

河南省建筑业协会文件

豫建协〔2019〕55号

关于公布 2019 年河南省建设工程施工技术创新成果奖的通知

各市、省直管县（市）建筑业协会、各有关单位：

2019 年河南省建设工程施工技术创新成果奖评选结果已揭晓，“民用建筑绿色装修材料选用技术研究”等 58 项成果荣获 2019 年河南省建设工程施工技术创新成果奖，其中：一等奖 14 项，二等奖 22 项，三等奖 22 项。现将获奖成果予以公布（见附件）。

附件：2019 年河南省建设工程施工技术创新成果奖获奖名单



2019 年河南省建设工程技术创新成果获奖名单

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
1	民用建筑绿色装修材料选用技术研究	泰宏建设发展有限公司	一等奖	宋广明、李守坤、郭强、张国杰、李留波
2	侵入地铁路线的既有建筑物基坑锚索处理施工技术	郑州一建集团有限公司	一等奖	丁保华、路建民、雷霆、翟永亮、陈伟
3	横跨已有桥梁大跨度混凝土盖梁与简支钢箱梁平行施工技术	河南六建建筑集团有限公司	一等奖	宋福立、豆旭辉、张红欣、田超、徐茹丹
4	外墙保温装饰一体化施工技术	河南省第二建设集团有限公司	一等奖	黄道元、苏群山、吴远超、董新红、陈晓寒
5	井筒式地下立体停车库超深基坑施工技术研究与應用	上海宝冶集团有限公司	一等奖	顾卫东、高和生、孙聪聪、白文化、杨晨
6	跨繁忙干线铁路非对称箱梁多滑道、多点联动拖拉法顶推成套技术	郑州铁路工程有限公司	一等奖	谢红星、武永生、牛宏民、赵栋、沈继军
7	超大直径多曲率柔性索结构综合施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	一等奖	殷玉来、李永明、苑庆涛、李文杰、李焯
8	开港大道施工关键技术研究与应用	中国建筑一局（集团）有限公司	一等奖	李松岷、王晨旭、张明、刘卫东、张爱民
9	综合管廊成套施工技术	中建八局第一建设有限公司 中国建筑第八工程局有限公司	一等奖	王自胜、王希河、杨克文、董玉坤、冯泽权

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
10	大型公建项目智慧建造技术研究与应用	中建八局第一建设有限公司 中国建筑第八工程局有限公司	一等奖	张志刚、王希河、蔡永飞、王旭、王嵩阳
11	预应力索网与格构式支撑组合柔性旋转平台施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	一等奖	苏锦龙、王山峰、吴辉辉、李四化、唐洪波
12	装配式环筋扣合锚接混凝土剪力墙结构高层住宅综合技术研究及应用	中建科技河南有限公司 中国建筑第七工程局有限公司	一等奖	冯大阔、吴耀清、魏金桥、郭壮雨、邵玉芬
13	带梳束板的升降式自动穿束机工艺研发	中交一公局第七工程有限公司	一等奖	赵振平、郭伟平、王百成、张鹏、李建新
14	傍山临江复杂环境既有电气化铁路棚洞施工关键技术研究	中铁十局集团第二工程有限公司 中铁十局集团有限公司	一等奖	胡鹏、李立峰、陈其亮、赵铁周、杨红永
15	浅层地热能开发桩间地埋管施工技术	河南国基建设集团有限公司	二等奖	冯宗杰、林杰、杨少楠、卢伟超、黄浩
16	基于BIM技术的超厚剪力墙及梁板施工方法	河南国基建设集团有限公司	二等奖	冯宗杰、杨少楠、黄浩、卢伟超、秦鑫源
17	地铁装配式管片新型自动化生产工艺研究	郑州一建集团有限公司	二等奖	江学成、雷霆、徐克强、郭军伟、李刚
18	设备基础大型预埋螺栓周转式定位架安装施工技术	河南省第二建设集团有限公司	二等奖	张俊峰、苏群山、高志强、朱华、王涛
19	现浇混凝土轨道基础直埋螺栓安装垫板自定位施工技术	河南省第二建设集团有限公司	二等奖	王涛、桑润溪、苏群山、李在勤、朱华

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
20	烟囱消隐加固对拉螺栓孔施工技术	河南省第二建筑工程发展有限公司	二等奖	张建军、李 娜、张会江、李又鹏、刘俊峰
21	模板工程快速成套施工技术	河南吴锦建设集团有限公司 中建方达建设工程有限公司	二等奖	张 斌、孙瑞华、王海亮、刘燕杰、吕颖琳
22	钢筋混凝土梁柱强度界面对抗架力学性能影响研究	河南五建建设集团有限公司 郑州大学	二等奖	刘改文、宋建学、李 瑞、陈 磊、王洪波
23	玻璃熔窑 L 吊墙钢结构安装施工技术	河南省安装集团有限责任公司	二等奖	郑富克、王建芳、谢天华、李年波、周 龙
24	门式偏心三角形巨型桁架整体同步提升施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	二等奖	梁沈阳、李宗新、孙光明、李文杰、何小丰
25	大倾角 V 型桁架柱 + 异形组合网架施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	二等奖	王怀瑞、陈久磊、李宗新、杨贵喜、胡铁厚
26	环桁带 V 形斜撑顶撑施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	二等奖	殷玉来、王怀瑞、李永明、苑庆涛、李 煊
27	大跨度框构桥下穿铁路的线路加固及顶推施工关键技术	中国建筑第七工程局有限公司	二等奖	张 森、郎志军、曹维存、乔海洋、王光辉
28	内芯钢管混凝土柱环梁支座施工技术	中建八局第一建设有限公司	二等奖	时 建、王希河、唐 太、肖 闯、王 彬
29	囊式注浆扩体抗浮锚杆施工技术	中建八局第一建设有限公司 中国建筑第八工程局有限公司	二等奖	王希河、唐 太、魏 蒙、王松林、齐 康
30	钢拉杆吊拉悬挑脚手架施工技术	中建八局第一建设有限公司	二等奖	王希河、纪春明、韦佑鑫、姚继鑫、王 舒

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
31	优质住宅工程全工序穿插技术开发与应用	中建八局第一建设有限公司	二等奖	王希河、时建、李运波、刘贵三、刘甫
32	管廊墙体预埋套管易拆卸封堵装置施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	二等奖	刘正杰、吴青东、孙红福、高强、赵寒冰
33	给排水管道预埋密封组件施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	二等奖	刘正杰、吴青东、王剑、邢文良、徐亮
34	预制梁“1+6”智能雾化喷淋养生技术研究	中交一公局第七工程有限公司	二等奖	张鹏、郭伟平、王景辉、展广卫、张亮
35	凝结水精处理管路及气控装置一体化施工技术研究及应用	中国电建集团河南工程有限公司	二等奖	李春、李捷、衡旭太、张燕、杨立伟
36	钢桁架屋檐底部悬挂式平台搭设方法	中建七局建筑装饰工程有限公司	二等奖	刘华栋、赵剑昊、张朝卿、徐付随、任乐
37	采用自制可调厚度振动梁施工现浇楼板技术	河南润安建设集团有限公司	三等奖	黄辉、王超、刘军洲、贾海福、张富翔
38	寒冷地区烟卤玻璃钢排烟内筒冬期安装封闭取暖技术	河南省第二建设集团有限公司	三等奖	王庆伟、苏群山、苑文明、吴远超、崔增强
39	挂贴结合墙砖施工技术创新	河南五建建设集团有限公司	三等奖	崔永、王天海、郑鹏飞、张蒙、王珂
40	高层建筑施工电梯鹰嘴形重力自落式闭门器技术创新	高创建工股份有限公司	三等奖	王工民、王付广、徐婧、张明亮、蔡亚亮
41	现浇结构PMX空心楼盖施工技术	河南国安建设集团有限公司	三等奖	周文阳、金景社、马国哲、杨立、马晓磊

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
42	结合 BIM 技术的超大面积混凝土地面无缝施工方法	河南国基建设集团有限公司	三等奖	杨少楠、冯宗杰、卢伟超、黄浩、秦鑫源
43	大跨度超高层网架内风管施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	三等奖	武元轩、张雪峰、张耀勤、张怀珠、李照俊
44	大空间场馆机房设备层施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	三等奖	武元轩、孙光明、张雪峰、张耀勤、张怀珠
45	巨型摇摆柱施工技术研究	中建八局第一建设有限公司	三等奖	王希河、乔洋、傅磊、朱贺龙、苗壮
46	大型海洋馆弧形水池墙及垭口模板综合施工技术	中建八局第一建设有限公司	三等奖	王希河、程万里、贺亮亮、张怀彬、李恒达
47	基于 Tekla 对劲钢梁柱钢筋排布技术	中建八局第一建设有限公司	三等奖	时建、王勇、胡朝兵、焦元其、杨青峰
48	装配式混凝土结构外墙防渗漏研究	中建八局第一建设有限公司	三等奖	王希河、常群峰、刘骅锐、马贤涛、马江龙
49	超高支护荷载作用下的复杂地质静态定向破碎技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	刘礼国、王山峰、吴辉辉、向华、卢杰
50	二维码传输“轻量化”模型在 BIM 总发项目的应用技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	苏锦龙、王山峰、吴辉辉、刘礼国、张健
51	背条式瓷砖干挂施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	苏锦龙、王山峰、吴辉辉、龙剑、史永超
52	成排明配管线组合安装支架施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	刘正杰、吴青东、张俊国、罗剑、许博

序号	成果名称	完成单位	获奖等级	参与人员
53	管道安装用综合支吊架施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	刘正杰、吴青东、安会丽、王 剑、王丙开
54	钢结构风管支撑架安装技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	刘正杰、吴青东、王 剑、邢文良、魏昌云
55	用导向驱动架进行电缆敷设施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	三等奖	吴青东、高 强、许 博、杨 藏、谢育宁
56	钢桁架挑檐吊底石材铝蜂窝复合板施工技术	中建七局建筑装饰工程有限公司	三等奖	刘华栋、赵剑昊、张立伟、贺 颖、刘智波
57	装配式桥梁信息化及创新管理技术研究	中交一公局第七工程有限公司	三等奖	郭伟平、杨利君、张 鹏、李建新、王百成
58	装配式三角形悬挑脚手架支座施工技术	中天建设集团有限公司	三等奖	程湘伟、李一玮、杜 晓、王 涛、李姣姣

