

2023年度湖南省工程建设绿色建造行业工法名单（第二批）

序号	编号	工法名称	申报单位	主要完成人
1	HNLSJZ-GF2023210	LOFT钢结构快速穿插施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	赵畅、肖智宁、冯博、邓璇、宋思源
2	HNLSJZ-GF2023211	工字钢后浇带独立支撑施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	宋瑛瑛、涂敏祥、杨清钊、李鑫、官大平
3	HNLSJZ-GF2023212	装配式建筑结构连接点防渗漏施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	曾俊锟、涂敏祥、谭超、俞畅、唐桢骐
4	HNLSJZ-GF2023213	预制空调盖板装配式施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	谢虎、张洪林、涂敏祥、肖英鹏、仲子鹏
5	HNLSJZ-GF2023214	建筑地面基础后置施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	赵畅、王杰、邓璇、张增龙、肖智宁
6	HNLSJZ-GF2023215	电梯井基于铝模深化预埋钢筋+可周转钢筋网片硬防护施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	谢虎、王成忠、胡跃、芦祥祥、胡荣国
7	HNLSJZ-GF2023216	大型航站楼圆柱内嵌管廊侧墙工况下钢带加固施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	张剑、于学浩、陈孟鸿、李小龙、胡宇轩
8	HNLSJZ-GF2023217	大型机场与下穿地铁交接部位超厚超深转换结构施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	徐宇琛、张大力、谭超、田森、李小龙
9	HNLSJZ-GF2023218	基于数码调色适用于建筑工程色差修补施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	王李颖、唐志超、隆四明、刘灿、秦永兴
10	HNLSJZ-GF2023219	高层框架结构电梯井道单梁支模体系施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	谢青生、张方平、朱建斌、刘勇、王忠伟
11	HNLSJZ-GF2023220	一种可快速安装的简易电缆沟支架施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	向会坤、华志强、刘敏、蒋放、江维
12	HNLSJZ-GF2023221	大直径桩水下硬岩深孔组合式成孔施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	李秉海、曾鹏罡、戴笠、付承涛、王志宏
13	HNLSJZ-GF2023222	一种可快速插接开缝铝板幕墙系统的施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	向会坤、陈阳、谭超、周伟、王林
14	HNLSJZ-GF2023223	可周转的轻钢综合管沟施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	杨自强、杨博伦、唐中辉、严超、陈杭

15	HNLSJZ-GF2023224	基于HDPE预铺反粘防水卷材的抗浮锚杆节点防水处理施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	唐桢骥、王奇、曾俊锟、罗利平、王杰
16	HNLSJZ-GF2023225	城市更新项目给排水管道阴阳井处理施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	刘明朗、熊亮、王文勃、张紫睿、代思梦
17	HNLSJZ-GF2023226	新型注浆及专用锚固体系压力型预应力抗浮锚杆施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	李伟、戴力、蒋水青、李永、唐振兴
18	HNLSJZ-GF2023227	全隧道洞渣骨料加热整形后制备混凝土施工工法	中建铁路投资建设集团有限公司	刘文琦、吕召宁、王学朋、黄靓、屈轶群
19	HNLSJZ-GF2023228	喷射混凝土回弹料再生混凝土施工工法	中建铁路投资建设集团有限公司	赵鹏鹏、曾建国、王维、黄靓、屈轶群
20	HNLSJZ-GF2023229	逐级增阻让压锚杆支护边坡施工工法	岳阳路桥集团有限公司	段立伟、罗安邦、周天璧、朱志勇、任光柱
21	HNLSJZ-GF2023230	边坡坡面绿色加筋生态防护施工工法	岳阳路桥集团有限公司	罗安邦、段立伟、朱志勇、包巨煌、周衍百
22	HNLSJZ-GF2023231	废旧轮胎复合加筋填方路基施工工法	岳阳路桥集团有限公司	朱志勇、段立伟、罗安邦、周天璧、沈志军
23	HNLSJZ-GF2023232	大跨度清水饰面型钢混凝土空腹桁架施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	刘杰、黄礼、何美芝、徐莉、宋双
24	HNLSJZ-GF2023233	一种间列法现浇万平室外重载抗滑地坪施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	徐凯、刘成、肖尚、田学坤、李滔
25	HNLSJZ-GF2023234	基于换填法灰岩区筏板基础施工工法	湖南星城建设集团有限公司	李湛葵、黄震、彭敏、曾驰峰、邓致富
26	HNLSJZ-GF2023235	新型中埋式双层橡胶止水带地下室顶板变形缝施工工法	湖南星城建设集团有限公司	刘耀坤、谢济民、陈文胜、唐理、王玮佳
27	HNLSJZ-GF2023236	地下室集水井、排水沟高精度一次成型施工工法	湖南星城建设集团有限公司	曾绍军、童建有、曾振、刘新宇、颜平
28	HNLSJZ-GF2023237	高层建筑女儿墙仿古瓦屋面施工工法	湖南星城建设集团有限公司	洪志刚、曾泽伟、贺硅平、邓星金、彭雪程
29	HNLSJZ-GF2023238	高层屋面混凝土构架悬挑钢平台安装施工工法	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	廖金湘、杜杜、陈泽康、陈嘉期、全昌健
30	HNLSJZ-GF2023239	双组分环氧干挂结构胶粘结石材施工工法	湖南新康建设集团有限公司	谢伦毅、戴义辉、刘雁、贺艳英、邹建新
31	HNLSJZ-GF2023240	扶臂式混凝土挡土墙施工工法	湖南新康建设集团有限公司	罗小明、刘兆英、康春华、段太鹏、饶忠
32	HNLSJZ-GF2023241	大尺寸装饰背景墙干挂施工工法	湖南新康建设集团有限公司	刘兆英、罗小明、段太鹏、康春华、饶忠

33	HNLSJZ-GF2023242	沿江风光带防腐木观景平台安装施工工法	湖南新康建设集团有限公司	康春华、段太鹏、罗小明、刘兆英、饶忠
34	HNLSJZ-GF2023243	孤石区浅孔松动爆破基坑开挖施工工法	湖南新康建设集团有限公司	戴义辉、谢伦毅、康烈军、刘雁、贺艳英
35	HNLSJZ-GF2023244	基于新型静动力排水固结法软土地基加固施工工法	湖南新康建设集团有限公司	康春华、饶忠、段太鹏、罗小明、刘兆英
36	HNLSJZ-GF2023245	基于自流平技术的金刚砂耐磨车库地坪施工工法	湖南新康建设集团有限公司	刘雁、康烈军、谢伦毅、戴义辉、邹建新
37	HNLSJZ-GF2023246	基于SAM无胎自粘材料的屋面防水施工工法	湖南新康建设集团有限公司	康烈军、刘雁、邹建新、谢伦毅、戴义辉
38	HNLSJZ-GF2023247	聚乙烯隔声减震保温混凝土楼面施工工法	湖南新康建设集团有限公司	邹建新、贺艳英、康烈军、段世联、吴小华
39	HNLSJZ-GF2023248	基于新型聚氯乙烯复合型卷材种植顶板防水施工工法	湖南新康建设集团有限公司	贺艳英、吴小华、段世联、段太鹏、罗小明
40	HNLSJZ-GF2023249	大跨径拱桥盘扣架高支模基础处理施工工法	湖南红旗市政园林建设股份有限公司	杨碧武、李生辉、文淳、何俊厚、蔡凯
41	HNLSJZ-GF2023250	预制装配整体式钢筋混凝土检查井施工工法	湖南红旗市政园林建设股份有限公司	杨碧武、叶振华、易凌志、黄雨生、江旭
42	HNLSJZ-GF2023251	现浇透水混凝土及聚合物盲道施工工法	湖南红旗市政园林建设股份有限公司	黄茂、王炼、叶振华、贺云刚、刘林利
43	HNLSJZ-GF2023252	振动沉管碎石桩加固软土地基施工工法	湖南红旗市政园林建设股份有限公司	蔡凯、文淳、樊尚明、何伍厚、晏时
44	HNLSJZ-GF2023253	基于新型土工格栅材料的市政道路沥青新旧路面节点施工工法	湖南红旗市政园林建设股份有限公司	何伍厚、张国强、陈明辉、何俊厚、符弼宇
45	HNLSJZ-GF2023254	半圆形钢结构保温隔热采光顶高空安装施工工法	智怀建设集团有限公司	李长缨、申立平、王星、陈文祥、丁勇全
46	HNLSJZ-GF2023255	基于复合注浆法灰岩区旋挖桩加固施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	欧今儒、杨润琴、唐桥、蒋晶、钱跃玲
47	HNLSJZ-GF2023256	基于新型无机发泡水泥保温板的标准厂房外墙内保温施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	唐桥、奉光艳、刘晶、蒋允宇、谢帆
48	HNLSJZ-GF2023257	连续双向大尺寸弧形玻璃幕墙施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	刘晶、汪星池、李娇娇、谢帆、李志阳
49	HNLSJZ-GF2023258	外墙干挂铝板施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	李志阳、杨润琴、蒋晶、张清玲、邓亚男
50	HNLSJZ-GF2023259	预制装配式叠合梁、板节点施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	欧今儒、李志阳、邓金华、蒋允宇、邓舒杰

51	HNLSJZ-GF2023260	逆作法顶管接收井施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	邓舒杰、邓金华、陈钦、于小成、谢帆
52	HNLSJZ-GF2023261	临江粉砂土质条件下深基坑支护施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	谢帆、于小成、李志阳、汪星池、钱跃玲
53	HNLSJZ-GF2023262	高地下水位大尺寸顶管施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	邓金华、漆新国、周林、张强、饶祁陵
54	HNLSJZ-GF2023263	屋面高大悬挑板高支模施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	漆新国、周林、张强、饶祁陵
55	HNLSJZ-GF2023264	三重管高压旋喷桩深基坑止水帷幕施工工法	湖南省天宇建设工程有限公司	欧今儒、唐美玲、何吉利、段映竹
56	HNLSJZ-GF2023265	装配式厂房超长外墙板定位安装施工工法	湖南省特构工程有限责任公司	汪凯炎、汪佳、雷平、董俊胜、韩鹏举
57	HNLSJZ-GF2023266	装配式厂房大跨度钢架结构整体吊装施工工法	湖南省特构工程有限责任公司	汪佳、张继闯、何双、赵准、董俊胜
58	HNLSJZ-GF2023267	基于模数化设计的大跨度网架结构屋面满堂架支撑安装施工工法	湖南省特构工程有限责任公司	汪凯炎、张继闯、董俊胜、雷平、张晓
59	HNLSJZ-GF2023268	混凝土结构弧形洞口顶过梁优化一次成型施工工法	湖南省特构工程有限责任公司	汪凯炎、张继闯、谭博侯、苏葛、刘赞
60	HNLSJZ-GF2023269	装配式钢筋混凝土梯梁新型双钢企口连接施工工法	湖南长信建设集团有限公司	陈海龙、周传虎、邝丽丽、唐光永、陈积胜
61	HNLSJZ-GF2023270	大型停车楼车道承重变形缝施工工法	湖南长信建设集团有限公司	陈海龙、卢观保、朱明勇、李攀、谭泽华
62	HNLSJZ-GF2023271	基于一种预制混凝土板的地下室顶板提前覆土施工工法	湖南长信建设集团有限公司	李攀、刘顺洋、贺正明、朱明勇、卢观保
63	HNLSJZ-GF2023272	高层住宅外立面滴水线铝合金模板一次成型施工工法	湖南长信建设集团有限公司	李发扬、邓志城、邓佳奇、李协芝、贺正明
64	HNLSJZ-GF2023273	装配式混凝土结构整体式剪力墙高精度吊装施工工法	湖南长信建设集团有限公司	陈积胜、谭泽华、李腾、刘顺洋、邓志城
65	HNLSJZ-GF2023274	悬挑式现浇混凝土盖板屋面伸缩缝施工工法	湖南长信建设集团有限公司	李协芝、李攀、李发扬、邓佳奇、唐光永
66	HNLSJZ-GF2023275	基于信息化动态温控系统大体积混凝土浇筑施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	罗金生、罗伟平、朱泽令、邓嘉伦、杨运
67	HNLSJZ-GF2023276	地下室底板、外墙后浇带前置止水施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	罗伟平、朱泽令、黄皓华、杨运、唐得意
68	HNLSJZ-GF2023277	地下室底板侧模及外墙吊模施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	罗金生、朱泽令、谷雨润、阳金龙、黄皓华

69	HNLSJZ-GF2023278	基于新型UEA膨胀加强带施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	朱泽令、朱莉、邓嘉伦、屈红、唐得意
70	HNLSJZ-GF2023279	基于内控法的幕墙石材定位安装施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	朱泽令、阳金龙、杨运、屈红、谷雨润
71	HNLSJZ-GF2023280	长管路电气预埋穿线施工工法	湖南中耀建设集团有限公司	屈红、朱莉、唐得意、阳金龙、邓嘉伦
72	HNLSJZ-GF2023281	航站楼结构下穿高铁车站隔振系统施工工法	中建八局华中建设有限公司	郭俊、刘磊、吕永进、李刚、包戴鹏
73	HNLSJZ-GF2023282	大型航站楼超长跨度预应力施工工法	中建八局华中建设有限公司	白臣梦、刘磊、吕永进、陈畅、唐刘永
74	HNLSJZ-GF2023283	大型航站楼超高混凝土圆柱施工工法	中建八局华中建设有限公司	朱士国、刘磊、张世双、尚贞东、吕永进
75	HNLSJZ-GF2023284	PTFE骨架式张拉膜吊顶施工工法	中铁建工集团有限公司	李凯、王岩、姜昊天、丁宏图、王坦
76	HNLSJZ-GF2023285	超深基坑悬挂式梯笼施工工法	中铁建工集团有限公司	姜昊天、王岩、李凯、冯文旺、宋晓雨
77	HNLSJZ-GF2023286	超大空间劲性斜柱施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	王耀嵩、孙文、张书豪、马超、鹿馨云
78	HNLSJZ-GF2023287	非对称多边形大跨度钢网格提升施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	鹿馨云、孙文、马超、李康、胡晓军
79	HNLSJZ-GF2023288	高层建筑钢结构预留吊装洞口后期封堵施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	刘晓宏、孙文、张书豪、马超、聂华平
80	HNLSJZ-GF2023289	基于BIM的工具式异形柱模板施工工法	湖南省沙坪建设有限公司	卢晖、李淼锋、苏继旭、李新德、苏文辉
81	HNLSJZ-GF2023290	新型组合式软导线理线装置施工工法	湖南天禹设备安装有限公司	刘毅、唐夏、刘黎徐、张霞、潘文熙
82	HNLSJZ-GF2023291	超大型混凝土设备基座模板支撑体系施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	谢红伟、肖学斌、许文超、曾才喜、康斯乐
83	HNLSJZ-GF2023292	超大桩基孔径下中风化岩层旋挖灌注桩施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	罗光明、陈赞钦、刘艺、向彦豪、谭志强
84	HNLSJZ-GF2023293	燃机配套余热锅炉受热面模块快速组装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	毛卫忠、熊恕、童超群、李桂芳、李明民
85	HNLSJZ-GF2023294	高空受限空间整体平移换装再生塔风冷段施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	戴响春、崔光应、刘若飞、李攀、戴志豪
86	HNLSJZ-GF2023295	大理石水斑、水渍清除施工工法	湖南省第一工程有限公司	石小洲、胡晴、唐亚波、何广文、周勇邓

87	HNLSJZ-GF2023296	可循环式梁柱节点核心区高低标号混凝土拦截施工工法	湖南省第一工程有限公司	姜新阳、周华军、胡娟、段小红、易谦
88	HNLSJZ-GF2023297	建筑工程采用井道内施工电梯安装施工工法	湖南省第一工程有限公司	杨畅、刘春俊、刘阳、杨健玄、胡晴
89	HNLSJZ-GF2023298	超长走道地面建筑找平施工工法	湖南省第一工程有限公司	杨凡、张炼、胡晴、郝文超、陈帅臣
90	HNLSJZ-GF2023299	十字型钢柱牛腿连接框架梁筋施工工法	湖南省第一工程有限公司	张炼、周玉明、孔光大、易谦、石小洲
91	HNLSJZ-GF2023300	地下室地坪可调节周转模板体系施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、任瑜、肖康亮、王帅
92	HNLSJZ-GF2023301	便携式可周转型现浇楼板厚度控制器施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、王帅、刘省、鲁露
93	HNLSJZ-GF2023302	屋面定型化预制泛水施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、王帅、任瑜、肖康亮、鲁露
94	HNLSJZ-GF2023303	外防护新型定型化快速安装施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、任瑜、肖康亮、刘省
95	HNLSJZ-GF2023304	地面停车场积木式拼接透水基层快速施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、黄宇、王建、肖康亮、李秋华
96	HNLSJZ-GF2023305	非开挖PVC模块内衬修复检查井施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、李秋华、李鉴弘、黄宇
97	HNLSJZ-GF2023306	污水管道智能化清淤施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、黄宇、王建、鲁露
98	HNLSJZ-GF2023307	绿化景观中小型乔木地下固定无伤移植施工工法	湖南沿湖建设工程有限公司	龙军、李洪民、李秋华、李鉴弘、鲁露
99	HNLSJZ-GF2023308	钢结构厂房嵌入式采光天窗施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李文佳、唐姣、王武、刘海维、管志
100	HNLSJZ-GF2023309	浅圆仓仓顶锥壳支撑架支模施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李新宇、周杨、李文佳、徐举、李伟宇