飞 孙建薇
37	胶凝砂砾石填筑层面处理施工工法	土建工程	山西省水利建筑工程局	樊文强 李重民 王士亮 牛耀 张小利
38	胶凝砂砾石与常态混凝土及岸坡衔接部位施工工法	土建工程	山西省水利建筑工程局	常晓刚 张之梁 吕建文 张富冠 张海东
39	胶凝砂砾石坝固坡施工工法	土建工程	山西省水利建筑工程局	张军强 王彦武 何冰峰 王一红 陈玉蕾
40	弧底梯形全断面混凝土衬砌机施工工法	土建工程	山西省水利建筑工程局	温新平 郝志亮 兰欢 曹永健 谢建武
41	多铰支弧形闸门安装施工工法	机电及金属工程	上海市水利工程集团有限公司	朱苏民 宋成功 郝寿晨 邵伟 方旭东
42	泵闸主体底板与流道层台阶式施工缝施工工法	土建工程	上海市水利工程集团有限公司	张在鹏 杨一德 姚丽俊 严均蔚 倪磊
43	气举法管井降水施工工法	土建工程	上海市水利工程集团有限公司	徐云飞 孙焱州 李晓艳 訾祥 邵龙
44	泡沫轻质土施工工法	其他工程	天津市水利工程有限公司	赵鑫 刘凯 杨青泉 李永泰 刘以良
45	密闭管道作业通风工法	其他工程	天津市水利工程有限公司	李洪亮 赵鑫 范国强 张万楼 鲁宁
46	大坝边坡岩石基础开挖液压破碎锤法施工工法	土建工程	温州宏源水电建设有限公司	李向荣 张李青 赵颖颖 朱成平 陈玉芳
47	小断面长距离隧洞掘进施工工法	土建工程	厦门安能建设有限公司	陈新泉 吉燎原 叶志填 何拥军 刘国
48	金属波纹钢板涵管施工工法	土建工程	新疆北方建设集团有限公司	鲁飞 李军 杨路 王东飞 逯彦龙
49	软土防坍塌开挖一预留原土支撑施工工法	土建工程	浙江良威水利建设有限公司	陈天龙 鄢良平 阮海栋 钱杭斌 肖远航
50	淤泥质海岸人工沙滩施工工法	土建工程	浙江良威水利建设有限公司	张小秀 刘端应 张灵 陈云 汪敏

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
51	固定式缆索起重机安装施工工法	机电及金属工程	浙江金华市顺泰水电建设有限公司	张水平 葛永明 李建伟 朱向东 鲍志松
52	双曲拱坝坝面坡度架施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	崔国立 秦安凤 陈远根 吴宗权 周向
53	小断面混凝土截污箱涵钢模台车施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	吴超 汪红君 柳振庆 樊羽 杜金华
54	水工隧道马蹄形渐变圆段台架施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	朱群燕 秦国友 钦岳烽 何展区 章建军
55	滨海相泄洪隧洞出口岩梗爆破拆除施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	于来 林道冶 金建灿 于东琦 范洪良
56	海堤镇压层护面结构理砌灌缝施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	陈锦标 宫宝军 郭学太 常啸 司双洁
57	隧洞进口门斗式防护爆破施工工法	其他工程	浙江省第一水电建设集团股份有限公司	于来 于东琦 范洪良 马莉 侯建华
58	粉砂土吹密法筑堤施工工法	土建工程	浙江省围海建设集团股份有限公司	车崇兴 张勇 毛岳斌 陈宇 张文通
59	滨海软土地基长短固化桩施工工法	土建工程	浙江省围海建设集团股份有限公司	吴良勇 余朝伟 李威 郑亮 苏梦旭
60	复杂地层连续墙倒“L”型导墙施工工法	其他工程	浙江省正邦水电建设有限公司	张亚忠 许国辉 陈洪斌 姚金富 刘超
61	沿海深水区土石围堰闭气土组合断面快速施工工法	其他工程	浙江省正邦水电建设有限公司	张鲁刚 杨秀莲 李松 潘启峰 沈伟民
62	滨海相河口混凝土预应力管桩施工工法	土建工程	浙江水专工程建设监理有限公司	高景泉 袁华义 夏琼 金海波 徐艳萍
63	人工湿地多层布管填料施工工法	其他工程	中电建建筑集团有限公司	赵文巨 孙文林 楼向东 张志广 王晓磊
64	大体积混凝土缺陷修补的环氧树脂灌浆施工工法	其他工程	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	曾正宾 杨金娣 陈光耀 张细和 田小岩
65	埋藏式800MPa压力钢管凑合节安装工法	机电及金属工程	中国水利水电第三工程局有限公司	王海涛 刘启明 谷守新 黄修安 陈明
66	“雀巢”聚音式灌浆预埋管施工工法	土建工程	中国水利水电第三工程局有限公司	张兵 魏建民 刘桃红 曹琳 曹式
67	岩石盖重固结灌浆施工工法	土建工程	中国水利水电第四工程局有限公司	张兴 刘俊国 滕鸿煜 郭长安 周建龙

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
68	抽水蓄能机组底环安装施工工法	机电及金属工程	中国水利水电第五工程局有限公司	杜小强 邵珠芬 姜如洋 羊云广 黄勇
69	高心墙堆石坝跨心墙施工工法	其他工程	中国水利水电第五工程局有限公司	樊鹏 陈曦 孙国兴 李春江 袁幸朝
70	大跨度高悬空现浇混凝土结构施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	韩敬泽 刘聪 刘新星 段炜 胡其林
71	无人驾驶振动碾自动碾压施工工法	其他工程	中国水利水电第五工程局有限公司	李法海 韩兴 陈曦 李春江 王亚威
72	高陡边坡混凝土浇筑反轨液压爬模施工工法	其他工程	中国水利水电第五工程局有限公司	樊鹏 韩兴 孙国兴 李春江 袁幸朝
73	高水头挖填区大面积土工膜施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	张明 刘聪 韩敬泽 杨贵仲 段炜
74	软岩水工隧洞开挖控制施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	陈长贵 杨玉银 王进良 张健鹏 刘志辉
75	寒冷地区砾石土心墙冬季施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	田中涛 阙丕林 左红燕 刘丽 袁幸朝
76	塔式进水孔大跨度高悬空整流锥混凝土施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	刘聪 韩敬泽 刘新星 段炜 刘军国
77	超高陡边坡危岩体群高效治理施工工法	土建工程	中国水利水电第五工程局有限公司	巫世奇 张正勇 罗帅 包永侠 李乾刚
78	“三心圆”异型压力钢管制作与安装工法	机电及金属工程	中国水利水电第五工程局有限公司	陈林 王生瓚 陆海远 周建刚 李亚凯
79	旋挖钻机混凝土咬合桩施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	翟金琦 刘克伟 王军平 孙来钢 刘金伟
80	大直径深竖井直接采用1.4m小导井溜渣施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	聂文俊 陈德权 黄为 汪向阳 刁同新
81	多孔深竖井混凝土滑模施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	孙登钧 任长春 刘海冰 王龙飞 于秀秀
82	复杂环境下深厚淤泥层覆盖大型水下岩塞爆破施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	叶明 王彪 李江 翟忠保 彭相国
83	钢管与混凝土拔管法接触灌浆施工工法	土建工程	中国水利水电第六工程局有限公司	聂文俊 姜秀英 吴冲 孙登钧 刘海兵
84	预应力锚索自动化送索施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	李成伟 胡伟麟 郭晓 邓杰 王再强

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
85	地下厂房大型桥式起重机吊装工法	机电及金结工程	中国水利水电第七工程局有限公司	杨飞 谢守斌 王政
86	高含水膨胀土基础改性处理施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	郭瑞 何福江 倪军 曹永芳
87	缆索式起重机主索安装施工工法	机电及金结工程	中国水利水电第七工程局有限公司	张建军 覃华俊 彭兵 陈霖
88	高强薄层抗冲耐磨混凝土施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	严兵 彭东升 杨盛彪 刘政 张铮
89	超薄环锚预应力混凝土施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	王吉成 倪坤林 李发孝 王荣华 李霞
90	压力钢管机械化组焊施工工法	机电及金结工程	中国水利水电第七工程局有限公司	粟皓维 龙绍飞 刘建军 宋慧涛
91	高地应力条件下地下厂房开挖施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	张学彬 王峻 张龙 郑尧 张华武
92	变态混凝土施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	吴旭 向建 刘英 李荣果 郑祥
93	斜面混凝土滑模施工工法	土建工程	中国水利水电第七工程局有限公司	雷文 黑旭豪 甘露 高军 毛舒娅
94	基坑大流量岩溶透水封堵施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	廖彬 刘亭 李才平
95	面板堆石坝新型表面止水施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	蒋建伟 谭峰 卓越 熊海明 车向群
96	美缝现浇廊道模板施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	罗长青 吴都督 陈欣
97	铜止水渐变式连续辊轧一次成型施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	谭峰 蒋建伟 田福文 黎勇 刘维
98	大坝柱状节理玄武岩建基面开挖施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	陈勇 周震钧 张建清 杨静 刘建程
99	大型人工骨料生产系统制砂工法	其他工程	中国水利水电第八工程局有限公司	杨利 罗艳 刘金明 宁梅珍 刘志和
100	大直径长竖井反井钻全断面施工工法	土建工程	中国水利水电第八工程局有限公司	王飞跃 李勇恩 才俭峰 余健 宋丹
101	1.3MPa水压力下地下洞室大流量透水灌浆封堵技术	土建工程	中国水利水电第九工程局有限公司	罗朝文 李定忠 曾凡顺 陈菊 柴海涛

序号	工法名称	工法类别	完成单位	完成人
102	路面防滑减速施工工法	土建工程	中国水利水电第十一工程局有限公司	丁清杰 宋亚涛 赵付凯 高巍 王忠亮
103	深孔水平预裂爆破施工工法	土建工程	中国水利水电第十一工程局有限公司	陈界 张权
104	险峻山区高水头大斜度带竖井压力钢管安装工法	机电及金属工程	中国水利水电第十二工程局有限公司	殷明杰 方旭光 楼高峰
105	预制预应力箱梁安装施工工法	土建工程	中国水利水电第十三工程局有限公司	侯典龙 李振收 郑广庆 林恩国 杨洪娜
106	高陡坡压力钢管安装施工工法	机电及金属工程	中国水利水电第十三工程局有限公司	李志明 冯俊滔 李青 辛玉宽 马元
107	斜井轨道施工工法	土建工程	中国水利水电第十四工程局有限公司	和孙文 李国瑞 张春洪 刘芳明 马勋才
108	开敞式TBM隧道仰拱同步现浇衬砌施工工法	土建工程	中国水利水电第十四工程局有限公司	严定成 彭春林 李世民 赵斐 张秋实
109	多雨地区沥青混凝土心墙快速施工工法	土建工程	中国水电建设集团十五工程局有限公司	朱亚雄 刘斌 李海斌 刘承栋 徐俊伟
110	平原地区长距离输水建筑物快速施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	熊建武 高秋艳 杜海焦 周炼钢 明书江
111	土石围堰无砂混凝土防渗体施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	曹中升 李哲朋 刘传炜 王宇 张红曾
112	大断面陡变坡洞室常态混凝土钢模台车衬砌施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	李国建 周雄 王涛 曹中升 覃智斌
113	溶蚀区边坡锚索施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	袁瑞卿 李伟希 李哲斌 谢军 陈永刚
114	25cm超薄自凝灰浆防渗墙施工工法	土建工程	中国葛洲坝集团第五工程有限公司	冯小勇 杨孚平 李孟磊 沈林 刘磊
115	闸门式钢板桩围堰导流施工工法	其他工程	中交第三航务工程局有限公司	施立军 谢磊 谭魏 王召辉 徐向明
116	海域周转平台钢板桩打设施工工法	其他工程	中交第三航务工程局有限公司	谢磊 施立军 谭魏 田继荣 徐向明
117	淤泥固化土充填管袋筑堤施工工法	其他工程	中交上海航道局有限公司	卜凡波 王海建 徐贺彪 吴国强 孙晓峰