

附件

2024年广州市建筑业联合会科学技术奖名单

(按项目名称拼音排序)

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
一等奖 (9项)			
1-1	城市地铁数字化建造关键技术及应用	广州地铁建设管理有限公司 中铁建华南建设有限公司 清华大学深圳国际研究生院 广州地铁工程咨询有限公司 北京云建信科技有限公司	吴晔晖、刘涛、胡振中、郑云雷、肖云、王玮、袁梦、梁焘、赵明明、冷烁、黄杰、廖禄燊、唐振兴、李鹏飞、伍震、陈祥祥
1-2	大跨度八角钢结构屋盖整体提升施工技术	广州机施建设集团有限公司 广州珠江建设发展有限公司	蒋航波、何炳泉、白国栋、周子杰、江必武、张春城、欧阳长、高梓安
1-3	吊装机智能化与一键控制吊装技术	广州工程总承包集团有限公司	宋晓、梁伟键、计明明、陈伟、黎智坚、谭振烽、杨炳华、钟海鹏
1-4	复杂地质条件下桩基础成套关键施工技术研究与应用	广州市第二建筑工程有限公司 广州市重点公共建设项目管理中心 北京华体创研工程设计咨询有限公司 广州市盛通建设工程质量检测有限公司 广州市广州工程建设监理有限公司	王伟江、周平、赵琦、李祯、罗仲亚、陈裕钧、张正、毛婵斌、杨剑、曹穗冬、黄永坚、曹绍林、谢锋华、聂秀娟、余伟健
1-5	复杂条件下雨污分流关键施工技术	广州建筑股份有限公司 广州市第三市政工程有限公司	杜锋光、劳悦、谢健曦、李钧陶、车泓锋、李晓波、梁良、李嘉燊、望辉、张志鹏、邱宇琪、廖稼乐、谢升华、马伟标、李裕锋、黄小利
1-6	基于BIM+IOT的智能打桩监控跟踪管理技术	中建三局集团有限公司 中建三局集团华南有限公司	杜振兴、盛豪、谭甲银、倬金卉、罗少攀、黄梓新、杨和海、吴淑炜、邱东泓
1-7	三旧改造下既有结构与新建钢结构结合关键建造技术	广州市房屋开发建设有限公司 广州珠江啤酒股份有限公司	谢铭、杨炳尧、陈可亮、巫欣奕、罗志军、陈卫、陈柱明、姚人杰、黄少腾、王治利、欧龙华、李耀俊、龙永焯、何嘉鸣、王彦锋、何卓轩
1-8	悬挑异形双曲线钢结构施工技术	广州一建建设集团有限公司	李敏健、黄志超、林炜皓、凌文轩、卢德辉、张健、韩靖、李为、黄秋明、陈明、吴颖雅、张溜
1-9	装配式混凝土结构预制构件多专业协同施工技术	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局华南建设有限公司	龚洁、宋啸、陈弈林、莫慧莹、王高生、蔡锐、吴佳卉、蒋文涛

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
二等奖（45项）			
2-1	波形钢腹板 PC 连续刚构桥施工关键技术	广东冠粤路桥有限公司	李自坤、丘万钦、陈铭辉、汤玉珂、付凯斌、苏文卓、冯 柯、陈小丽、王树林、张睿达、刘柳岸、梁 耀
2-2	超高层钢结构环带桁架施工关键技术	广州市第三建筑工程有限公司	徐 涛、成桃园、肖太喜、刘付铿、李宗幸、刘付伟、陈泽立、陈亦斌、凌瑞东、张世锋、徐小倩、王慧琳
2-3	城市高架桥预应力智能张拉施工技术	中国机械工业建设集团有限公司	王一龙、宋 威、王建军、周 伟、张水英
2-4	城市交通要道高压线与管网交织区域下沉式隧道施工技术	广东冠粤路桥有限公司	李自坤、陈铭辉、刘柳岸、邓洪钧、吕锡平、丘万钦、王树林、张睿达、冯 柯、尚姝婉、孙威华、陈小丽
2-5	充电桩和配电智能监测故障排查技术	广州市水电设备安装有限公司	黄智航、龙永晃、陈启生、谭 勇、陈杰东、魏伟彬、梁 涛、李康德、刘奇锋、卢伟杰、刘卓彬、吴梓亨
2-6	大跨度大门钢桁架整体提升施工技术	广州协安建设工程有限公司	王文灵、丁广城、吴进有、王 超、余俊宏、邹明东、肖 敏、陈嘉荣、邹永胜、李康桂
2-7	大体积混凝土智能网络化多阶段温控施工技术	广州市盾建建设有限公司 广州建筑股份有限公司	杨 志、黄健平、林 军、柯亨有、杨宏利、连烈坤、黄佰威、胡健健、徐惠娟、许教涛、洪利玲、王明军
2-8	大型多层仓储吊装机支腿位柱帽施工技术	广州工程总承包集团有限公司	宋 晓、许博亚、陈 伟、计明明、陈贤奇、叶 康、梁伟键、钟海鹏、洪巍峰、杨 威
2-9	大型钢结构厂房夹芯金属幕墙施工关键技术	广州机施建设集团有限公司 广东世纪达建设集团有限公司	罗永祥、廖远平、刘俊杰、雷雄武、容毓森、何冬林、郑玉绮、陈学津
2-10	大型钢结构雨棚模块化施工关键技术	广州机施建设集团有限公司 广东世纪达建设集团有限公司	陈定钧、文伟灿、周伟生、汤序霖、曾晓文、钟传焕、黄海科、谢茂梅
2-11	大型医院质子治疗中心防辐射关键施工技术	广州建筑股份有限公司	郭锐文、杜锋光、劳 悦、唐文涛、覃雪莲、萧宝馨、李晓波、何观汉、车泓锋、潘 亮、伍志彬、谢升华
2-12	多层仓储超高边柱装配式操作平台施工技术	广州工程总承包集团有限公司	宋 晓、钟海鹏、黎智坚、谭振烽、谢智文、庾晓峰、左元华、洪巍峰、梁伟键、杨 威

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
2-13	复杂钢结构环境下机电预制支架系统设计及施工关键技术	中建安装集团有限公司 广东省机场管理集团有限公司工程建设指挥部 中建三局集团有限公司	杨曦、邵金刚、张元蛟、沐阳、彭鹏、韦冠宇、 闫广煜、谢思源、陈益聪、乐俊
2-14	改造型大跨度悬挑式钢结构一体化安装施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 广州房建建设发展有限公司	杨斌、杨炳尧、段世鹏、梁滔、林凯鑫、赖永辉、 陈兮、易国明、沈旭东、何卓轩、龙永焯
2-15	干挂式模块化复合铝板单元幕墙施工技术	中山建总一建建设发展有限公司 广州市房屋开发建设有限公司 广东恒地建设有限公司	李松、何永翘、杨泽濠、李晓群、何伟铭、郑伟强、 李始友、杨萌、吴锦、林凯鑫、何杰彦、陈伯科
2-16	钢桁拱桥LED演绎屏施工技术	广州市水电设备安装有限公司	陈启生、黄智航、陈钊鸿、何伟波、杨海锋、曾金生、 李康德、刘文峰、杨新凌、肖凌峰、郭文哲、何嘉茵
2-17	钢-混凝土结构梁柱节点全螺栓承插式连接施工技术	广州市第四建筑工程有限公司 广州市花都第二建筑工程有限公司	贾星亮、胡志铨、林先环、林君伟、卢远樟、吴少平
2-18	钢结构隔离酒店防疫整体卫浴施工技术	广州建筑产业开发有限公司 广州建筑产业研究院有限公司 广州建筑科技工业有限公司	黄竹纯、李重高、戚玉亮、赵倩、张国焰、谢肖、 梁木洲、李涛、覃锡浩、杨菲、黄鸿达、唐艳玲
2-19	钢套筒在盾构始发、接收阶段的优化研究与应用	广州市盾建建设有限公司 广州建筑股份有限公司	黄灿华、陈集威、陈俊毅、姜艳林、上波洋、高建国、 朱艺、张耀、许健雄、区任东、黄婷婷、官小翔
2-20	钢网架双曲龙骨叠合施工技术	广州协安建设工程有限公司	林维杰、黄疆宇、姚钟煜、刘浩、黄小立、余俊宏、 郭兆嘉、梁祥隆、饶淑惠、聂秀娟
2-21	钢屋面桁架无卸载双向累积滑移技术研究与应用	中建四局建设发展有限公司 中国建筑第四工程局有限公司	江涛、王成龙、张龙峰、张健、黄长福、何芙蓉、 陈衍洸、吴阿强、王军全、陈业伟、黄家俊、韦珊
2-22	古建筑风格瓦屋面太阳能光伏并网发电系统的施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 中山建总一建建设发展有限公司	林凯鑫、李亮翔、杨炳尧、林灿基、何卓轩、姚人杰、 方梅、胡小珩、梁树偕、潘昌云、黄少腾
2-23	灌注桩头高效无损隔离破除施工技术	中国建筑第四工程局有限公司	龚洁、刘颖、马涛、张璞红、莫慧莹
2-24	航站楼高效机房系统优化及智能调控关键技术	中建安装集团有限公司 广东省机场管理集团有限公司工程建设指挥部	李俊峰、邹彬、陈继鹏、柯能、相冠群、张龙、 王茂壮、陈育文、温嘉权、林左锋

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
2-25	滑模分段式中心筒施工技术	广州协安建设工程有限公司	文勉聪、丁广城、郭俊佑、邹明东、吴保真
2-26	基于“双碳”背景下新型再生块体混凝土设计与建造技术研究与应用	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局华南建设有限公司 广州市重点公共建设项目管理中心	梁全雷、周江、罗时燕、何志坚、刘强、颜兴、肖颖、姜凯、陈翔、冯云、田孟兵、唐江
2-27	基于BIM+点云技术提高异形构件安装精度的施工技术研究	中铁建工集团有限公司 广东省机场管理集团有限公司工程建设指挥部	祝东明、宋耀、吴菲、阮柯、安南、林遵虎、陈瑞旻
2-28	基于不规则旧基础场地条件下的三轴搅拌桩复合施工技术	广东省第一建筑工程有限公司	邹世彬、谢鑫裔、江涛、冯燕华、邱伟武、段伟宁、林子超、唐冠杰、李慈锋、林长婷、陈帝河、刘逸榛
2-29	建筑防水工程结构变形缝封闭防渗漏施工技术	广东荣基鸿业建筑工程总公司	张剑星、刘韵、郑树盛、麦朋辉、黄海彬
2-30	可视化智慧门诊装配一体化施工技术	广州市第四建筑工程有限公司	岑强高、胡钙文、李剑海、林君伟、原炜阳
2-31	老旧建筑水刷石外饰面风貌复原修缮施工技术	广州建筑股份有限公司 广州市第三市政工程有限公司	伍时辉、廖志三、何颖欣、赖永军、何超凡、何学研、黄翰、李鑫鹏、卢畅表、林海消、廖锐滨、汪子豪
2-32	利用集成式马凳实现现浇混凝土板多指标精准控制施工技术	君兆建设控股集团有限公司 广东泰山建设有限公司	吴海容、刘祯祥、邓益生、冯阳、栾洪涛、张德山、吴松茂、郭奕城、龙钤煜、林晓涛、关健佳、丘伟鑫
2-33	梁侧预设型钢支撑的榫卯接缝叠合楼板施工技术	广州工程总承包集团有限公司 广州宏元建设工程咨询有限公司	宋晓、杨坤、帅青、计明明、陈伟、谭振烽、蔡炳标、卢权文、祝尚濠、许博亚、王德力、姜宇
2-34	梅花触头式开关柜不停电安装关键技术	广东岭南建设集团有限公司 广州城市电力工程有限公司 广州雷诺尔电气有限公司	张丹宇、梁柱强、李辉文、刘骏雄、梁伟强、刘业华、卢桂安、余泽贤、古金炜、谭志龙、周榕榕
2-35	PPY机械手立体停车库安装施工技术	广州市第三建筑工程有限公司	唐开永、尹转鹏、宋兵、黄锦荣、李宗幸、蔡泽垣、黄文康、邱雪雄、叶志伦、吴嘉瑶、何东学
2-36	曲面镂空网架与三角异形幕墙组合施工关键技术	广州市恒盛建设集团有限公司	黄桂明、黎英杰、钟志宝、谢永超、谭汝杭、韩玉娥、张满

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
2-37	全玻幕墙整体式托运滑移安装施工技术	广州协安建设工程有限公司	刘喆、丁广城、黄疆宇、郑文伟、林强、姚钟煜、谢润禧、王经纬、林永振、黄小立
2-38	深基坑富水细砂层柔性管分层真空井点降水施工技术	广州市盾建建设有限公司 广州建筑股份有限公司	杨志、柯亨有、林军、杨宏利、钦甜、陈集威、梁嘉洛、贺占勇、王愿梁、李钊、肖汪、陈德莹
2-39	微生态连通呼吸树池蓄排水一体化循环灌溉施工技术	广州市园林建设集团有限公司	洪淑媛、严圣承、黄崇穆、李玲、柯广惠、黄兴源、刘欣妍、李伟、杨丽梅、梅金玲
2-40	现代装配式仿古屋脊安装技术	广州市房屋开发建设有限公司 中山建总一建建设发展有限公司 广州房建建设发展有限公司	肖斯俊、欧阳思源、杨萌、何永翘、吴锦、杨泽濠、李晓群、胡立静、林凯鑫、陈伯科
2-41	沿海地区公路预制箱梁“模块化、信息化”施工技术	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、鲁永坤、罗宗强、李良伟、王德双、刘玉兵、刘学民
2-42	硬岩地层地下连续墙嵌套成槽组合施工技术	中建四局华南建设有限公司	李亚诚、王伟涛、龚洁、王高生、莫慧莹
2-43	预制外墙与钢结构一体化施工技术	广州建筑股份有限公司	李卓基、赖伟山、林启宗、余文浩、刘淦锋、曹学鹏、苏振、张雁玲
2-44	自锁型装配式轻质钢制墙板隔音防尘施工关键技术	广州市恒盛建设集团有限公司	骆毓鑫、汤景昭、黄桂明、袁伟杰、刘俊杰
2-45	综合交通枢纽富水层圆顶通道复合支撑模板体系研究	广州市恒盛建设集团有限公司 广州建筑股份有限公司	张伟庭、李明、谢永超、刘建军、赵堂源、欧阳凯、蒙长坤、张文鹏、刘晋
三等奖（81项）			
3-1	变电站海绵设施雨水管网施工关键技术	广东省第一建筑工程有限公司	姚晋华、孟凡明、孔益鹏、高强、古立军、杨子民、林逸聪、瞿可
3-2	玻璃幕墙LED网格屏安装施工技术	广州协安建设工程有限公司	丁广城、秦俊元、严世杰、刘伟蓝、李祯、薛勇兵、冯祥林、陈裕钧
3-3	槽钢结合热镀锌卡件加固NALC板墙施工技术研究	广东恒辉建设集团股份有限公司	梁裕忠、段春平、周静、许志华、郇娥、杨洪文、李添浩、曾怡宪

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-4	超大直径立筒式蓄冷水罐倒装法安装及圆周式吊篮保温施工技术	广州协安建设工程有限公司	丁广城、马汇航、关超文、韩国明、冯祥林、严世杰、赖怡宇、唐俊
3-5	超高层建筑地下工程综合施工技术	广州市第三建筑工程有限公司	邓汝锦、雷承丰、谢家彦、成桃园、纪彦旭、张龙生、李文锦、蔡玲屹
3-6	超高层金融建筑建设中“绿色、低碳、智慧、数字”技术的集成应用	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局华南建设有限公司 广州市重点公共建设项目管理中心	梁全雷、周江、何志坚、王诚、冯云、罗时燕、姜凯、颜兴
3-7	超长混凝土底板无渗漏快速封闭施工技术	中国建筑第八工程局有限公司 中建八局华南建设有限公司	杨晨、姜威、曾宏强、张伟、常晨曦、麦昌攀、李超、李巍
3-8	成排空调水平管关键安装技术研究	广州市安装集团有限公司	魏成权、李德钧、邓俭文、陈深华、卜李闯、罗景文、曾国宁、李文蔚
3-9	大尺寸风洞换热器密闭空间安装技术	广州工程总承包集团有限公司	宋晓、左元华、赵炜、庾晓峰、谭振烽、黄俊华、许博亚、钟海鹏
3-10	大跨度高空钢结构连廊底部吊顶施工关键技术	广州机施建设集团有限公司 广东世纪达建设有限公司	卓伟枫、黄狄昉、周伟生、郑海莹、胡晓霜、邓露发、朱杨成、苏王结
3-11	大面积室内无缝整体地面施工技术	广州市第四建筑工程有限公司	李剑海、胡钙文、岑强高、林君伟、樊凯斌、吴少平
3-12	大斜率外挑钢筋混凝土圆柱模架施工技术	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局水利能源发展有限公司 中建四局第六建设有限公司	赖浩智、王伟清、龚放、莫天芳、郑柯仔、幸厚冰、王华林、张伟雄
3-13	地下室外墙后浇带预埋套筒快速安拆支撑体系施工技术	君兆建设控股集团有限公司 广东泰山建设有限公司	吴海容、刘祯祥、邓益生、冯阳、栾洪涛、张德山、吴松茂、郭奕城
3-14	防排烟镀锌风管防火包覆安装施工技术	广州市水电设备安装有限公司	李浩源、陈启生、唐博文、邝伟健、卢伟杰、杨新凌、谭勇、李康德
3-15	非标吊篮施工技术研究	广州城投房屋建筑工程有限公司	刘文添、郑一锋、刘桂贤、毛秋实、刘显军
3-16	非开挖保温钢管保护施工技术	广州市水电设备安装有限公司	庄友杰、彭茂河、龙艺泓、陈启生、梁涛、朱俊豪、龚成伟、詹承东

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-17	复杂环境下过江管道整体沉放关键施工技术研究与应用	广州市第二建筑工程有限公司	胡小铭、李 祯、陈煜文、林之望、卢晓涌、邓其聪、李达辉、李锦彬
3-18	富水高压区域地下工程 CSG 浆液快速结晶注浆封堵施工技术	中国建筑第四工程局有限公司	龚 洁、陈小豪、王高生、高寒冰、陈俊杰
3-19	富水砂层大口径管道顶进施工技术	广州市第三建筑工程有限公司	林 谷、谭 殷、黄森优、李春余、魏焕林、陈建华、曾振雄、梁志灏
3-20	钢结构超厚防火涂层施工技术	中建四局第六建设有限公司 中建四局水利能源发展有限公司	王伟清、龚 放、杨涵钧、桂雅云、张 潇、王华林、张 寅、赖浩智
3-21	钢结构柱脚板抗剪键附槽安装施工技术	广东金辉华集团有限公司	郑国灿、宋亚威、张 言、吴嘉成、梁浩林、谭朗玉、蔡湘林、何朝晖
3-22	高大混凝土柱支模安装施工技术	广州市第二建筑工程有限公司 广州建筑股份有限公司	李 祯、何倩仪、钟颖思、周 平、汪国祥、何 健、黄永坚、朱伟汉
3-23	高大空间免搭设梯架式灯具安装技术	广东省第一建筑工程有限公司	崔振宇、陈 琳、洪银彬、文伟信、李伟杰、邹鹏辉、吴本奕、许思婷
3-24	高大空间吸气式极早期烟雾探测告警系统施工技术研究	广州市安装集团有限公司	池健辉、王汉锋、蔡雷斐、伍时杰、邓永渤、刘洋洋、汤伯龙、王宇斌
3-25	高精度预制式柱头筋定位控制综合施工技术	广州市恒盛建设集团有限公司	叶俊兴、袁 外、熊志杰、刘海霞、李宝元、郑黄锋、张洪飞、唐增兵
3-26	高抗渗性装配式叠合板拼缝免支模施工技术	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局水利能源发展有限公司	韦金明、夏 翔、黄庆华、冯晓军、幸厚冰、黎光军、张伟雄、张 潇
3-27	高空大跨度结构悬挑贝雷架支模体系施工技术	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局水利能源发展有限公司	陈仁松、许天阳、余儒阳、张伟雄、陈 聪、郑柯仔、幸厚冰、黎光军
3-28	工业厂房大面积不锈钢地面安装施工技术研究	广州市安装集团有限公司	黎伟昭、林子斌、田 雨、庄大力、吴 宏、刘全社、苏仲权、王圣元
3-29	古建筑修缮角柱加固施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 广州房建建设发展有限公司	谭文豪、胡小珩、方 梅、陈志盛、朱承风、黄举烽、甘冠亮、潘晓东
3-30	古文物结构打伞拨正与构件修复协同复位技术	广州市第三建筑工程有限公司 广东纪传英古建筑营造有限公司	李宗幸、成桃园、宋 兵、纪东阳、纪东宜、蔡玲屹、梁瑞娟、仝 芸

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-31	管道井内受限空间金属风管安装施工技术	广州市卓爵建筑工程有限公司 中大建设股份有限公司 广东一号港航建设有限公司	李晓东、李晓彬、李晓珊、胡盛年、林云鹏
3-32	横向约束性构造柱施工电梯基础支撑施工工法	中国建筑第四工程局有限公司	龚洁、张安烽、廖振东、梁健锋、吴佳卉
3-33	后注浆降低新旧桥梁不均匀沉降施工技术研究	广州市第一市政工程有限公司	曾祥茂、李明、牛炜兴、李卫光、陈宇超、洪丽、曹阳、李玉林
3-34	机电设备间新型隔声降噪基础施工技术	金中凯建设集团有限公司	陈家兴、吴卫、朱贤贵、何烈兰、庄东伟、陈欣楠、覃武、郑哲辉
3-35	基于BIM正向设计的直线加速器机房施工技术	中建三局第一建设工程有限责任公司	董晓刚、吴彪、赵能全、李国灿、胡浩桦、蔡立东、徐梓凌、王刚
3-36	基于分体式泵送装置的混凝土钢管柱顶升法施工技术	广东金辉华集团有限公司 广东荣耀建设股份有限公司	卢文权、周永健、吴志斌、罗赖坚、王秋菊、潘丽云、熊龙兴、罗鸿尉
3-37	基于联合防潮排气系统的倒置式屋面施工技术	广东荣基鸿业建筑工程总公司	张剑星、刘韵、郑树盛、麦朋辉、黄海彬
3-38	基于数字化监测系统的漏水点精确定位技术	广东荣基鸿业建筑工程总公司	张剑星、刘韵、郑树盛、麦朋辉、黄海彬
3-39	基于数字扫描的复杂机电系统实模一致性校验关键技术	中建安装集团有限公司 广东省机场管理集团有限公司工程建设指挥部 中建三局集团有限公司	张佳鹏、罗雨生、王国超、佟云鹏、杨曦、卢飞、陈金建、赵磊
3-40	基于柱壁分离的立筒仓结构仓下层施工技术	广州协安建设工程有限公司	刘喆、邹明东、郑嘉豪、王超、吴保真
3-41	集成式屋面保温板预制装配施工技术	广州盈德建筑工程有限公司 广东传世建设工程有限公司	张景、何沈、郑灿航、梁岳锋、潘鹏飞、宋湘林、侯广贤、张秋林
3-42	既有建筑结构增设防水套管关键技术研究	广州市安装集团有限公司	李承华、甘兆鸿、温婷婷、吴颖国、卢志聪、任思蔚、关国汉、陶加尉
3-43	建筑外墙剪力墙部位螺杆式连墙件施工技术研究	广东恒辉建设集团股份有限公司	倪逸宇、陈龙、朱锡归、陈慧琳、杨宏印、李盛达、邓展强、陈永光

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-44	建筑物装饰线条模块化安装施工技术	广东永和建设集团有限公司	卢利、李钢粮、黄锋波、卢志才、吴金晓、刘红梅、叶林
3-45	建筑装修装配式干挂吊顶安装施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 中山建总一建建设发展有限公司	李晓群、李松、何永翹、杨炳尧、何致况、陈伯科、杨萌、吴锦
3-46	近代建筑楼梯梯板底加固施工技	广州市房屋开发建设有限公司 广州市恒盛建设集团有限公司	黄举烽、甘冠亮、张悦、胡小珮、杨泽槟、钟群尚、黄晓生、李慧莹
3-47	近代建筑预制板瓦屋面复合防水结构施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 中山建总一建建设发展有限公司	陈可亮、胡小珮、林凯鑫、杨炳尧、钟群尚、胡立静、李嘉盛、陈肖楷
3-48	劲性混凝土梁柱结构节点连接施工技术	广州协安建设工程有限公司	蔡旭东、邹永胜、赵岩、魏鹏华、邹明东、刘志平、吴进有、孙凯明
3-49	可伸缩型构造柱模板支模施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 广州市恒盛建设集团有限公司	谢海啸、姚颖、陆展星、陈肖楷、胡小珮、梁滔、何锐、欧泽全
3-50	可调易拆杆件内撑预埋暗敷电气箱体施工技术	广州市卓爵建筑工程有限公司 中大建设股份有限公司 广东一号港航建设有限公司	李晓东、李晓彬、李晓珊、胡盛年、林云鹏
3-51	可移动外挂型操作平台关键施工技术	广州协安建设工程有限公司	梁旭、黄疆宇、谢润禧、黄小立、王经纬、刘浩、刘志雄、张恒
3-52	空间受限情形下老旧厂房加固改造综合施工技术	广州建筑产业开发有限公司 广州建筑科技工业有限公司 广州建筑工程监理有限公司	冯加洋、李任欢、房国群、陈浩帆、黎广林、容鑫、张国焰、王文辉
3-53	扩建建筑阻尼器安装施工技术	广州协安建设工程有限公司	丁广城、陈康、王超、胡生、韩国明
3-54	粮仓自呼吸屋面系统施工技术	广州协安建设工程有限公司	文勉聪、赖怡宇、关超文、王超、严世杰、胡生、陈康、杨睿
3-55	临江软土地层两墙合一地连墙施工技术	广州市第三建筑工程有限公司 广州市市政工程机械施工有限公司	王剑峰、江炜明、张梦洋、赖见吾、李志坚、李志文、李宇羿、区梓航
3-56	铝模的管道固定及防堵塞技术	广州建筑股份有限公司	徐伟亮、戚灌玮、蔡耀辉、蔡犁锋、汪国祥、覃政康、洪笃嘉、石声伟

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-57	密集管道管井预制底板精准定位施工技术	金中凯建设集团有限公司	李伟琴、廖晨辉、吴贵德、陈欣楠、陈光凯、黄志荣、覃武、郑哲辉
3-58	幕墙外立面装饰线条“点线”组图施工技术	金中天建设集团有限公司	陈欢、佟延飞、张华生、莫智勤、刘晗晨、房伟、张健、黄超彬
3-59	平面移动类机械式停车设备安装施工技术研究	广州市安装集团有限公司	钟会枢、钟华杰、罗志彬、梁俊杰、翟英华、董锋周、袁志伟、林小楦
3-60	桥梁高墩盖梁快速施工技术	广州市第三建筑工程有限公司	成桃园、黄森优、李树基、曾振雄、李宗幸、罗宜锦、蔡玲屹、唐立群
3-61	全套管跟钻旋挖施工咬合桩技术	广州市第四建筑工程有限公司	林君伟、江涌波、黎强、陈嘉威、谭翰愉
3-62	山区环境条件下巨型榫卯木结构施工关键技术	广州市第三建筑工程有限公司 广东纪传英古建筑营造有限公司	李宗幸、林谷、纪东凡、成桃园、徐涛、蔡玲屹、郑宇鑫、梁瑞娟
3-63	深厚砂层地质咬合桩与多联体桩联合施工技术研究	广东省基础工程集团有限公司	徐毅、王伟钊、张飞、徐兆安、董文煜、赵拴、周倩玲、李鸿鑫
3-64	深基坑狭窄空间下地下室外墙施工技术	广州建筑股份有限公司 佛山市建筑集团有限公司	何颖欣、廖志三、黄翰、姜鹏、陈俊豪、侯洁平、张建、梁健涛
3-65	石材门楼装配式榫卯结构施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 中山建总一建建设发展有限公司 广州房建建设发展有限公司	杨炳尧、邹颖康、何永翹、吴锦、张海岸、杨萌、何杰彦、胡小珩
3-66	市政排水管道高压水射流快速清淤施工关键技术	广东长海建设工程有限公司	张中伟、彭琦、林伟佳、刘文彬、王色洪、任进东、肖彩霞、郭泽娟
3-67	受限条件下地下室微型钢管桩加固基础施工技术	广州建筑产业开发有限公司 广州建筑科技工业有限公司 广东华工工程建设监理有限公司	袁嘉梁、谢永健、陈博文、庾泳彬、陈焕潮、王量、黄竹纯、张国焰
3-68	竖井风管受限安装多螺栓紧固施工技术	广州市卓爵建筑工程有限公司 中大建设股份有限公司 广东一号港航建设有限公司	李晓东、李晓彬、李晓珊、胡盛年、林云鹏
3-69	双仓管廊整体移动式桁架台车模板体系施工技术	广东金辉华集团有限公司 广东荣耀建设股份有限公司	邵鹏、杨庆文、周子晶、张晓盈、曾祥、刘仕发、熊龙兴、曾权

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
3-70	双向可调节消防喷淋装置结合吊顶龙骨快速安装施工技术	广东大恒建设工程有限公司	刘兴勇、叶玲、崔德全、张建波、苏永业、李舒舒、唐炳伦、刘远忠
3-71	碳纤维布加固混凝土结构施工技术研究	广州城投房屋建筑工程有限公司	黄润、刘文添、郑一锋、唐福波、高龙、刘全会
3-72	现场叠制超薄预应力屋面拱板施工技术	广州市第一市政工程有限公司	源伟明、裴海富、陈海英、周颖政、谭石强、王艳玲、周谢、徐吉麟
3-73	斜屋面抗风琉璃瓦施工技术	广州协安建设工程有限公司	刘奕彤、冯祥林、关超文、王超、严世杰、胡生、陈康、赖怡宇
3-74	新型屋面喷涂速凝乳化沥青施工技术研究	广州城投房屋建筑工程有限公司 广州市市政工程维修处有限公司	刘文添、彭馨彦、林勇文、郑一锋、江蔓、曾志国
3-75	一种古建筑壁画整体吊装迁移施工技术	广州市房屋开发建设有限公司 广州房建建设发展有限公司	何卓轩、林凯鑫、杨炳尧、方梅、黄少腾、谢铭、李嘉盛、杨佳喜
3-76	医院洁净房间和防感染空调系统施工技术	广州市第三建筑工程有限公司	陈锴、黄锦荣、何东学、蔡泽垣、黄文康、邱雪雄、阮斌荣、吴嘉瑶
3-77	预留嵌固端整体浇筑窗台压顶施工技术	君兆建设控股集团有限公司 广东泰山建设有限公司	吴海容、刘祯祥、邓益生、冯阳、栾洪涛、张德山、吴松茂、郭奕城
3-78	周转式地坪桩承台模组施工技术	广州协安建设工程有限公司	黄志鹏、林文皓、刘浩、王超、饶淑惠、陈伟鹏、梁祥隆、郑文伟
3-79	装配式护墙饰面板干式安装施工技术	中山建总一建建设发展有限公司 广州市房屋开发建设有限公司	肖斯俊、何永翘、杨泽濠、李松、杨萌、何杰彦、林凯鑫、李晓群
3-80	装配式建筑PI笼模柱施工技术	广州建筑产业开发有限公司 广州建筑产业研究院有限公司	莫志军、韩韬、李伟、赵青、张梦洋、辜启龙、郑棉灿、赖立
3-81	钻孔灌注桩钢筋笼防变形精准对中施工技术	金中凯建设集团有限公司	陈光凯、黄志荣、吕佳伟、庄东伟、吴卫、吴贵德、廖晨辉、何烈兰