

中国建筑业协会

建协函〔2026〕18号

关于举办建筑业企业精益建造施工技术工法大赛 决赛的通知

各省、自治区、直辖市建筑业协会（联合会、施工行业协会），工程质量协会，有关行业建设协会，新疆生产建设兵团建筑业协会，国资委管理的有关建筑业企业，有关参赛企业：

2025年度建筑业企业精益建造施工技术工法大赛初赛阶段工作已圆满完成，经研究，定于4月中旬在湖南省长沙市举办决赛，现将有关事宜通知如下：

一、活动内容

对经推荐入围一等奖的工法组织现场答辩，由决赛裁判组按照《中国建筑业协会工法竞赛管理办法》（试行）规定现场打分，对入围的二、三等奖工法进行复核。

二、参加人员

（一）2025年度建筑业企业精益建造施工技术工法大赛决赛组委会成员；决赛执裁专家。

（二）入围决赛的项目代表。

三、决赛时间及地点

时间：2026年4月15~16日；14日（9:00-21:00）报到

地点：长沙融程花园酒店（湖南省长沙市雨花区湘府中路9号，电话：0731-88778888）

乘车线路：（1）长沙站距离酒店约13公里，打车约35元；（2）长沙南站距离酒店约10公里，打车约28元；（3）长沙黄花国际机场距离酒店约29公里，打车约80元。

四、其他事项

（一）请入围决赛的项目（见附件）代表，于4月8日前登录网址 <http://gf.qcccia.org.cn>/抽签确定答辩顺序，反馈参会信息，逾期未反馈，视为放弃本届竞赛决赛资格。

（二）入围决赛的项目代表报到时，提交答辩用PPT。

（三）每个参赛工法汇报PPT汇报控制在10分钟以内，专家提问控制在5分钟以内。

（四）本次活动不收取费用，为参会人员免费提供会议期间午餐（自助），住宿费用自理。

五、联系方式

联系人：冉俊南、白鸽、乔磊

电话：010-62132291

附件：2025年度建筑业企业精益建造施工技术工法大赛（参加现场答辩）名单



附件：

2025 年度建筑业企业精益建造施工技术工法大赛
(参加现场答辩) 名单

序号	编号	单位	工法名称
1	2025gf01011	北京建工四建工程建设有限公司	外墙真空绝热集成保温板施工工法
2	2025gf01012	北京建工四建工程建设有限公司	墙顶一体化多曲造型饰面模块化施工工法
3	2025gf01027	北京住总集团有限责任公司	山地工程外露型桩墙支护体系施工工法
4	2025gf01031	中铁铁工城市建设有限公司、中国铁工投资建设集团有限公司	城市建筑高密度区大型基坑开挖中心岛施工工法
5	2025gf01046	北京城建集团有限责任公司	机电综合管线模块化施工工法
6	2025gf01050	中建二局第三建筑工程有限公司	浅埋大断面双连拱隧道下穿越既有构筑物施工工法
7	2025gf01052	北京城建集团有限责任公司	超大面积双曲金属屋面一体化施工工法
8	2025gf02002	中铁十八局集团第四工程有限公司	节理裂隙围岩光面爆破施工工法
9	2025gf02005	中铁二十二局集团第四工程有限公司	长大隧道通风旋流除尘施工工法
10	2025gf02018	中交天航环保工程有限公司	多环芳烃污染土壤异位化学氧化修复施工工法
11	2025gf03012	中交路桥建设有限公司	路基岩溶探灌结合注浆处治施工工法
12	2025gf03016	中国二十二冶集团有限公司	焦炉顶板高密度预埋管件定位及安装施工工法
13	2025gf04001	山西西建集团有限公司	高层建筑排水管道模块化施工工法
14	2025gf04012	中铁城建一公司	多专业模块化机电装配式安装施工工法
15	2025gf04008	山西省安装集团股份有限公司	光伏发电系统整套启动试验施工工法
16	2025gf05018	兴泰建设集团有限公司	超深大基坑支护自动化监测施工工法
17	2025gf06008	中国水利水电第六工程局有限公司	零距离下穿既有运营车站双线暗挖隧洞施工工法
18	2025gf06011	中国水利水电第六工程局有限公司	黑臭水体泥水同治原位空化综合治理施工工法

19	2025gf06014	中国三冶集团有限公司	烟气脱硫脱硝吸附塔模块化建造施工工法
20	2025gf06020	中国建筑第八工程局有限公司	上斜交下径向双层柔性索网结构整体提升施工工法
21	2025gf06041	中铁十九局集团第一工程有限公司	隧道软岩段TBM卡机“管棚注浆+导洞侧挖”综合处理施工工法
22	2025gf06051	中铁十九局集团第一工程有限公司	大跨度连续梁下滑道墩顶转体施工工法
23	2025gf06060	中铁十九局集团第一工程有限公司	长距离大直径PCCP管安装施工工法
24	2025gf06090	中铁十九局集团第三工程有限公司	高寒地区隧道洞口段防寒保温支护结构施工工法
25	2025gf06093	中铁十九局集团第三工程有限公司	软质岩隧道控制爆破与悬臂掘进机联合开挖施工工法
26	2025gf06106	本溪钢铁(集团)设备工程有限公司	高炉开铁口机快速更换施工工法
27	2025gf07034	吉林市政建设集团有限公司	水上桩基础钻渣干湿分离及泥浆循环处理施工工法
28	2025gf08027	黑龙江省龙建路桥第六工程有限公司	厂拌乳化沥青冷再生低温蓄热施工工法
29	2025gf09003	中国建筑第八工程局有限公司	一种高压线下超低净空超深基坑地下连续墙施工工法
30	2025gf09006	中国建筑第八工程局有限公司	大体积防辐射混凝土内预埋管线精准定位施工工法
31	2025gf09007	中国建筑第八工程局有限公司	流线型超大跨落地拱壳预应力清水结构施工工法
32	2025gf09009	中国建筑第八工程局有限公司	双曲异形蘑菇体清水混凝土施工工法
33	2025gf09010	中国建筑第八工程局有限公司	多造型多曲率弧形清水墙施工工法
34	2025gf09011	中国建筑第八工程局有限公司	环形多曲棱台型清水混凝土空心挑檐施工工法
35	2025gf09016	中建八局第四建设有限公司	洁净室通风工程安装防泄漏施工创新工法
36	2025gf09018	上海市机械施工集团有限公司	高分子复合材料3D打印超大构件及装配工法
37	2025gf09020	上海市机械施工集团有限公司	基于自平衡原理的钢结构整体顶推滑移施工工法
38	2025gf09021	上海市机械施工集团有限公司	运架一体大跨度预制拱形顶板叠合施工工法
39	2025gf09026	中冶(上海)钢结构科技有限公司	复杂索网结构超大钢环梁施工工法

40	2025gf09027	中冶(上海)钢结构科技有限公司	菱形网格柱支撑大跨度单层网壳施工工法
41	2025gf09028	中冶(上海)钢结构科技有限公司	大跨度圆管桁架主次转换累积滑移施工工法
42	2025gf09031	中冶(上海)钢结构科技有限公司	大型钢箱梁桥竖向弧线式步履累计滑移施工工法
43	2025gf09032	中冶(上海)钢结构科技有限公司	双轴倾斜网架竖转提升施工工法
44	2025gf09034	中冶(上海)钢结构科技有限公司	空间异形曲面斜交网格箱形杆件单层网壳结构施工工法
45	2025gf11001	浙江省送变电工程有限公司	高耸结构钢管混凝土浇筑施工工法
46	2025gf11006	浙江亚厦装饰股份有限公司	多曲面GRG挂板隐藏式圆心定位及可调节基层安装施工工法
47	2025gf11010	浙江东南网架股份有限公司	基于BIM协同技术的多腔体钢板组合剪力墙施工工法
48	2025gf11034	中交一公局集团有限公司	装配式钢结构建筑中筒支型钢桁架楼承板楼面无支撑架体系施工工法
49	2025gf11036	中交水利水电建设有限公司	地下有限空间闷顶式垂直顶升施工工法
50	2025gf11060	长业建设集团有限公司、浙大宁波理工学院	地下通道穿越电力管沟桩基截桩托换施工工法
51	2025gf11066	金刚幕墙集团有限公司	错位双曲面单元式幕墙施工工法
52	2025gf11074	浙江省一建建设集团有限公司	多曲面“水慢”型幕墙结构施工工法
53	2025gf11079	浙江省二建建设集团安装有限公司	大口径管道桥间间隙下敷设施工工法
54	2025gf11080	浙江省二建建设集团有限公司	超疏水改性泡沫混凝土屋面保温防水一体化施工工法
55	2025gf11081	浙江省三建建设集团有限公司	木结构建筑机电管线成品支架施工工法
56	2025gf11085	浙江省三建建设集团有限公司	重型承插型盘扣式支撑架模块化托撑施工工法
57	2025gf11087	浙江省工业设备安装集团有限公司	不锈钢复合板储罐安装工法
58	2025gf11091	浙江省建投交通基础建设集团有限公司	正圆形拱塔上太阳能光伏系统施工工法
59	2025gf12026	中国建筑第二工程局有限公司	隔震建筑隔震层智能建造关键施工工法
60	2025gf12032	中国建筑第五工程局有限公司	大面积厂房洁净室FFU龙骨吊顶快速安装施工工法

61	2025gf12038	中国建筑第五工程局有限公司	地铁T型换乘车站微膨胀土基坑明挖施工工法
62	2025gf13012	中建海峡建设发展有限公司	预制装配式三T板吊装施工工法
63	2025gf13018	福建省九龙建设集团有限公司	环形轨道与悬臂吊车组合安装单元式幕墙施工工法
64	2025gf13031	莆田中建建设发展有限公司	“空腔式”超厚混凝土墙体施工工法
65	2025gf14001	江西省交通工程集团有限公司	桥梁外包边式防撞护栏施工工法
66	2025gf14003	江西省交通工程集团有限公司	大倾角拱肋支架预压施工工法
67	2025gf14007	中国电建集团江西省水电工程局有限公司	抽水蓄能电站尾水门箱形门槽安装施工工法
68	2025gf15001	山东三箭建设工程股份有限公司	装配式矩形钢管混凝土柱管内泵送顶升浇筑施工工法
69	2025gf15009	济南城建集团有限公司	水下清淤机器人施工工法
70	2025gf15011	济南轨道交通集团建设投资有限公司	ZDJ9 双机牵引转辙设备施工工法
71	2025gf15016	济南四建(集团)有限责任公司	装配式建筑钢筋套筒灌浆连接微压充浆施工工法
72	2025gf15037	济南黄河路桥建设集团有限公司	顶管工作井逆作施工工法
73	2025gf15039	济南黄河路桥建设集团有限公司	狭小空间流态固废基胶凝回填材料施工工法
74	2025gf15054	青岛中建联合集团有限公司	大型文物短距离减振平移施工工法
75	2025gf15063	山东华邦建设集团有限公司	大型医疗建筑数字化施工工法
76	2025gf15088	中交第三公路工程局有限公司	轻型井点与气动降水组合取代止水帷幕的施工工法
77	2025gf16011	中交一公局第七工程有限公司	承压型囊式扩体抗浮预应力锚杆施工工法
78	2025gf16012	中交一公局第七工程有限公司	公路深厚软基轻质水泥土桩复合地基处理施工工法
79	2025gf16016	河南省第七建筑工程集团有限公司	仿清式古建筑现浇混凝土屋檐翼角施工工法
80	2025gf16019	中国二十二冶集团有限公司	富水松软地层深大基坑耦合支撑快速施工工法
81	2025gf16026	中建七局安装工程有限公司	机电工程高空作业螺栓自动化安装工法

82	2025gf16027	中建七局安装工程有限公司	临近地铁隧道基坑抽条开挖施工工法
83	2025gf16040	平煤神马建工集团有限公司	深井高应力松软岩巷道锚注一体化施工工法
84	2025gf16045	平煤神马建工集团有限公司	煤矿立井过平顶山砂岩含水层预注浆快速施工工法
85	2025gf16048	中国水利水电第十一工程局有限公司	大口径 PCCP 管道安全高效施工工法
86	2025gf16050	中建三局集团有限公司	新型生态抗渗土壤成岩剂多工况应用施工工法
87	2025gf17008	中交二航局第一工程有限公司	高桩码头单桩桩帽快速施工工法
88	2025gf17009	中交二航局第一工程有限公司	高桩码头靠船构件-桩帽一体式支撑系统施工工法
89	2025gf17010	中交二航局第一工程有限公司	临海强透水地层大型码头挖入式港池降水干开挖施工工法
90	2025gf17012	湖北省工业建筑集团有限公司	超大、超重、超厚花岗岩反打预制夹芯保温混凝土一体化外墙挂板施工工法
91	2025gf17027	中国建筑第八工程局有限公司	官帽铠甲造型幕墙施工工法
92	2025gf17028	中国建筑第八工程局有限公司	带环向稳定索的开口型大跨悬挑钢罩棚结构施工工法
93	2025gf17047	湖北省工业建筑集团有限公司	高空大跨度双层斜交 Z 型钢连廊整体同步提升施工工法
94	2025gf17050	中国一冶集团有限公司、武汉一冶钢结构有限责任公司	P690QL1 钢制 LPG 船载液罐施工工法
95	2025gf17052	中国一冶集团有限公司、武汉一冶钢结构有限责任公司	大型装配式可变容智能化退火炉建造工法
96	2025gf17032	武汉市汉阳市政建设集团有限公司	受限空间及复杂地质条件下筒式组合钻桩基施工工法
97	2025gf18032	湖南省第四工程有限公司	抢险工程“桩前反压+钢制斜抛撑”组合加固施工工法
98	2025gf18028	湖南省第三工程有限公司	上人屋面刚性层混凝土压模面层一次成型施工工法
99	2025gf19007	广东省工业设备安装有限公司	铜管微间隙搭接向上漫流钎焊工法
100	2025gf19025	广东省六建集团有限公司	先进制造洁净实验室的设计施工一体化的模型及模块化施工工法
101	2025gf19027	广东省六建集团有限公司	大直径菱形花格钢结构施工仿真与智慧监控施工工法

102	2025gf19028	广州机施建设集团有限公司	体育馆超长环形混凝土圈梁-Y型钢柱的组合结构施工工法
103	2025gf19039	华西工程科技(深圳)股份有限公司	液压自行走挂篮施工工法
104	2025gf19040	华西工程科技(深圳)股份有限公司	可调倾角液压爬模施工工法
105	2025gf19049	中国建筑第八工程局有限公司	生态海(河)堤护岸U型板桩装配式冠梁施工工法
106	2025gf19072	保利长大工程有限公司	基于物联网监控下的超长索股架设工法
107	2025gf19073	保利长大工程有限公司	索塔横梁支架现浇施工工法
108	2025gf20065	广西建工集团第一安装工程有限公司	斜屋面压型钢板360°直立锁边施工工法
109	2025gf20079	中交一航局西南工程有限公司	临海大直径暗埋J-PCCP管顶进施工工法
110	2025gf20081	中天建设集团有限公司	预制屋面保温一体板施工工法
111	2025gf22004	中冶建工集团有限公司	数控机械高效撒布大面积金刚砂耐磨地坪施工工法
112	2025gf22010	中冶建工集团有限公司	机械化安装装配式蒸压加气混凝土内墙板施工工法
113	2025gf22013	中冶建工集团有限公司	基于可视化检测受限空间管道非开挖精准定位局部树脂固化修复施工工法
114	2025gf22015	中冶建工集团有限公司	装配式屈曲约束钢板混凝土剪力墙板工厂化预制、安装施工工法
115	2025gf22018	中铁建设集团有限公司	大型钢桁架双向高空累计滑移施工工法
116	2025gf22023	中建三局第三建设工程有限责任公司	超高层住宅高效施工装备集成平台体系施工工法
117	2025gf22025	中建三局第三建设工程有限责任公司	鼓节点钢网壳空间曲面结构施工工法
118	2025gf22027	中建三局第三建设工程有限责任公司	H型钢梁与圆形混凝土柱连接节点施工工法
119	2025gf23001	中国华西企业有限公司	超高层核心筒结构整体爬升模架系统施工工法
120	2025gf23029	四川省第六建筑有限公司	节水型分层灌水试验装置施工工法
121	2025gf23040	中国十九冶集团有限公司	预制拼装式综合管廊施工工法
122	2025gf23043	中铁八局集团电务工程有限公司	地铁LTE-M系统无线网络性能测试优化施工工法

123	2025gf23059	四川华西安装工程有限公司	机场嵌入式深桶灯结构研制及成套安装施工工法
124	2025gf24010	贵州建工集团第四建筑工程有限责任公司	钢筋混凝土筒仓穹顶新型模板支撑体系施工工法
125	2025gf24026	贵州桥梁建设集团有限责任公司	超大跨径山区悬索桥锻焊式索鞍制造及精准定位安装施工工法
126	2025gf24030	贵州桥梁建设集团有限责任公司	瓦斯隧道及大变形隧道锁脚锚管免焊接自锁紧精准导向施工工法
127	2025gf25002	中建交通建设集团有限公司	自爬式井道模板系统施工工法
128	2025gf26019	陕西建工第六建设集团有限公司	弦支混凝土梁结构体系施工工法
129	2025gf26027	陕西建工第五建设集团有限公司	外墙复合保温与结构一体板安装和加固施工工法
130	2025gf26033	陕西建工第五建设集团有限公司	筒仓锥壳钢丝绳悬挂网空间支模施工工法
131	2025gf27005	甘肃第七建设集团股份有限公司	绿色环保干混砂浆生产施工工法
132	2025gf27026	中国建筑第八工程局有限公司	大面积密集型屋面主檩条双向索道滑移工法
133	2025gf29005	宁夏公路桥梁建设有限公司	预制T梁支座部可调纵坡钢台座施工工法
134	2025gf29008	宁夏公路桥梁建设有限公司	小型预制构件标准化成套施工工法
135	2025gf31001	中建新疆建工(集团)有限公司	组合式折线造型金属幕墙系统施工工法
136	2025gf31010	中建七局第四建筑有限公司	基于能量桩的桥面除冰施工工法
137	2025gf31017	中建八局第三建设有限公司	装配式桥梁成套安装施工工法
138	2025gf31022	中建八局华中建设有限公司	质子医疗项目组合钢模加固体体系施工工法
139	2025gf31025	中国建筑第五工程局有限公司	大跨度跃层交叉钢斜柱框架结构分区错层同步流水施工工法
140	2025gf31030	中国建筑第六工程局有限公司	高架桥落地段不等高整体顶升改造施工工法
141	2025gf31034	中建科技集团有限公司、深圳深汕特别合作区中建科技有限公司	装配式预应力混凝土叠合楼盖体系建造工法
142	2025gf31035	中建科技集团有限公司、中建科技集团华南有限公司	基于新型CFC模块楼板体系的模块化建筑施工工法
143	2025gf31037	中建交通建设集团有限公司	复杂条件下土压平衡盾构地中对接、洞内弃壳解体施工工法

144	2025gf31043	中建二局阳光智造有限公司	质子医院防辐射超厚钢板墙施工工法
145	2025gf31044	中建二局安装工程有限公司	高压地区大弯弧造型不锈钢金属屋面施工工法
146	2025gf34020	中铁二十二局集团第一工程有限公司	高寒地区大跨度转体斜拉桥不平衡转体施工工法
147	2025gf34021	中铁二十二局集团轨道工程有限公司	平行双线矩形顶管连续穿越交通干线施工工法
148	2025gf34031	中铁二十一局集团第三工程有限公司	大跨度整体预制桥面连续 π 形组合梁施工工法
149	2025gf34053	中国铁建港航局集团有限公司	建筑垃圾再生料软土路基填筑工程施工工法
150	2025gf34055	中国铁建港航局集团有限公司	混凝土路面拆除固废改性环境再造施工工法
151	2025gf34056	中国铁建港航局集团有限公司	中承式拱桥内倾空间线型Y构钢混组合悬臂施工工法
152	2025gf34058	中国铁建港航局集团有限公司	双绞吸船超长距离接力吹填施工工法
153	2025gf34059	中国铁建港航局集团有限公司	外海大型风电机组运输与安装施工工法
154	2025gf34060	中国铁建港航局集团有限公司	海上风电深水桩周海床防冲刷施工工法
155	2025gf34065	中铁建城建交通发展有限公司	大跨径系杆拱桥整体安装施工工法
156	2025gf34066	中铁建城建交通发展有限公司	双幅钢桁梁阶段拼装顶推滑移工法
157	2025gf34068	中铁建城建交通发展有限公司	内河航道钢箱提篮拱桥快速施工工法
158	2025gf34070	中铁二十局集团有限公司	铁路超高边坡稳定性控制及变形监测施工工法
159	2025gf34071	中铁二十局集团第四工程有限公司	富水砂砾石地层分幅盖挖逆作地铁车站施工工法
160	2025gf34074	中铁二十局集团有限公司	“退行低拼+大节段提升”的铁路桥梁拱肋架设施工工法
161	2025gf34079	中铁二十局集团第六工程有限公司	自行式水中管桩移动平台施工工法
162	2025gf34080	中铁二十局集团第六工程有限公司	框筒结构超高层核心筒铝模外爬内支一体化快速施工工法
163	2025gf37002	中国二十冶集团有限公司	受限环境下特大型轧机机架力矩平衡旋转吊装工法
164	2025gf37004	中国二十冶集团有限公司、中泰国际高新技术有限公司	整节段预制管廊全过程建造工法

165	2025gf37005	中国二十冶集团有限公司	原建筑保护性施工工法
166	2025gf37006	中国二十冶集团有限公司	大跨度焊接球网壳结构单边整体顶升施工工法
167	2025gf37007	上海二十冶建设有限公司	大型液密封鼓风环冷机安装施工工法
168	2025gf37009	上海二十冶建设有限公司	大型钢筋混凝土空腹楼板异形结构施工工法
169	2025gf37014	上海宝冶集团有限公司	异形超大截面复杂密筋混凝土环梁结构施工工法
170	2025gf37015	上海宝冶集团有限公司	4F级机场道面混凝土无模板滑模摊铺施工工法
171	2025gf37016	上海宝冶集团有限公司	定型化围挡无外架外围护体系施工工法
172	2025gf37019	上海宝冶集团有限公司	钢制氨制冷管道夹具成型及安装施工工法
173	2025gf37027	上海宝冶集团有限公司	大型公共建筑空调水系统流量比基准水力平衡调试工法
174	2025gf37029	上海宝冶集团有限公司	大跨度无应力索管桁架 PVDF 膜结构施工工法
175	2025gf37037	中国十九冶集团有限公司	复杂水文条件下异型双壁钢围堰精确施工工法
176	2025gf40040	中石化南京工程有限公司	航煤管道迁改带压开孔封堵及油品回收施工工法
177	2025gf40048	中石化江汉油建工程有限公司	隧道洞内管道全自动焊接工法
178	2025gf46018	中国核工业华兴建设有限公司	Sc 大直径双层钢面板结构整体吊装施工工法
179	2025gf46023	中国核工业第五建设有限公司	AP1000 主泵拖运、翻转施工工法
180	2025gf46026	中国核工业第五建设有限公司	大型低温储罐拱顶气压顶升施工工法
181	2025gf46049	中国核工业第二二建设有限公司	核电基坑开挖双向聚能预裂爆破成型施工工法
182	2025gf47002	中国新兴建筑工程有限责任公司	电梯井爬升筒模施工工法
183	2025gf54028	华邦建投集团股份有限公司	隧道不良地质段 76mm 钻杆超前支护工法
184	2025gf55001	中国电建集团核电工程有限公司	超高三管曲线自立式钢烟囱施工工法
185	2025gf55006	中国电建集团核电工程有限公司	沿海地区软土地质水下 CDM 桩施工工法

186	2025gf55008	中国电建集团核电工程有限公司	砂砾质地貌全程钢套筒长螺旋机械成孔灌注桩施工工法
187	2025gf55010	中国电建集团核电工程有限公司	沙特通信地下管束系统施工工法
188	2025gf55037	中国电建集团核电工程有限公司	燃煤机组关键设备保护性拆除及利旧施工工法
189	2025gf55040	中国水利水电第十一工程局有限公司	输水隧洞排水系统连通管搭桥处理施工工法
190	2025gf55042	中电建铁路建设投资集团有限公司	黄土地区盾构下穿高速铁路基加固、沉降精控施工工法
191	2025gf55046	中电建铁路建设投资集团有限公司	地铁大直径盾构下穿城市大型湖泊施工工法
192	2025gf55048	中电建铁路建设投资集团有限公司	地铁可更换框架式减振浮置板道床施工工艺