

广东省市政行业协会

粤市协科〔2020〕1号

关于公布2020年度广东省市政行业协会 科学技术奖获奖名单的通知

各有关单位：

根据《广东省市政行业协会科学技术奖奖励办法》和《广东省市政行业协会科学技术奖评审实施细则》的有关规定，我会组织专家组对申报2020年度广东省市政行业协会科学技术奖的195项成果进行了评审，共评出2020年度广东省市政行业协会科学技术奖149项，其中一等奖31项，二等奖40项，三等奖78项；科学技术奖获奖单位237个，获奖个人1342名。所有评审结果均按规定在我会网站和粤建网上公示了10天，未收到任何异议。我会已将获奖结果上报省科技厅和住建厅备案，现对获奖名单予以公布（名单附后）。

附件：2020年度广东省市政行业协会科学技术奖获奖名单

广东省市政行业协会

2020年8月28日



附件：

2020 年度广东省市政行业协会科学技术奖 获奖名单 一 等 奖

序号	项目名称	项目类别	主要完成单位	主要完成人
1	城市轨道交通连续支承无扣件轨道系统成套技术研究与应用示范	技术开发	广州地铁设计研究院股份有限公司 广州地铁集团有限公司 成都市新筑路桥机械股份有限公司 西南交通大学	尹华拓、史海欧、罗信伟、吴嘉、贺利工、党红玲、郭敏、马润韬、席雷、黄国庆、刘光胜、涂勤明、伍彦俊、刘小清、周斌
2	沉管隧道模袋砂围堰力学行为研究与应用	技术开发	广州市市政工程设计研究总院有限公司	魏立新、丘文彬、王瑞春、郭建民、鹿传建、刘力英、杨春山、林永贵、何则干、汪传智、徐江平、陈文明、叶婷婷、黄雪阳、马辉
3	沉管隧道管节全断面浇筑模板设计关键技术研究	应用技术	中交第四航务工程局有限公司 广州市中心区交通项目管理中心 中交四航局第二工程有限公司 中交四航工程研究院有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司	张涛、刘荣岗、文军、朱成、陈文旭、刘轩源、尤亚正、尹威、石志鹏、汤健、李汉渤、魏立新、林晓越、陈海波、陈健斌
4	城市轨道交通电气火灾预警系统研究与应用	应用技术	广州地铁设计研究院股份有限公司 广州地铁集团有限公司 江苏斯菲尔电气股份有限公司	郭莉、何治新、靳守杰、林珊、张晔、许楦增、陈小林、刘丽萍、洪著财、徐振毅、李瑞强、廉迎战、钟素银、唐艳英、庞开阳
5	复杂环境下城市建筑密集区城市轨道交通工程施工关键技术	技术开发	中交第二航务工程局有限公司 中交（广州）建设有限公司	李浩、段振益、李传林、谭啸峰、刘毅、陈培帅、江鸿、石福龙、李向阳、徐海江、罗赞荣、贺祖浩、磨卫俊、彭振、肖飞

6	重交通沥青路面多维快速检测与资源节约养护关键技术及示范工程应用	应用技术	深圳市粤通建设工程有限公司 中山大学 同济大学 深圳市天健(集团)股份有限公司 佛山科学技术学院	刘涛、何云武、郑志刚、洪绍友、吴银潭、李嘉、黄智、黄卫东、朱兴龙、江建、骆万春、肖鑫、林鹏、苏沐涛、郭成超
7	城市道路养护清单及计价指引	应用技术	广州市中心区交通项目管理中心 谷德中交咨询(广州)有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司	李雪英、陈文旭、罗旭凤、甘兆明、鲍轶洲、张文剑、邓海珊、吕金良、任斌、曹雷、袁群鉴、陆子若、杨衍微、邓国健、曹凯旋
8	改性树脂防滑彩色路面技术研究与应用	技术开发	广州市市政工程维修处有限公司	彭馨彦、林智勇、梁仲高、洪晶、林勇文、刘铁、许龙、徐天尧、陈镇文
9	基于单孔地震波法的桥梁桩基工作状态评估理论与应用研究	技术开发	广州市市政工程试验检测有限公司 广东省地质物探工程勘察院 广东交通职业技术学院 广州开发区建设工程质量安全检测中心 广州环保投资集团有限公司	杨军、刘灿、张国强、齐添、刘洪波、崔玉章、童艳光、李学文、王海龙、吴卓林、卞德存、王卫江、刘龙、邵继喜、彭超
10	抗拔桩承载性能提升的理论与关键技术研究	技术开发	广州市市政工程试验检测有限公司 广州市城投发展控股有限公司 广州市中心区交通项目管理中心	孙晓立、倪章军、文军、陈亚毅、吴卓林、温小凡、王卫江、刘龙、来静、刘红、杨军、卞德存、赵亚宇、左德豪、杨丹
11	政府投资市政交通项目建设全过程履约诚信评价体系研究与应用	应用技术	广州市中心区交通项目管理中心 广州市市政工程监理有限公司	陈文旭、李雪英、王湛、李红丽、黄继荣、蔡宁、徐赞锋、付伟、林晓琼、饶瑞、朱章勇、宿明科、王婷玉、杨柳超、刘飞强
12	长余辉自发光路面关键技术开发与应用研究	技术开发	深圳市路桥建设集团有限公司 深圳海川新材料科技股份有限公司 深圳市海川实业股份有限公司	陈为、叶智威、郑志华、刘超洋、王媛、张琼之、赵夕朝、徐亘恒、陈小兵、李坤、施连杰、罗昆祥、黄艳秦、赵普、章凉晨
13	复杂地质条件下灌注桩反射波检测信号分析研判的关键技术研究	应用技术	广州市市政工程设计研究总院有限公司	鲁传恒、陶华飞、李广平、陈荣彬、徐鲁华、罗云烈、刘望平、唐潘
14	营运公路桥梁桩基承载力评估关键技术研究	技术开发	广州市中心区交通项目管理中心 广州市市政工程试验检测有限公司	文军、严志刚、刘灿、陈亚毅、崔玉章、倪章军、卞德存、杨军、刘红、孙晓立、赵鸿彬、来静、杨丹、贺小春、杜

			广东交通职业技术学院 广州市照明建设管理中心 广州地铁集团有限公司	国金
15	城市复杂异形景观桥施工关键技术	应用技术	深圳中铁二局工程有限公司 中铁二局集团有限公司 长安大学 林同棧国际工程咨询(中国)有限公司	郑军涛、曹浪、牛艳伟、孟杰、钟正君、李鹏飞、胡力绳、杨明、李肖力、廖权宏、郜小群、彭亮英
16	跨江斜拉桥拓宽工程水中大型基础关键施工技术研究	技术开发	保利长大工程有限公司 广州珠江工程建设监理有限公司 广州市中心区交通项目管理中心 广州市市政工程试验检测有限公司 四川西南交大土木工程设计有限公司	文军、文洁平、牟军、杨军、朱强、黄道荣、朱书敏、邹敬义、刘阳、李平、陈秀、曹兰云、田达光、谢尉鸿、陈睿
17	建筑废弃物多途径资源化应用技术研究	应用技术	深圳市市政工程总公司 深圳市天健沥青道路工程有限公司	范璐璐、涂亮亮、许勐、刘铁军、龚颖、于芳、白龙威、王志彬、黄任国、刘忠、陈建友
18	繁重交通旧桥与新建桥梁超长斜交缝快速连接技术	技术开发	深圳市路桥建设集团有限公司	叶智威、张红亮、陈为、王媛、张浩、章凉晨、陈小兵、高咏友、黄艳秦、贺文、王莹、陶竞、孙选如、肖李明、颜旻
19	基于物联网的生态型一体化农村污水处理系统及远程集中管理模式	技术开发	广东省建筑设计研究院有限公司 广州中国科学院沈阳自动化研究所分所 广州中科鑫洲科技有限公司	陈伟雄、沈玉东、郭露、于广平、林顺、邵武兴、欧阳群文、李路野、王志广、刘坚、冯凌宇、余鹏钧、张安然、曹伟华、罗霄
20	一种用于污水深度处理的高速深层过滤技术	应用技术	广东省建筑设计研究院有限公司 广州中科鑫洲科技有限公司 广州科学城水务投资集团有限公司	陈伟雄、沈玉东、李路野、林顺、郭露、陈鑫和、杨浩、杨汉城、欧阳群文、曹伟华、戴申焱、冯凌宇、陈胜光、马加加、唐波
21	基于空间大数据与物联网感知技术的污水管网排外水应用研究	技术开发	广州市城市排水有限公司 广州中工水务信息科技有限公司	卢宝光、周军、袁嵘、李天兵、丘慧龙、梁俊杰、黄振宇、黄露莹、俞珂俊、何伟飘、江流石、何思贤、黄晓燕、李亚东、陈玉萍

22	工业密集型城镇污水处理厂应急调蓄处理技术研究	应用技术	中国城市建设研究院有限公司广东分院 东莞市生态环境局 东莞市环保产业促进中心 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 广州中工水务信息科技有限公司	黄冰、唐建新、吴对林、何明、方长云、李天兵、李斌、蒋树贤、曾意、陈尚彦、俞珂俊、余军、文豪、张博雯、黄晓燕
23	动态膜深度处理组合快速氨氮生化一体化水处理技术	技术开发	深圳市天健坪山建设工程有限公司 深圳市市政工程总公司	盛宴、陈清敏、陈俭、张平、林景波、刘斌、陈焕旭、林焕生、郑妍、向明姣、夏龙、刘斌、吉斯斯、吴丽铃、蒋文倩
24	广州市农村供水改造工作指引	技术开发	广东省建筑设计研究院有限公司	李德强、马少博、杨静琨、周炜峙、张慧君、连健、孙安、郭嘉湄、夏鹏、曾书琴、李易、孟凡松、赖竺、涂沁、陶禹传
25	河道淤泥快速脱水及资源化利用技术	技术开发	深圳市天健坪山建设工程有限公司 深圳市市政工程总公司	陈俭、刘铁军、盛宴、李建华、陈德贵、张平、邓亚军、蒋柱、夏龙、刘斌、李姝睿、陈焕旭、向明姣、林焕生、郑妍
26	高浓度废气处理技术研究与应用	应用技术	广州市净水有限公司 广州广一大气治理工程有限公司	李碧清、谢逢俊、唐霞、肖先念、冯肇霖、康奕菁、严兴、侯毛宇、雷芳、冯业钧、王双、林学然、赵家福、汤剑飞、李鹏飞
27	综合管廊污水管道入廊技术专项研究	技术开发	广东省建筑设计研究院有限公司	李骏飞、周炜峙、李德强、杨磊三、马少博、孙安、刘伟凡、徐春燕、陈位洪、孟凡松、初振宇、赖竺、刘珂、张慧君、林岳
28	农村生活污水治理工程问题评估与整改关键技术研究	技术开发	广州市公用事业规划设计院有限责任公司	成形、马智珊、林伟国、王彩虹、张晓湘、周延敏、刘志坚、南燕、杨清瑞、田晓雷、郑志强、李日栋、葛婷婷、谢瑞灵、张逸儒
29	大管径长单段井距紫外光UV固化修复技术	应用技术	深圳市利源水务设计咨询有限公司	臧肿、王维康、殷卫东、鲁彬、张建中、方正、金辉、李燕
30	曲面花坛饰面砖铺贴曲率控制施工技术	应用技术	春涛国际建筑有限公司	梁丽峰、沈梦瑶、方程亮、黎瑞升、张玮、赵学云、沈秋玲、曾子华、刘舜元、陈少芬、高静涛、冯志广、梁镜炜、李伟涛、吴松存

31	鱼草共生生态湿地施工关键技术	应用技术	广东金辉华集团有限公司	高迎春、黄玉仙、吴志斌、黎芸青、邓中阳、蔡锦刚、陈志斌、吴进娣
----	----------------	------	-------------	---------------------------------

二 等 奖

序号	项目名称	项目类别	主要完成单位	主要完成人
1	盾构长距离穿越预应力锚索群施工技术	应用技术	中建铁路投资建设集团有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 中建铁投轨道交通建设有限公司	朱明、袁志强、汤林猛、陈国云、刘春杰、龚道义、季志威、文贺刚、杨德春、项宝
2	盾构切削高层建筑物密集群桩及桩基托换施工技术	应用技术	中建铁路投资建设集团有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 中建铁投轨道交通建设有限公司	汤林猛、袁志强、季志威、刘春杰、朱明、陈国云、龚道义、陈佳、赵德刚、丁先立
3	富水砂砾层中土压平衡顶管施工技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
4	石材地面晶面翻新处理技术	应用技术	广东宝泰森建设工程有限公司 广东荣鸿建设有限公司	李宝国、方杰、黎冲、陈生平、郑来江、朱冬荣、丘权、孙劲松、郑创彦、李少健
5	深厚软土区路桥过渡段软基处理关键技术研究	应用技术	广州市市政工程设计研究总院有限公司	何长明、宁平华、彭功勋、杨宏助、李宇翔、刘义彬、彭孝超
6	下穿通道箱涵掘土顶进施工技术	应用技术	广东省建筑工程机械施工有限公司	徐少荣、张旭东、陈菊兰、陈宏敏、何德清、严建平
7	新型纳米无机聚合物透水材料路面施工技术研究	应用技术	中国中铁股份有限公司 中铁九局集团有限公司 中铁南方投资集团有限公司	王东利、陈晓鹏、吴澜韬、孙海波、邓珣、龙杜伟、范亮、那海城、高锋、李开庆
8	超长预制小箱梁施工技术	应用技术	广东省建筑工程机械施工有限公司	郭少波、杨凡、郑合记、沈有兴、庾锦振、冉泽辉、张传圣、刘志强

9	市区跨河桥拆除成套施工技术应用与研究	技术开发	广东省水利水电第三工程局有限公司	兰泽全、谢辉勇、莫华、马鹏超、袁凯、朱加军、陈鑫、马俊华
10	预应力混凝土连续梁智能化施工技术	应用技术	广东省建筑工程机械施工有限公司	徐少荣、张旭东、陈菊兰、陈宏敏、何德清、严建平
11	超前预留置换路缘石施工技术	应用技术	广东森大环保工程有限公司	陈光生、陈丽娇、洪松忠、黄镇杰、陈淑铭、陈光武、林克豪、蔡镇标
12	圆锥曲块试车跑道扭曲路面浇筑成型施工技术	技术开发	广州市第三建筑工程有限公司	曹志文、林谷、谭殷、陈健华、钟家裕、苏流健、谢雄源、谢瑜、童英翔、卓玥尔
13	沥青混凝土路面磨耗层与粘层同步施工技术	应用技术	广东敦庆建筑工程有限公司	肖秀渠、姚文雄、陈小鹏、吴旭明、吕浩林、吴叙麓、谢登峰、黄海荣
14	一次成型混凝土U型沟渠施工技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、林浩、仕建超、陈志永、赵胜茂
15	雨污分流工程中建筑废料处置及再利用技术	应用技术	广东省建筑工程机械施工有限公司	董育彪、张传广、程艺、陈明辉、陈访成、林潮炎、何跃彬、杨晓东
16	顶管井岩层开挖分块取芯施工技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司 浙江华光市政建设有限公司	李海鸿、李玉梅、林耿彬、庄楚文、李坚鸿
17	人行道雨水疏排再利用精细化施工关键技术	应用技术	广东金辉华集团有限公司	李国高、杨庆文、周华让、郑国灿、谭雅文、黄亮、胡雪坚、黄嘉琪
18	弹簧臂锁定承插式检查井施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、黄育坚、肖龙炎、黄岳升、任五生、袁增杰、陈软果、陈晓强
19	复合式防渗混凝土管道接口施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、庄进江、郑灿城、何花、陈娟、郑东升、肖尔烈
20	低碳低合金型压力管道接口MAG焊接技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
21	基于视觉式导向系统的顶管施工技术	应用技术	广东敦庆建筑工程有限公司	杨学崇、肖秀渠、曾锡钦、陈海琴、曾庆洪、郑来发、姚徐忠、吴家伦
22	利用便携式紧管装置辅助HDPE双壁波纹管连接施工技术	应用技术	广东省勃诚建设有限公司	翁培锋、曾东、徐奕敏、李志春、林志忠、麦观英

23	基于液压分离式牵引系统的混凝土管安装技术	应用技术	深圳市荣鹏建筑工程有限公司	周良奇、赵之选、肖遥、赵伟坚、赵淑宜、林泽元、黄伟铭、赖伟彬
24	可移动式振捣收光一体化水沟施工技术	应用技术	广东坤泰建设有限公司	张友来、林春生、李泽廷、陈灿乾、李绪佳、李少芬、黄豪宏、李双婷
25	快速生化与高效沉淀结合的黑臭水处理集成技术研究及示范	应用技术	深圳市深水水务咨询有限公司	霍国友、杨凡、王春华、黄琼、张伟、江偲、黄希源、刘湘伟、黄启华、吴乐军
26	一种排水水利施工技术装置及技术应用	应用技术	广东德泽建设工程有限公司	林毅飞、林振长、韦漪铎、江峰、吴伟亮、韦锦培、彭晓薇、陈秀云、叶萌
27	大直径破裂混凝土管原位现浇修复施工技术	应用技术	广东中林建筑园林工程有限公司	刘祥城、肖志华、黄彦英、彭承春、林辅宗、车朝扬、肖映芬、张茂粘
28	多节段沉井低强度井身不排水下沉施工技术	应用技术	春涛国际建筑有限公司	黎瑞升、张玮、赵学云、张文全、赵可林、黄立勤、黄战、梁镜炜、沈秋玲、陈鹤允
29	预制截污防堵式雨水口施工技术	应用技术	广东省勃诚建设有限公司	翁培锋、曾东、徐奕敏、李志春、林志忠、麦观英
30	城市排水管道非开挖修复施工技术	技术开发	广东金辉华集团有限公司	韦宇、黄声任、黄嘉琪、蔡锦刚、罗宇娟、秦文建、彭武玉、杨庆文
31	可回收利用装配式排水明沟施工技术研究	技术开发	广东恒辉建设集团股份有限公司	李湘泉、朱艾艾、谭益红、何铿鸿、邓星星、戚广明、伍国斌、邓荣兵、高达、苏晓毅
32	新植树木土球根系固定施工技术	技术开发	春涛国际建筑有限公司	梁镜炜、沈秋玲、梁丽峰、高静涛、曾子华、罗利斌、冯志广、方程亮、赵学云、陈鹤允
33	大型厂房标高精控地坪分仓施工技术	应用技术	广东电白建设集团有限公司 广东建集工程有限公司	郑楚洪、郑钰航、陈威龙、黄凤琴、张翔
34	光环境无线总控集成施工技术研究	技术开发	广东恒辉建设集团股份有限公司	李湘泉、邓彦龙、谭益红、朱艾艾、邓星星、梁裕忠、朱红庚、何铿鸿、黄子颖、邹文杰
35	基于定型钢模体系的下沉式卫生间施工技术	应用技术	广东森大环保工程有限公司	陈光生、陈丽娇、洪松忠、黄镇杰、陈淑铭、陈光武、林克豪、蔡镇标
36	利用清理检测一体化机器人辅助管道清理施工技术	应用技术	广东弘为建筑工程有限公司 广州利源工程咨询有限公司	徐华、林少丽、林振宇、徐沛鑫、李鑫、张书亚、王乾、刘素敏

37	基于多功能车载装置的管道清洁技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、谢锐勇、林浩、赵开韩、林振銮
38	钢螺杆锚桩静载试验系统研制与工程应用研究	技术开发	广州市市政工程试验检测有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司 卓典高麦高科技(广东)有限公司 广州环保投资集团有限公司 汕头市潮阳第一建安总公司	周治国、周洪波、齐添、刘洪波、陈放鸣、杨军、童艳光、叶东昌、余永光、徐重伟
39	高性能聚合物砂浆快速路面修复技术研究与应用	技术开发	广州市市政工程维修处有限公司	彭馨彦、林智勇、梁仲高、洪晶、林勇文、刘铁、许龙、徐天尧、陈镇文
40	侧墙加强带联合 PVC 管裂缝控制技术	技术开发	深圳市天健坪山建设工程有限公司 深圳市市政工程总公司	陈俭、刘勋飞、雷敏璐、陈焕旭、刘怀松、徐泽前、彭金花、向明姣、林焕生、郑妍

三 等 奖

序号	项目名称	项目类别	主要完成单位	主要完成人
1	噪声敏感区静压植入法钢板桩施工技术	应用技术	中国水利水电第六工程局有限公司	邢磊、景然、张景华、魏双龙、鲁蓝、王东、敬旭阳、赵耀
2	富水软弱地层中高压旋喷预应力锚索支护施工技术	应用技术	中铁上海工程局集团有限公司	孙东晓、崔佳、凌利云、张长青、谭一夫、张继强、蔡创佳、胡志磊
3	长距离顶管减摩泥浆的自动注浆系统研究	应用技术	广东荣鸿建设有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
4	预埋后浇式窗台板施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、郑镇城、黄国超、何花、陈娟、郑东升、肖尔烈
5	沿海软土地区深基坑支护开挖成套施工技术研究与应用	技术开发	广东省水利水电第三工程局有限公司	马航超、钟厚超、陈煌、林晓伟、赖敏、刘光志、陈佳博、唐文彬、刘祥、冯亮亮

6	花岗岩残积土浮船法开挖施工技术	应用技术	粤水电轨道交通建设有限公司 广东水电二局股份有限公司	张远辉、魏坤华、谭善文、袁文锋、陈境、李天贵、龙为、谭智文
7	厚淤泥层隧道保护施工技术研究	技术开发	广州市第一市政工程有限公司	袁卫国、林楚涛、方宏彬、李明、李志生、方春亮、陈海英、郑淳淳、黄维阳、谢纪冬
8	滨海地区复杂环境下长大区间盾构施工设计综合技术	应用技术	中建八局轨道交通建设有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司	唐立宪、车家伟、张浩、张建忠、魏子青、袁绍勇、赵光军、陈鸿、李念国、宋海争
9	装配式整体卫生间施工技术	应用技术	广东凯越建筑工程有限公司	谢建锋、谢国锋、郭天来、李桂胜、高培馨、温锦明、秦巧玲、罗惠、李娜
10	多管高压旋喷桩施工技术研究	应用技术	广东荣鸿建设有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
11	模块化被动式固定窗施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、庄进江、黄国超、郑灿城、何花、陈娟、肖尔烈
12	基于中空金属网内模的内隔墙施工技术	应用技术	广东森濠建设有限公司	黄站武、王桐、张小娟、李梓博、陈文华、张姗姗、郭又嘉、余晓文
13	自保温虹吸式喷洒修复沥青路面施工技术	应用技术	广州市黄埔区市政建设有限公司	周修丰、庄进江、郑灿城、何花、陈娟、郑东升、肖尔烈
14	机械化过路管线包封施工技术	应用技术	广东坤泰建设有限公司	吕文德、李泽廷、李绪佳、林春生、龙丹、陈灿乾、黄豪宏、李少芬
15	探测及三维建模技术在软基处理施工中的应用研究	技术开发	广东省水利水电第三工程局有限公司	陶明、吕俊明、吴坚喜、廖小兵、杜笑芳
16	组装一次成型式灯柱基础螺栓预埋施工技术	应用技术	广东敦庆建筑工程有限公司	姚练洪、郑琴成、杜宇、吴旭明、王泽瀚、郑涨斌、谢登峰、姚鑫涛
17	基于360°万象棱镜的道路测量技术	应用技术	广东惠晟建设有限公司	李江文、林从亮、郑帮雄、朱照明、李军、郑少玲、陈渤玲、汤镖玉
18	无障碍市政道路基层施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、郑镇城、郑灿城、何花、梁罗正、郑东升、黄国超
19	一次成活路基拓宽施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、黄育坚、陈益坚、翁楚涛、肖睿卿、黄育辉、黄泽聪、黄光敏

20	嵌入式加筋沥青层改造水泥混凝土道路施工技术	应用技术	广东中林建筑园林工程有限公司	刘祥城、肖志华、黄彦英、彭承春、林辅宗、田森崇、车朝扬、郑文强
21	人行道铺装品质化提升综合施工技术	应用技术	广州市黄埔区园林建筑工程有限公司 广东圣茂建设投资有限公司	许树兴、陈辉、陈迺榕、刘敬裕、巢因蓝、钟煜森、陈锦波、陆伟杰
22	受限空间桥梁起吊拆除施工技术研究	技术开发	广州市第一市政工程有限公司	黄琦、严俊刚、李文健、林嘉文、严建龙、朱彦龙、冯静立、罗润华
23	先引后测法精确控制沥青混合料面层高程施工技术	应用技术	广州一城建筑工程有限公司	刘貽安、李辉、胡双贵、陈伟国、邓红政、梁小军、陈钊荣、曾广思、罗咏
24	自保护菱形夹具安装路缘石施工技术	应用技术	广东省勃诚建设有限公司	翁培锋、曾东、徐奕敏、李志春、林志忠、麦观英
25	锚头丝加筋沥青混凝土路面施工技术	应用技术	广东中林建筑园林工程有限公司	刘祥城、肖志华、黄彦英、彭承春、林辅宗、车朝扬、肖映芬、张茂粘
26	电石灰改良粉砂土路基施工技术	应用技术	广东宝泰森建设工程有限公司 广东荣鸿建设有限公司	郑贞为、方杰、朱冬荣、郑来江、罗勇、黄文晓、王霆、李宝清、郑创彦、李少健
27	道路拓宽环保现浇泡沫轻质土路基施工关键技术	技术开发	广东金辉华集团有限公司	李国高、陈东生、曾小玲、黄玉仙、何洁宜、侯珍珠、张言、封龙发
28	泡沫沥青冷再生道路基层施工技术	应用技术	广东一中建筑工程有限公司	林清彪、林灿杰、林灿桂、黄建文、钟星富
29	预防性养护沥青路面施工技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、谢锐勇、林浩、赵开韩、林振銮、谭梅惠、陈志永、赵胜茂
30	超薄层快速修补露石水泥混凝土路面施工技术	应用技术	广东东兴建设工程有限公司	王有东、龚梅满、龚存存、龚梅玲、王飞、范卒、范兵、赵东辉
31	可定制式金属管道冷弯技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、郑灿城、何花、陈娟、郑东升、肖尔烈、黄国超

32	无砂混凝土小桩复合路基预防性养护施工技术	应用技术	金中天水利建设有限公司 金中天建设集团有限公司	黄平志、沈元达、何耀华、梁晓燕、廖震锋、陈弼智、冯元锋、陈欢、郑育芳、李苗杰
33	露骨料透水混凝土铺设人行道施工技术	应用技术	广东惠晟建设有限公司	李江文、林从亮、郑帮雄、朱照明、李军、郑少玲、陈渤玲、汤鏢玉
34	市政旧沥青砼路面混合料原地回收再利用施工技术	应用技术	广东森濠建设有限公司	傅生龙、李静慧、李俊哲、谢丽琼、范忠林、黄春元、余晓玲、丘增华
35	SEAM 硫磺沥青路面施工技术	应用技术	广东森大环保工程有限公司	陈光生、陈丽娇、洪松忠、黄镇杰、陈淑铭、陈光武、林克豪、蔡镇标
36	基于圆盘式开沟机的混凝土路面开槽施工技术	应用技术	广东立发建设有限公司	颜文涛、何悦新、曾祥权、胡新城、丁丽慧、彭娟、曾祥华、谢前锋
37	低等级水泥混凝土路面收光拉毛一体化施工技术	应用技术	广东东兴建设工程有限公司	王有东、龚梅满、龚存存、龚梅玲、王飞、范卒、范兵、赵东辉
38	大跨度钢箱梁云道景观桥施工关键技术	技术开发	广东金辉华集团有限公司	黄声任、黄玉仙、何广辉、谭灼就、周豪、梁富铿、周耀石、吴永均
39	一种锚杆方格梁护坡施工技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、曾令炜、赵开韩、林振奎、谭梅惠
40	抽拉式检查井装饰井盖施工技术	应用技术	广东一中建筑工程有限公司	林清彪、林灿杰、林灿桂、黄建文、谢江东
41	富水岩石层中利用暗围堰分层换填辅助沟槽开挖施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、肖龙炎、赵伟光、刘梦杰、黄岳升、陈晓星、陈晓珊、陈晓强
42	液压内衬密封圈法管道接口修复技术	应用技术	广东一中建筑工程有限公司	林清彪、林灿杰、林灿桂、黄建文、谢江东

43	市政道路反胀检查井升级改造施工技术	应用技术	广东中林建筑园林工程有限公司	刘祥城、肖志华、黄彦英、彭承春、林辅宗、田森崇、车朝扬、郑文强
44	ZF型高强预制拼接式化粪池施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、郑镇城、郑灿城、何花、陈娟、黄国超、庄进江
45	免承压竖向分离式塑料检查井施工技术	应用技术	广东宝泰森建设工程有限公司 广东荣鸿建设有限公司	郑贞为、方杰、朱冬荣、郑来江、林堤辉、郑坤光、林月霞、李宝清、郑创彦、李少健
46	腐蚀性水环境中深埋玻璃纤维增强塑料夹砂管施工技术研究	应用技术	金中天水利建设有限公司 广东省华瑞建设发展有限公司	杨志伟、廖震锋、黄平志、陈欢、沈元达、梁晓燕、许燕娟、侯仕淼、柯秀娟
47	井室与管口后注浆封堵技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司 浙江华光市政建设有限公司	李海鸿、李玉梅、林耿彬、庄楚文、李坚鸿
48	气举法降水管井施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、黄育坚、陈益坚、翁楚涛、肖睿卿、黄育辉、黄泽聪、黄光敏
49	城市生态河道系统施工技术	应用技术	深圳市荣鹏建筑工程有限公司	周良奇、赵之选、肖遥、赵伟坚、赵淑宜、林泽元、黄伟铭、赖伟彬
50	排水管道局部病害非开挖修复施工技术	应用技术	广东泰通建设有限公司	邱传森、郑达鹏、罗武钟、姚欣杰、乔林俊、郑宏文、郑伯溪、张莎莉
51	利用整体式筛分斗辅助土方回填施工技术	应用技术	广东森濠建设有限公司	黄站武、陈善才、舒绪琪、李梓博、黄旭珊、张姗姗、郭又嘉、张益友
52	排水管道紫外光固化非开挖整管修复施工技术	应用技术	广东泰通建设有限公司	邱传森、乔林俊、郑达鹏、罗武钟、郑宏文、姚欣杰、郑伯溪、张莎莉

53	市政管道贝雷梁悬吊钢套管保护施工技术	应用技术	广东森濠建设有限公司	张益友、李静慧、李俊哲、谢丽琼、曾德东
54	强风化泥岩中机械顶管施工技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司 广东宝泰森建设工程有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
55	根式沉井基础施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、黄育坚、肖龙炎、黄岳升、任五生、袁增杰、陈软果、陈晓强
56	全机械化一次成型管沟开挖施工技术	应用技术	广东宇丰建筑有限公司	周修丰、庄进江、郑灿城、何花、陈娟、郑东升、肖尔烈
57	模筑灌浆法污水管道修复技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、谢锐勇、林浩、赵开韩、林振銮、谭梅惠、陈志永、赵胜茂
58	钢边止水带硫化法焊接施工技术	应用技术	广东森大环保工程有限公司	陈光生、陈丽娇、洪松忠、黄镇杰、陈淑铭、陈光武、林克豪、蔡镇标
59	局部逆作平接口抹带的钢筋混凝土管道敷设施工技术	应用技术	广东惠晟建设有限公司	林从亮、郑晓丽、李江文、郑帮雄、陈渤玲、陈科顺、肖亮进、陈海涛
60	免凿毛混凝土平口管抹带施工技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司 广东宝泰森建设工程有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
61	可定制式水池异型止水带施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、黄育坚、肖龙炎、黄映群、陆任高、陈晓强、陈晓星、张侠泰
62	砂卵石地层泥水平衡顶管施工技术	应用技术	广东凯越建筑工程有限公司	李赞、秦巧玲、郭天来、李桂胜、陈刚、李东兴、高培馨、丁丽芳、罗惠、谢东伟

63	气囊法管道点状修复施工技术	应用技术	广东荣鸿建设有限公司 广东宝泰森建设工程有限公司	林耿彬、李海鸿、李玉梅、薛守斌、李子明
64	污水处理厂滤池预制装配式V型槽施工技术	应用技术	中铁上海工程局集团有限公司	孙东晓、崔佳、凌利云、张长青、谭一夫、张继强、吴成、黄晨昕
65	暗埋异型管道快速修复技术	技术开发	深圳市天健坪山建设工程有限公司 深圳市市政工程总公司	盛宴、陈德贵、陈清敏、魏伟、吉斯斯、张建明、石智航、明国维、蒋文倩、吴丽铃
66	装配式井圈井盖一体化检查井施工技术	应用技术	广州一城建筑工程有限公司	唐娟、刘红梅、梁桂泉、钟明生、陈慕章、丁立刚、颜雅慧、杨超、李志航
67	动态GPS定位与水下成像配套施工技术在抛石护岸施工中的应用	技术开发	广东省水利水电第三工程局有限公司	赵科、何帮、申明辉、王育斌、杨宏祥、徐志明、陈浩滨、杨炫平
68	利用凸起式定型钢板辅助检查井施工技术	应用技术	广东宝泰森建设工程有限公司 广东荣鸿建设有限公司	郑贞为、方杰、朱冬荣、唐智慧、郑来江、高霞、赵建设、李宝清、郑创彦、李少健
69	软弱地层中利用预制可调节支架辅助混凝土管道施工技术	应用技术	广东东粤建设有限公司 广州市黄埔建筑工程总公司	刘德宜、肖龙炎、赵伟光、刘梦杰、黄岳升、陈晓星、陈晓珊、陈晓强
70	地下水压自平衡式水池抗浮施工技术	应用技术	广东润庆建设有限公司	石晓华、林浩、赵开韩、林振奎、谭梅惠
71	城市道路检查井及井盖周边病害快速整修施工技术	应用技术	广东众强建设工程有限公司	叶世锋、刘晗晨、黄国昌、范俊利、邱亮鸿、林德环、曾燕华
72	河底污水管道抗浮施工技术	应用技术	广东敦庆建筑工程有限公司	王茂林、杨学崇、郑邦明、罗丽华、郑耿杰、姚文才、黄志鹏、陈少娥

73	竖向后浇带 V 型钢板施工技术	应用技术	广东电白建设集团有限公司 广东恒辉建设集团股份有限公司	张有良、黄俊峰、吴日新、林德佳、郑楚洪
74	基于自清洁水循环利用系统的假山施工技术	应用技术	广东泽森建设有限公司	刘鸿光、肖永南、黄进升、黄光泽、钟文、朱锐娟、黄育鹏、黄璇玉
75	可调弧形木模板组合安装施工技术	应用技术	广东电白建设集团有限公司 广东恒辉建设集团股份有限公司	张有良、黄俊峰、吴日新、林德佳、郑楚洪
76	植生型半刚性消浪生态护坡施工技术研究	应用技术	金中天水利建设有限公司 中园园林股份有限公司	陈欢、刘毅、郑育吟、姚娟意、沈元达、廖震锋、郑锦曼、侯仕淼、梁晓燕、陈弼智
77	复杂曲面 GRG 面层仿原木装饰施工技术	应用技术	广东森大环保工程有限公司	陈光生、陈丽娇、洪松忠、黄镇杰、陈淑铭、陈光武、林克豪、蔡镇标
78	现浇沉井井壁预留洞工具式铝模具施工技术研究	应用技术	广东省金信路桥有限公司 金中天建设集团有限公司	沈元达、廖震锋、黄平志、林润标、陈宇刚、曹小政、冯元峰、何耀华、柯秀娟