中 国 公 路 学 会

关于“第七届中国公路学会公路微创新大赛”初赛结果的公示

各有关单位:

“第七届中国公路学会公路微创新大赛”共收到申报项目1300项，目前已完成初赛，角逐出拟授奖项目200项，现将获奖项目名单（见附件）予以公示。

排名前50的项目将参加9月21日下午在广州举行的复赛，通过现场汇报和答辩，争夺金奖40项，其余10项顺延至银奖。届时，大赛组委会还将对本届大赛全部金奖、银奖、铜奖获奖项目颁发证书。（复赛和证书颁发另行通知）

比赛结果接受社会监督，任何单位和个人对公示结果持有异议的，请于本公告公布起5个工作日内以书面形式提出，并将异议证明资料发至gonglukepu@163.com。提出异议的单位和个人应当表明真实身份。个人提出异议的，应当在异议材料上签署真实姓名、手机号。以单位名义提出异议的，应当加盖单位公章，注明联系人姓名和手机号。

附件: 第七届中国公路学会公路微创新大赛初赛结果

中国公路学会

2026年9月8日

附件

第七届中国公路学会公路微创新大赛初赛结果

现场总决赛				
序号	参赛项目	类别	参赛单位	参赛人员
1	一种基于数据降维算法的沥青精准识别技术与智能管控系统	路基路面工程	广西交科集团有限公司、广西大学、广西新发展交通集团有限公司	王小雯、李晶、黄诗洪、王乾、邵鹏坤、任登辉、潘海宾、熊保林、胡伟杰
2	一种手持式沥青路面裂缝贴缝机	路基路面工程	山东高速日照发展有限公司	张国锋、张强、李群、张祺、金政宇
3	边坡钻孔施工随钻参数识别与自适应调整技术	路基路面工程	中交一公局第四工程有限公司、广西南百高速公路有限公司	张智博、李永智、范卫国、梁广振、朱国勤、薛恒、文红、梁政、杨杰
4	粉煤灰路基含水率原位快速检测技术	路基路面工程	宁夏交通建设股份有限公司、宁夏交建交通科技研究院有限公司、宁夏公路建设有限公司	刘祺、惠迎新、闫升、滕逸伟、陶智忠、贾卓龙、张强、陈少东、陈蕾
5	融雪剂撒布机智能化改造	路基路面工程	宁夏公路桥梁建设有限公司	余文军、金涛、杜志鹏
6	邻近通行道路的陡峭岩质高边坡开挖防护	路基路面工程	浙江交工路桥建设有限公司、浙江交工集团股份有限公司、永嘉县交通工程技术服务中心	徐建国、谭长根、杨浩、李仁勇、欧阳、丁海、叶虎、罗树栋、俞金杰
7	一种隧道钢拱架快速安装的液压抬升装置	结构工程	江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、江西赣粤高速公路工程有限责任公司	涂志翔、李艳红、肖刚、谢长盛、王传飞、俞海龙、魏智超、赵伊博、汪跃
8	深埋高水压粉细砂层隧道顶管泄压掘进技术	结构工程	云南省交通规划设计研究院股份有限公司	段晓彬、郑勇、覃青松、何佳银、陈俊武、高鹏兴、王昱博、陈峻博、张艺凡
9	层状板岩地层条件下旋挖钻钻进参数智能管控施工工法	结构工程	江西赣粤高速公路工程有限责任公司、江西省交通工程集团有限公司、江西省嘉和工程咨询监理有限公司	李艳红、颜灵胜、涂志翔、谢昆、谢长盛、王玉财、刘斯友、危健、汪跃
10	一种基于激光定位的T梁波纹管磁吸测量辅助装置	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室	万长明、魏智超、王吉庆、汪勃、肖刚、叶华、吴志坚、王传飞、杨明
11	T梁预制钢筋胎架与电焊机一体化微创新应用	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、江西省公路工程	万长明、王吉庆、汪勃、肖刚、吴志坚、李越、梁春涛、李辉、苏建华

			监理有限公司、天津城建集团有限公司	
12	一种用于盖（系）梁施工一体化自爬升平台	结构工程	湖南建投交通建设有限公司、四川拓扑达机械技术有限公司	吕小龙、林跃明、胡涛、聂祝清、龙浩、曾兴楚、姚亚平、刘志华、罗良
13	隧道组合式快速定位止排水装置	结构工程	湖南省王耒桂郴高速公路建设开发有限公司桂郴分公司、中铁五局集团有限公司、育才-布朗交通咨询监理有限公司	冯宇、周新斌、刘小平、陈林涛、陈海强、王元元、杨晨桥、李龚平、杨林
14	岩溶区老桥桩基沉降处治施工技术	结构工程	江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司昌傅至金鱼石改扩建工程建设项目办公室	郭乔明、杨璐、谢荣、张振勇、丁树楠、向恬君、胡昕、熊顺兵、熊康
15	碳酸钙混凝土技术应用	结构工程	中交建筑集团有限公司、广西桂贺高速公路有限公司	戴虎斌、李春雪、孟德程、柳向阳、刘满湖、唐进球、袁冰、施东飞、蔡彬章
16	一种圆柱墩自动振捣装置	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司、江西交设工程咨询有限公司、中交第二公路工程局有限公司	万长明、许鑫、叶华、肖刚、胡子全、樊启涛、欧阳丹、张国文、贾艳超
17	超大直径盾构地中对接盾尾止退加固及止水装置施工技术	结构工程	中交隧道工程局有限公司	张超、魏驰、张亚洲、李亚辉、李辉、姚占虎、王义盛、张雷、杨南
18	隧道高压喷雾降尘工装	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、中铁八局集团有限公司	万长明、王吉庆、肖刚、汪勃、魏智超、陈云介、李宇、林宇晨、蒋林江
19	一种大跨径钢桁悬索桥支座更换支撑体系	结构工程	湖北省高速公路实业开发有限公司	张迎菊、唐继辉、文培弟、游鹏、陶雄、鲍聪、张小康、刘耀宏、王羿
20	模块化精确定位液压顶升钢筋胎架	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室、江西省交通工程集团建设有限公司、江西昌贤高速公路有限公司	龚兵、晏小龙、李林、余雄、刘莎、颜健斌、李丹、李卓伟、胡凯
21	公路桥梁可调高隔震支座体系	结构工程	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	孙向东、王雷、徐东进、丘燊、杨钻、段银龙、王同、陈浩、张瀚浩
22	自平衡双悬臂悬拼架设创新技术	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司	陈继发、黄励、虢舟、瞿芳、夏磊、夏琪、丁子渊、戴鑫、彭艳锋
23	厦金大桥基于工厂化预制的海上超高支架整体对接技术创新	结构工程	中交第二航务工程局有限公司	唐栋梁、张晓光、邓玉鑫、伍宁江、白志鹏、叶率、傅轩、柏元帅、何向阳

24	融合机器视觉的挂篮预压智能监测装置	结构工程	宁波交通工程建设集团有限公司	朱一湘、胡云峰、项官平、毛旭挺、史斌、王锡磊、王杰、吕表、章文
25	钢壳塔及钢横梁数控龙门机加工技术研究与应用	结构工程	广东湾区交通建设投资有限公司、中铁山桥集团有限公司	张颖雯、郭峰超、李小松、黄子琦、李欣辉、刘双、张书含、罗政军、严冬阳
26	桥梁圆墩一体化伸缩养生棚装置	结构工程	四川公路桥梁建设集团有限公司	冉从翔、郝永威、兰文良、王青松、武瑞琪、文波、陈明亮、谭远坤、杜浩东
27	一种高速公路新旧桥梁拼接带植筋装置	结构工程	中交路桥建设有限公司、广东省公路建设有限公司、中交路桥华南工程有限公司	姚学昌、吕彦松、李忠凯、付豪、王文国、梁军、黄炜涛、王金刚、柳奥
28	预制箱梁封锚一次成型施工工艺创新	结构工程	湖南交通国际经济工程合作有限公司	范震环、阳波、吴初平、肖爱权、罗啸、杨毅、郭旺、莫银芝、黄利芒
29	大跨径钢板-混凝土组合梁施工工法	结构工程	陕西路桥集团有限公司	朱其涛、贾旭斌、吴奇、夏烨、吴桥
30	圆柱桥墩盖梁施工自动爬升模架设计及应用	结构工程	中铁二十四局集团安徽工程有限公司、安徽上铁地方铁路开发有限公司、四川拓扑达机械技术有限公司	周伟明、江学全、刘志华、后少平、唐建章、刘化奎、罗良、鲍利超、柴秘
31	水位自适应滚轮导向式桥墩防撞套箱技术	结构工程	广东冠粤路桥有限公司	陈铭辉、康良锐、李自坤、黄模镇、曾波、周虹辉、谢海彬、高晓琪、周冠铭
32	一种高效钢筋笼滚焊机生产设备	结构工程	山东高速庆章高速公路有限公司、山东高速工程建设集团有限公司、滕州市硕通劳务有限公司	赵磊、铁继康、黄宗宇、樊杰、崔全胜、张德旺、王明翔、孔祥宾、张长喜
33	一种缆风索连接装置	结构工程	广西路桥工程集团有限公司、广西乐望高速公路有限公司	郑健、易文杰、郑翔、罗小斌、周广铭、罗家思、李权、王彬、李增源
34	便携式桥梁橡胶支座剪切角度快速检测装置	结构工程	河南交投检测认证有限公司、河南交通投资集团有限公司洛阳分公司、郑州千寻虹桥科技有限公司	宋宽彬、范建航、于品德、陈彬、曹锋博、仇在林、李勇光、康英杰、李小龙
35	特长海底隧道火灾多源感知与一键联动智慧响应微创新	交通工程及信息化	广东省公路建设有限公司深中通道管理中心、陕西蓝德智慧交通科技有限公司	马二顺、刘碧波、李伟聪、郑沿辉、王育忠、刘欢、陈景斌、冯展超、刘宇炫
36	高速公路多场景联动主动示警成套微创新装置	交通工程及信息化	重庆中交渝武高速公路有限公司、中交一公局集团有限公司	刘解放、郭锋锋、董青辉、姚雪、张文杰、龚伟鹏、冯杰、陈永望、王亮亮
37	道路多功能诱导灯	交通工程及信息化	山东高速日照发展有限公司	张国锋、张强、徐小龙、李群、刘波

38	特长海底沉管隧道挂轨式双光AI巡检机器人智慧运维与应急微创新	交通工程及信息化	广东省公路建设有限公司深中通道管理中心、捷讯技术（广州）有限公司	马二顺、李伟聪、刘碧波、郑沿辉、王育忠、纪锡鹏、李润富、李杨添、吴洋洋
39	基于AI视觉识别与网格化管理的高速公路施工安全隐患智慧治理系统	交通工程及信息化	广西龙融高速公路有限公司、广西智慧交通安全咨询有限公司、广西路桥工程集团有限公司	文启军、赖增伟、许建文、吴宇航、李春来、钟波、覃红将、陈云辉、赵开运
40	寒区高速公路隧道全息感知与智慧管控关键技术研究及应用	交通工程及信息化	黑龙江省交投公路建设投资有限公司、黑龙江省公投中路交通科技有限公司、江苏中路工程技术研究院有限公司	王庆波、马海龙、赵凯、李新宇、张明宇、陈思、廖启旺、常野、杨阳
41	无人机热成像围堰渗漏快速巡检系统	交通工程及信息化	中交一公局集团有限公司、浙江衢州甬金衢上高速公路有限公司	温冬巍、易佳飞、舒国平、刘杨、刘彦琪、郝俊杰、刘松云
42	基于三维激光扫描的隧道隐蔽溶洞精准探测与快速靶向处置工法	交通工程及信息化	湖北交投建设集团有限公司湖北长江路桥有限公司	蔡义、许孝飞、冯新意、付雷、郑华奇、吴永攀、吴凡、胡胜、王先佩
43	废旧交安材料高值化利用一云舱模式创新实践	附属工程及其他	湖南高速养护工程有限公司、湖南省建筑材料研究设计院有限公司周一平钢结构工作室	胡冰、李学军、杨刚、杨晓郁、章薇、邓洛斌、刘志杰、王刚、周一平
44	一种改进的季冻区岩质边坡生态修复技术	附属工程及其他	吉林省高等级公路建设局、交科院环境科技(北京)有限公司、安能益科(北京)科技有限公司	薛长龙、张彧、袁铁权、黄国君、李阳、徐铭、薛铸、高明清、姜广识
45	废旧钢护栏立柱自动化清泥设备	附属工程及其他	湖南高速养护工程有限公司	胡冰、杨刚、李学军、肖杨立、杨晓郁、邱敏、肖剑、孟玉芬、刘志杰
46	安全用电智慧管理终端	附属工程及其他	山东双利电子工程有限公司、杭州泰威盾智能科技有限公司	许超、苏加兴、许德明、胡肆平、阚海波、李晓枫、王新亮、窦汝鹏、周亮
47	胎架法路堤排水沟滑模施工工艺	附属工程及其他	江西省公路桥梁工程有限公司、江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室	陈峻、张志海、周领、王建军、汪贵英、王军、谭海平、丁聪、郑楠
48	研发应用新型移车器实现突发事件高效处置	附属工程及其他	山东高速德州发展有限公司	赵虎、张天虎、肖滨、刘雁平、崔小辉、高飞
49	基于BIM桥面吊机安全质量信息化控制系统	附属工程及其他	肇庆粤肇公路有限公司改扩建管理处、中铁大桥局集团有限公司	刁焕新、罗伟平、朱英正、王少华、陈伟豪、陈益玲、修义军、刘立春、曾海华
50	高桥墩翻模施工自动喷淋养生系统	附属工程及其他	新疆交通建设集团股份有限公司	李强、丁飞、张双德、颉博翔、傅凯磊、任官波、张仁松、韩晓东、段丽杰

银奖				
序号	获奖项目	类别	获奖单位	获奖人员
51	数字化沥青拌和站加热模式创新升级	路基路面工程	江西交投海通公路养护有限公司	蓝庆红、冯有华、黄栋、刘昌燊、付志强、邹坤、况远程、贺加顺
52	清表植物客土喷播再利用工艺	路基路面工程	江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室、江西省公路桥梁工程有限公司、江西省交通工程集团有限公司	陈伟伟、陈峻、张志海、周领、刘莎、王铮、古龙、何建庆、王星强
53	一种高效快捷的锚杆框格梁钻孔安全施工平台	路基路面工程	宁夏公路桥梁建设有限公司	拓万里、夏东升、朱瑞璋、顾继禄、王成、韩广林、梁少华、马武、刘建中
54	废旧沥青混合料（RAP)油石精细分离技术	路基路面工程	云浮市广云高速公路有限公司改扩建管理处、中铁十四局集团有限公司、新粤（广州）材料技术研究院有限公司	罗伟平、刁焕新、朱英正、王少华、陈伟豪、陈益玲、修义军、莫家鹏、李超
55	承台依托式大悬臂盖梁落地支撑装置	结构工程	中铁十六局集团有限公司	王伟、罗旭光、范超辉、朱佳琳、赵聪、刘志远、刘昊、苏永强、延宏敬
56	桥梁支座垫石高程可调定型化钢模板	结构工程	江西赣粤高速公路工程有限责任公司江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、江西省交通工程集团有限公司	李艳红、涂志翔、谢长盛、万长明、叶华、俞海龙、王憬瑜、汪跃
57	一种圆柱墩一体式液压合模模板	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司、江西交设工程咨询有限公司、中交第二公路工程局有限公司	万长明、王吉庆、许鑫、卢瑜、叶华、肖刚、张华萍、聂力、樊超
58	一种“永临结合”整体式下锚点拱肋提升施工方法	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司、湖南省湘筑工程有限公司	彭阳、王素群、林立军、曾美容、乐俊、何雪靓、易继武、李志高、胡进科
59	一种墩柱钢筋部品化绑扎胎架	结构工程	中交路桥建设有限公司、中交路桥华东工程有限公司、浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	肖冰、戴志成、何冰、段普凡、张学伟、张振宇、周兵、王瑜、李勇
60	一种用于大体积混凝土结构施工的冷却降温系统	结构工程	湖南省王耒桂郴高速公路建设开发有限公司桂郴分公司、广西路桥工程集团有限公司、北京华通公路桥梁监理咨询有限公司	冯宇、王召祥、薛洪亚、周一龙、黄志发、滕安亮、陈柱、王彬鹏、胡保刚

61	厚卵石层桩基冲击钻+回旋钻组合施工技术	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司	赵宇清、张龙飞、高歌、宋宣茂、涂佑亮、李生淮、张有权、黄影、王振
62	拱脚保护装置研发及应用	结构工程	中交一公局海威工程建设有限公司	吴立辉、顾大勇、王颖、李斌、李荐、王永刚、许珊珊
63	“遥控式模板抛磨”设备在隧道工程中的应用	结构工程	广西龙融高速公路有限公司、广西路桥工程集团有限公司	文启军、李旭、蒙安平、汤亚东、韦栋、许建文、刘兆葵、黄昶玮、刘国臣
64	盖板沉降缝中埋式止水带工艺	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司萍乡绕城高速公路建设项目办公室、江西安源路桥集团有限公司	肖敏、张振宇、闵伟、王涛、翟勇、刘定春、邓瑛、钟敏超、李华
65	抗扰动混凝土施工工艺	结构工程	云浮市广云高速公路有限公司改扩建管理处、中铁隧道局集团有限公司	陈益玲、刁焕新、罗伟平、朱英正、王少华、陈伟豪、修义军、邱会航、聂叙平
66	缆索桥梁大倾角索塔钢筋部品化施工技术	结构工程	浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司、浙江交工集团	蒋强、倪兵、刘徐光、张振宇、赵超、魏军、汤银亭、汤陈皓、陈淦
67	可调节式预制箱梁施工工艺	结构工程	黑龙江省龙建路桥第五工程有限公司	刘长刚、曲剑辉、赵晓东、于嘉程、黄庆伟、赵德平、白旭、党崇昊、吴昀璋
68	悬索桥索夹螺杆紧固力智能检测设备与应用方法	结构工程	广东交科检测有限公司、广东省公路建设有限公司深中通道管理中心、杭州戬威科技有限公司	周星光、彭英俊、罗利、盛建军、林志春、林洁辉、袁彬红、张金昊、方鼎
69	一种边梁与中梁共用的预制梁片通用浇筑模板	结构工程	广州市高速公路有限公司、中铁隧道局集团有限公司	李环宇、廖伟富、欧力强、何奇、王毅飞、马云飞、周静雯、李达、陈桂豪
70	系列化、装配化、轻型化装配式桥梁下构部品部件预制及安装施工技术	结构工程	中交一公局集团有限公司、中交一公局第四工程有限公司、安徽省交通控股集团有限公司	谭强、许祎仑、李景丰、黄哲隽、罗川、张记、刘永胜、周晶、李超
71	连接钢板焊接定位装置研发及应用	结构工程	中交一公局海威工程建设有限公司	顾大勇、吴立辉、王颖、李斌、李荐、夏忠磊、许珊珊、王永刚
72	一种钢箱梁顶推施工用的滑靴装置	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司、湖南省湘筑工程有限公司	彭阳、唐义方、王素群、林立军、乐俊、何雪靓、易继武、李志高
73	复杂地质条件桩基钻进掏渣施工技术	结构工程	中交一公局海威工程建设有限公司、中交一公局集团有限公司	邓先军、杨志、王强、张旭阳、张烨、刘盼龙、金刚、薛磊、冯雷
74	拱桥斜拉扣挂多轮弧形转向与平衡调控索鞍	结构工程	广西路桥工程集团有限公司、广西乐望高速公路有限公司	韦苡松、匡志强、盘显铭、李鑫、谭光永、黄国梁、陆滨、宁显然、林子鑫

75	悬索桥隧道锚洞内散索鞍支墩斜桩“先桩后锚”快挖快支施工工法	结构工程	广西路桥工程集团有限公司	刘赞、陈松松、周弟松、叶增鑫、黄业圣、李莘哲、张研戈、符家铖、周好莲
76	一种等截面先张法 T 梁结构	结构工程	江西省交通设计研究院有限责任公司	袁永东、谢群、汤智超、陈婷、杨志林、龚志权、熊建虎、洪宜锋、詹绍伟
77	T 梁腹板水平钢筋定位装置微创新	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、江西省公路工程监理有限公司、天津城建集团有限公司	万长明、王吉庆、叶华、汪勃、杨明、周海、刘海峰、梁春涛、苏建华
78	二衬台车底部丝杠多用途固定工装	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、中铁八局集团有限公司	万长明、王吉庆、肖刚、叶华、胡子全、梁仁满、王浩、高云强、蔡廷花
79	一种预应力锚具静载锚固性能试验用电动助力机械吊臂	结构工程	河南交投检测认证有限公司、河南交投焦郑高速公路有限公司	靳海霞、常亚杰、王智博、吴志魁、王永霖、曹高语、梅进湖、王琦、侯佳璐
80	预制梁钢筋骨架双工位智能焊接机器人微改造	结构工程	山东东方路桥建设有限公司	张秀振、洒恩强、李晓亮、谷禄斌
81	隧道防水层自动挂布台车一体化铺挂施工工法	结构工程	江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、江西赣粤高速公路工程有限责任公司	涂志翔、万长明、谢长盛、王吉庆、王玉财、刘斯友、魏智超、赵伊博、汪跃
82	基于温湿度感知的桥梁墩柱环形智能喷淋施工技术	结构工程	广西路建工程集团有限公司	刘戈、陈亮胜、伍柏宏、覃建坤、黄健、汪创富、戴智特、鲁少川、张大龙
83	全方位可调节曲面异形塔爬模及施工技术	结构工程	广西交建工程建设集团有限公司、广西新发展投资集团有限公司	农先锋、杨占峰、黄日仙、黄先滨、韦仲军、韦雯、蓝子卿、黄荣、刘德颖
84	旧桥改造多片预应力混凝土 T 梁整体调坡施工工法微创新	结构工程	广东省路桥建设发展有限公司、中铁大桥局集团有限公司	李勇泉、张东河、曾繁斌、叶亦文、蔡凯文、周东辉、李毅楠、叶灿佳、李景茂
85	地锚式自张拉缆索护栏	交通工程及信息化	北京中交华安科技有限公司、新疆交通科学研究院有限责任公司	李强、王成虎、申林林、张宏松、卜倩淼、马磊、胡智轩、张文、杨梓佟
86	收费站多维降耗系统	交通工程及信息化	山东高速日照发展有限公司	张国锋、张强、徐小龙、李群、刘波
87	基于机器视觉的桥梁深水围堰施工质量安全检测方法及系统	交通工程及信息化	广深高速公路改扩建管理处、中交路桥建设有限公司	马林、俞宏焕、曾思清、黄沛聪、胡宇波、王成、王宽、杨一蔚、李迅

88	便携式雨雪灾情监测预警装置	交通工程及信息化	山东高速集团有限公司日照分公司	张国锋、张强、李群、徐小龙、金政宇、陈润琦
89	微创新复用高速监控实现路网多场景智能联动管控	交通工程及信息化	河北省交通规划设计研究院有限公司、河北石太高速公路开发有限公司	温高峰、雷伟、石磊、张磊、解振龙、张雷、李嘉盛、邱宇、朱祎浩
90	高速公路摄像头的双链监测设备	交通工程及信息化	湖南省高速公路集团有限公司、湖南高速信息科技有限公司	付学问、杨政军、邹三红、周创、徐宏、温利强、谢玉科、邓翔、刘永
91	新泽西护栏预制场智能放笼机械手精准入模专项创新	附属工程及其他	中交建筑集团有限公司、广西桂贺高速公路有限公司	戴虎斌、李春雪、孟德程、袁冰、杨玉文、陈宏忠、柳向阳、吴尚骏、杜鹏华
92	基于 30m40mT 梁的台座共用技术创新与成本控制技术研究	附属工程及其他	江西省交通投资集团有限责任公司通城至铜鼓高速公路建设项目办公室、中交二公局第六工程有限公司、江西省赣西公路工程监理有限公司	万长明、王吉庆、汪勃、叶华、王传飞、魏文强、郭磊、毛小龙、许祥云
93	高速公路 ETC 门架位置低变形量平顺型 SAm 级钢护栏	附属工程及其他	山东高速高商公路有限公司、山东高速建设管理集团有限公司、北京华路安交通科技有限公司	范飞飞、马亚、段文静、王冠、胡学成、魏小康、刘思源、刘正飞、戚海涛
94	一种智能轴拉套筒	附属工程及其他	保利长大工程有限公司广珠段改扩建 TJ1 标项目经理部、广东省公路建设有限公司	刘春、牟军、谢朝君、刘磊、邹威、钟成安、周黎明、彭文涛、宋元印
95	一种前支点挂篮拱架智能升降装置	附属工程及其他	中交路桥建设有限公司、广东交通实业投资有限公司	廉文斌、刘望、马定乐、周辉、佘剑平、张鑫、朱君伟、郭苗苗、聂启波
96	一种用于防撞墙钢筋的快速定位检测装置	附属工程及其他	江西省公路桥梁工程有限公司、江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室	陈峻、张志海、周领、屈江溢、蒋志强、王铮、古龙、王建军、汪贵英
97	桥梁施工临边快拆式安全防护系统研制与应用	附属工程及其他	江西省交通投资集团有限责任公司萍乡绕城高速公路建设项目办公室、江西中煤建设集团有限公司	郭文、黄志远、胡勇、黄纪钦、蔡凝、李起、付杨、刘佳文、熊翰林
98	风沙路段路面积沙分级预警与主动疏导微系统	附属工程及其他	甘肃省公路事业发展中心、甘肃省金昌公路事业发展中心	王九胜、吴佛、赵明杰、赵明翔、何志赟、朱小刚、姚强、冯倩、丁素丽
99	高强强吸垃圾清扫车	附属工程及其他	吉林省高速公路集团有限公司松原分公司养护管理部	贲放、贾晓勇、周佐键
100	高速公路车载式打药机的研制与应用	附属工程及其他	湖南高速养护工程有限公司	江源、龚鹏、王海军、李迎春、陈泽松、刘乔伟、曾健杰

铜奖				
序号	获奖项目	类别	获奖单位	获奖人员
101	抗裂贴振动压实一体化粘贴装置	路基路面工程	中交建筑集团华东建设有限公司、中交建筑集团有限公司	秦健、张强、许平、刘淦、闫林、侯丽凯、范兴凯、贺岳宵、燕新人
102	高速公路改扩建高路堤拼接协同施工技术	路基路面工程	中交建筑集团西南建设有限公司、中交建筑集团有限公司	孙云宽、陈喜群、王朝光、代续东、郝伟、杨明、朱仁双、白鹤、晋超凡
103	利用工程弃土的流态固化土涵背回填施工工艺	路基路面工程	江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室、江西省公路桥梁工程有限公司、江西省交通工程集团有限公司	刘杨青、陈峻、张志海、周领、刘莎、汪贵英、周丽霞、丁聪、郑楠
104	轻量化测宽可调的手推式三维雷达搭载装置	路基路面工程	江西省天驰高速科技发展有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司南昌绕城高速乐温段安全韧性提升及大修工程建设项目办公室	黄祯敏、伍坤、尹洁、王斯倩、杨浩波、李钊、李享平、丁伟锐、柯鑫
105	综合用途挡墙结构	路基路面工程	湖南省交通规划勘察设计院股份有限公司	陈远志、戴小冬、瞿帅、左松清、杨昊文、郭彧、黄仲禹、何可培、廖莎
106	水稳混合料运输车辆自动喷淋装置	路基路面工程	陕西路桥集团路面工程有限公司	马飞凯、阎明阳、杨建锋、许效源、张育诚、郭文飞、陈卫、李波、刘鑫涛
107	流态固化土浇筑路基真空抽滤脱水抑裂施工工艺	路基路面工程	中交隧道工程局有限公司	崔风起、陈文杰、燕保彬、于志超、豆化、沈鹏、王乾忠、郭楠、杨波
108	小直径支盘桩软土处治技术	路基路面工程	长江南京航道工程局、广西交通设计集团有限公司	刘常全、黎明镜、王雪华、刘骏逸、刘善利、苏初明、马文泰、邵羽、王彬
109	低碳钙基粉土固化胶凝材料	路基路面工程	山东高速齐东公路有限公司、山东大学、山东省路桥集团有限公司	岳宏智、唐小丹、丁若松、王扬、葛智、周胜亚、弓永太、李冲、孙浩
110	自锁式混凝土水沟盖板吊装夹具	路基路面工程	宁夏公路桥梁建设有限公司	葛通、刘前锋、张伟涛、摆福军、马成才、柳忠胜、黄勇
111	融合3D定位与扭矩实时检测的软基就地固化精准施工工法	路基路面工程	江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室、江西省交通工程集团建设有限公司、江西昌贤高速公路有限公司	刘杨青、张凯、李林、晏小龙、李卓伟、刘莎、毛远航、李博、曾运发

112	钢管拱桥窄桥面格子梁吊具	结构工程	广西路桥工程集团有限公司、广西乐望高速公路有限公司	郑健、马文辉、韦苡松、吴明学、周广铭、刘兴武、方礼豪、郑翔、姚伦波
113	冷冻管复合注浆一体化施工技术	结构工程	中交隧道工程局有限公司	杨南、张亚洲、张雷、刘福友、张超、李辉、魏驰、孙敬鑫、徐明远
114	高边坡方形抗滑桩高效流水化旋挖施工技术	结构工程	贵州省公路工程集团有限公司	陈福勇、周中书、翁学新、项海燕、李灿、范国华、李果
115	一种中、下承式拱桥桥面梁自架设安装系统及方法	结构工程	广西路桥工程集团有限公司	韩玉、韦景光、杨茗钦、徐航、隗磊军、赵玉峰、李莘哲、苏华军、毛丹丹
116	桥梁湿接缝安全智能焊接机器臂	结构工程	浙江绍兴嵊新高速公路有限公司、浙江交投建设管理有限公司	伍建和、韩成功、杨海鹏、贾洪波、王志强、樊国鹏、侯湘望、刘宏宸
117	路域固废衍生燃料预制构件绿色生产技术	结构工程	江西省公路工程有限责任公司、江西省交通工程集团有限公司、江西交通咨询有限公司	饶明武、万韦华、万先军、余道辉、朱文、辜荣华、殷勤、汤欣、徐永滨
118	特大悬索桥主塔横梁波形钢腹板自承式安装工艺	结构工程	广西路桥工程集团有限公司、四川西香高速建设开发有限公司	刘赞、陈松松、王俊、周弟松、李莘哲、田川、黄健峻、叶增鑫、罗琦皓
119	隧道可引排导流防水板	结构工程	山东高速潍邹联络线高速公路有限公司、山东省交通规划设计院集团有限公司	陈元培、李鸿杰、宋京、胡瑶瑶、孙昌海、邵行、李嘉璐、王用鑫、沈佳佳
120	锚碇锚固系统主角焊缝优化	结构工程	广东湾区交通建设投资有限公司、中铁山桥集团有限公司	张颖雯、郭峰超、李小松、黄子琦、李欣辉、刘双、张书含、罗政军、严冬阳
121	双层曲线钢桁梁步履式滑移顶推技术	结构工程	广东湾区交通建设投资有限公司、中铁隧道局集团有限公司	郑超南、邓薇、李云超、韩荔、赵永才、王栋、李江锋、舒学文、杨光林
122	一种在役深谷钢桁悬索桥支座更换模块化吊篮安装工艺	结构工程	湖北省高速公路实业开发有限公司	张迎菊、唐继辉、文培弟、游鹏、陶雄、鲍聪、张小康、刘耀宏、黄凡
123	钢筋工前保护层的快速检测装置	结构工程	中交路桥建设有限公司、广东湾区交通建设投资有限公司、武汉大通工程建设有限公司	王金梁、彭焱森、吴汉文、习延昭、刘日圣、陈增伦、冀雁辉、丁怀鑫、夏狄翔
124	装配式波形静音伸缩装置（CPU 降噪伸缩装置）	结构工程	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、广东汕汾高速公路有限公司	孙向东、徐东进、丘燊、王雷、张瀚浩、叶伟、贺佐跃、吴谦、陈崇基
125	一种用于混凝土防撞护栏假缝与防漏浆的装置	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司	夏雨成、杨新湘、邓飞凡、张怡、李康、胡佳、谭云浩、任曼生、张俊
126	一种 T 梁波纹管定位钢筋快速定位装置	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司、中交第二公路工程局有限公司、江西交设工程咨询有	汪勃、王吉庆、汪勃、叶华、万长明、樊启涛、夏俊伟、贾艳超、薛刚、邓建伟

			限公司	
127	盾构对接近接掘进分阶段动态支护压力微扰动控制技术	结构工程	中交隧道工程局有限公司	徐明远、张亚洲、李辉、张秋实、石志鹏
128	高速立体拼宽区桥梁混凝土护栏快速化施工技术	结构工程	中交一公局集团有限公司、湖州市绕城高速公路有限公司	董耀文、包仕淳、陈小华、费月明、王李亚光、吴娟、项天宇、陈家辉、瞿强
129	铲刀式旋挖桩底沉渣自制清渣筒	结构工程	江西省交通投资集团有限责任公司南丰至南昌高速公路建设项目办公室、江西交设工程咨询有限公司、贵州省公路工程集团有限公司	肖新春、王树辉、罗伟、周传国、鞠雄伟、甘新涛、张志强、何齐、谯雨滔
130	墩身钢筋工厂化预制半自动化加工模架装置	结构工程	中铁十六局集团有限公司	王伟、罗旭光、范超辉、朱佳琳、赵聪、刘志远、刘昊、苏永强、延宏敬
131	一种梁底空间自适应钻孔装置	结构工程	山东高速建设管理集团有限公司安全韧性提升项目建设管理办公室、山东省交通工种理监理咨询有限公司安全韧性提升工程总监办、山东省高速养护集团有限公司	徐加宾、王瑞冰、李孟、李敏、提衍征、谢伟、张华建、杨万桥、王运广
132	一种塔吊智能预警螺母	结构工程	中交第二航务工程局有限公司、广东省公路建设有限公司、中交二航局第二工程有限公司	黄智广、周真兵、勾建、刘峥嵘、朱卓洋、王靖臣、赵义、蒋雄、邓代强
133	潜孔钻提高旋挖钻成孔效率	结构工程	中交隧道工程局有限公司	高顺宇、李青峰、李俊麒、郭瑞欣、徐挽澜、蔡超、姬少峰、付振、金则璇
134	一种桥梁防撞护栏整体式液压模板控制装置	结构工程	中交第二公路工程局有限公司天津港集疏运专用货运通道工程（第 3 标段）施工项目经理部	古建明、赵永鹏、龚凤翔、艾其旭、董文杰、靳武超、陈星国、董烜伯、熊鹏程
135	薄壁空心墩翻滑结合施工技术	结构工程	内蒙古路桥集团有限责任公司	杨斌、冯伟刚、王一飞、马利平、吴志宏、宋有钱、孙长在、巴海龙、韩建波
136	高墩大体积连续梁 0-1#块反力架预压施工工法	结构工程	龙建路桥股份有限公司、新疆那巴高速公路发展有限责任公司	王雨龙、梁海涛、于嘉程、黄庆伟、田士龙、高小芬、杨岩、王发鑫、战欣欣
137	ECC 在钢混组合梁负弯矩区的应用技术	结构工程	中交中南工程局有限公司	高勒德其、杨文苑、任杰伟、王志超、杨年亮、彭塬康、刘鑫
138	一种模块化墩柱喷淋养护装置	结构工程	湖北交投建设集团有限公司	熊申丽、刘钊、刘威、周景峰、余江涵、蒋琪、彭昊、张凯、胡承

139	单柱高墩牛腿式抱箍装置	结构工程	山东高速庆章高速公路有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、山东省交通工程监理咨询有限公司	赵磊、铁继康、刘国晓、杨璞、王伟、章晨昊、林木彬、张硕、崔允铮
140	一种隧道超小净距段过渡到连拱段扩挖施工技术	结构工程	中海建筑有限公司、贵州省雷榕高速公路投资管理有限公司	杜江、刘春舵、关瑞士、宁朝阳、刘忠凯、李斌、周靖尧、王旭东
141	桥梁墩柱钢筋保护层限位装置	结构工程	安徽建工公路桥梁建设集团有限公司	刘向前、周文杰、何涛、沈家辉、王超、陈武昌、周宇川、张以臣、崔杨鑫
142	基于自锁式分级增摩锚固的桥梁体外预应力维修加固技术	结构工程	中交建筑集团西南建设有限公司、中交建筑集团有限公司	王朝光、吴光进、孙云宽、陈喜群、杨明、史红英、石志广、代续东、郝伟
143	隧道塌腔先填充后超前处置施工技术	结构工程	四川路航建设工程有限责任公司	张军、唐潇、孙密、钟秆耀、张恒、杨礼、周源、杨咏臻、毛光明
144	预应力钢绞线下料加工自动化智能装备	结构工程	湖南交通国际经济工程合作有限公司、湖南国合桥梁附件有限公司	吴初平、蔡纲、郭旺、黄利芒、莫银芝、范震环、阳波、彭俊杰、江一帆
145	空心薄壁方形高墩新型悬臂模板施工技术	结构工程	龙建路桥股份有限公司、新疆那巴高速公路发展有限责任公司	王雨龙、梁海涛、黄庆伟、于嘉程、田士龙、高小芬、杨岩、姚鹏、姜咏乐
146	基于自行式辅助检测设备的隧道衬砌结构快速检测设备	结构工程	贵州路桥集团有限公司	周宇、黄福斌、胡扬、顾磊、马宁、罗伟
147	一种梁场模板起吊吊具	结构工程	中交一公局第五工程有限公司、中交一公局集团有限公司	赵永达、姚启涛、郭鑫瑞、王志国、刘晓刚、杜宝成
148	预制梁伸缩缝区段梁端后浇施工工艺	结构工程	广西路桥工程集团有限公司、广西乐望高速公路有限公司	韦苡松、匡志强、农奇峰、郭晨、郭家文、马文辉、蔡明桐、陈步青、李增源
149	基于灰色关联度的空心板铰缝视觉快速检测改良技术	结构工程	河南交投检测认证有限公司、河南中原高速公路股份有限公司郑漯分公司	梁柯峰、李刚、宋宽彬、李俊楠、黄辉、王谦、张涛、田中旭、祝孝成
150	一种兼作承重支架的索塔装饰板结构	结构工程	中交路桥建设有限公司、宿迁市公路事业发展中心、中交路桥华东工程有限公司	单海涛、杨声、田培霞、谢伟伟、林焕松、刘永松、何汉果、龙凯、王静
151	高速公路桥梁拼宽兜底防护预制梁施工技术	结构工程	中交第三公路工程局有限公司、中交三公局第一工程有限公司	邱志伟、杨波、李龙、彭先文、张磊、梅国金、赵楠楠、王进、王克磊
152	一种模块化浮箱式构件翻身装置	结构工程	广东湾区交通建设投资有限公司、中交路桥建设有限公司	邓薇、肖旭、陈于思、陈增伦、王亚东、夏狄翔、岳晓鹏、王黎明、李冬冬

153	狭小场地环形移动台座箱梁预制施工工艺	结构工程	内蒙古路桥集团有限责任公司	吕正曜、张东红、李晓坡、韩靖宇、刘国英、刘洋、靳栋、赵云艳、郭志伟
154	抽拉式定位桩基钢筋笼下放施工技术	结构工程	中交路桥建设有限公司、中交路桥华南工程有限公司、广西桂鹿高速公路有限公司	王业印、石琦、胡建峰、王爱爱、陈佳佳、赵丽娜、左钊、刘超伟、朱君伟
155	三向吊耳创新设计与安装	结构工程	上海振华重工（集团）股份有限公司	周华、叶飞、胡晋、冯剑敏、周恩先、吴绍丰、吕先虎、姜鹏程、邹洋洋
156	一种用于深基坑围檩吊挂的悬挂卡	结构工程	宁夏公路桥梁建设有限公司	胡彬、马巍、摆彦福、林金彪、安富、柳渊、任义新、安全寿、王德军
157	桥梁装配式挂篮关键构件分布式应力在线监测技术	结构工程	中交第二航务工程局有限公司、广东省公路建设有限公司、中交二航局第二工程有限公司	赵义、勾建、吴毅、万永涛、陈云亮、古金伦、潘时蕴、刘峥嵘、王光松
158	一种隧道低预应力树脂卷中空注浆锚杆	结构工程	湖南路桥建设集团有限责任公司、湖南省通盛工程有限公司	帅兴、任文华、魏松旗、陈海威、周舟、肖高峰、欧阳海军、蓝泓强、唐宝
159	高湿温差环境下悬索桥缆索体系 OTC 防腐创新技术应用	结构工程	江西交科交通工程有限公司、江西省交投养护科技集团有限公司	黄新赞、朱泽文、韩志星、林泽方、叶快、陈亿胜、熊世伟、张达、陈丰
160	三维复合波形排水垫替代传统反滤层的绿色施工技术	结构工程	江西省公路工程有限责任公司、江西省交通工程集团有限公司、江西交通咨询有限公司	饶明武、万韦华、余道辉、辜荣华、翁志高、华叙生、万先军、殷勤、朱文
161	自提式液压爬模施工技术通用优化	结构工程	云南交投公建桥梁工程有限公司、云南海惠连高速公路建设投资有限公司、云南交投集团公路建设有限公司	徐佳信、甘会莲、袁盛、张志刚、杨跃、王岑丹
162	山区陡坡隧道口梁板架设施工方法	结构工程	中交一公局第五工程有限公司、中交一公局集团有限公司	吴兴旺、强立新、辛志军、李德权、赵光辉、李健、姜涛
163	桥梁墩柱智能超声雾喷养生装置	结构工程	山东高速潍邹淄宁高速公路有限公司、山东高速工程项目管理有限公司	吴京波、刘宇洋、张晓、盛琨、王猛、李彦雷、申世宾、王宜涛、杨明
164	高周转模块化自适应桥梁预制台座	结构工程	山东东方路桥建设有限公司	潘登、张纪凯、冯健鹏、刘英杰、田晓彬、于国强、李其轩、赵洪根、丁胜南
165	一种可伸缩式公路桥梁圆柱墩自动喷淋养护的保温保湿装置	结构工程	甘肃新路交通工程有限公司	胡文斌、袁海峰、蒋伟国、王照、马亚龙
166	基于混凝土 PK 箱梁预制施工设计的升降平台支架	结构工程	四川公路桥梁建设集团有限公司	袁炜、汪林、明驰、周伟伟、刘鹏、蒲奎、黄春虹、罗浩、邓国阳

167	隧道围岩冒落坍塌高灵敏预警装置	结构工程	山东高速潍邹淄宁高速公路有限公司、山东科技大学、山东省交通规划设计院有限公司	韩成博、杨旭旭、姜维亮、周滢、刘宇洋、李为腾、卢立鹏、张达理、王凯
168	拱桥主拱圈预制节段安装连续匹配装置	结构工程	贵州省公路工程集团有限公司	宗卫、吴航、马廷阳、陈磊、高忠凯
169	T 梁张拉钢绞线梳	结构工程	新疆交通建设集团股份有限公司、新疆鄯库公路投资发展有限责任公司	李正新、赵晓军、张志威、李琦、武兆、李晨、吴志杰、黄金山、张永义
170	一种无人机喷涂柔性喷管结构装置	交通工程及信息化	湖北省高速公路实业开发有限公司、湖北交投宜昌高速公路运营管理有限公司	张迎菊、彭坚、任坚、唐继辉、文培弟、游鹏、黄凡、王羿、李昊
171	超大型跨海集群工程供配电全链路智能监控与运维微创新	交通工程及信息化	广东省公路建设有限公司深中通道管理中心、深圳市西瑞电气有限公司	马二顺、王育忠、刘碧波、李伟聪、郑沿辉、黄生坤、陈景斌、范志明、吴洋洋
172	高速应急车道红绿灯辅助装置应用	交通工程及信息化	广深高速公路改扩建管理处保利长大工程有限公司	马林、王彬、曾思清、黄沛聪、吕锡平、杨磊、梁灿文、欧鹏辉、崔梓鸿
173	交通事件复核智能体	交通工程及信息化	湖南省交通科学研究院有限公司	华实、曹佳宝、贺晋、周骁卓、刘永红、王波、赵之耀、陈婉玉、余浩
174	洣水桥轨道式安全巡检车	交通工程及信息化	湖南省王耒桂郴高速公路建设开发有限公司王耒分公司、G4 株耒扩容项目中交二公局（第一合同段）项目部、中南大学	袁昕、向天龙、陈昭雄、符浩、朱如意、邓鹏、秦驰、张兴辉、陈伟业
175	基于微信小程序的改扩建桥区船舶错峰通航智能管控创新技术	交通工程及信息化	中交二公局第三工程有限公司	张雷磊、罗勇、刘树强、赵新瑞、艾郑江、贾苑松、刘更更、王晓栋、杨祎洲
176	多工况自适应高速公路改扩建桥梁智能顶升控制系统	交通工程及信息化	云浮市广云高速公路有限公司改扩建管理处、中交第二航务工程局有限公司	王少华、刁焕新、罗伟平、朱英正、陈伟豪、陈益玲、修义军、李少林、蒋明鹏
177	基于 AI 知识增强的公路交通热线工单质量稽查方法	交通工程及信息化	广西交通设计集团有限公司、广西壮族自治区交通运输信息管理中心	庞才杰、李道飞、黄筱娴、陈猷辉、毛锐、覃俪宁、罗成君、卢进悟、庞承杰
178	高强度螺栓智能扳手施拧数据监控与管理系统开发应用	交通工程及信息化	广东湾区交通建设投资有限公司、江苏沪宁钢机股份有限公司	梁力、张书含、张颖雯、刘佳豪、傅新芝、苏芳洲、李敬、胡海国、王东平
179	智能农民工进场管理工具	交通工程及信息化	内蒙古路桥集团	辛翠芳、刘阳、刘涛、滑琼邑、戴佳宁、原源
180	高速公路机电设备智能运维知识库	交通工程及信息化	湖南省高速公路集团有限公司、湖南高速信息科技有限公司	付学问、杨政军、邹三红、周创、徐宏、温利强、谢玉科、邓翔、刘永

181	智慧工地试验室试验检测机器人与物联应用	交通工程及信息化	浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司中交第二公路工程局有限公司	蒋强、尚飞、刘徐光、余琦、单高峰、张振宇、谢荣川、李凯、魏金梅
182	一种可调踢脚板的悬装护栏	交通工程及信息化	中交路桥建设有限公司、广东省公路建设有限公司、中交路桥华南工程有限公司	吕彦松、梁军、林子凯、万永涛、付豪、王文国、王靖臣、刘义、余容川
183	手机放样及场地三维快速布置系统	交通工程及信息化	中铁十二局集团第一工程有限公司	吕鹰、张世平、翟耀红、张国红、唐智华、江好、王玲波、葛璐、赵莹
184	新泽西护栏预制场机器人涂脱模剂+智能清理专项创新	附属工程及其他	中交建筑集团有限公司、广西桂贺高速公路有限公司	戴虎斌、孟德程、李春雪、袁冰、杨玉文、陈宏忠、柳向阳、吴尚骏、杜鹏华
185	新泽西护栏预制场真空吸盘自动脱模专项创新	附属工程及其他	中交建筑集团有限公司、广西桂贺高速公路有限公司	戴虎斌、孟德程、李春雪、袁冰、牛海、陈宏忠、柳向阳、吴尚骏、李姚霖
186	高速公路中分带护栏中心高度测试技术创新与应用	附属工程及其他	江西省天驰高速科技发展有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司南昌绕城高速乐温段安全韧性提升及大修工程建设项目办公室	黄祯敏、李享平、蒋文文、王斯倩、冯冬林、柯鑫、胡文斌、丁伟锐、邹闽芬
187	超长隧道多工序机械清洁集约化作业模式	附属工程及其他	广东冠粤路桥有限公司、广东省公路建设有限公司深中通道管理中心	郝尧生、杨胜辉、孙成付、郭江涛、彭少策、陈力、王子浩、蔡宏奇、宋文
188	桩底沉渣厚度智能检测装置	附属工程及其他	湖南省王耒桂郴高速公路建设开发有限公司王耒分公司、湖南大学、G4 株耒扩容项目中交二公局（第 6-5 分部）	张东兴、陈建平、郑浩、王光昕、毛明、廖志宏、凌林、解军朋、张玲
189	双废协同低成本再生混凝土预制构件技术	附属工程及其他	中交一公局第七工程有限公司	尚海、刘小强、畅奔、曹伟、何聪文、潘鑫阳、刘港、朱海文、王文才
190	高速公路边坡喷混植生智能灌溉系统应用研究	附属工程及其他	山西路桥建设集团园林绿化工程有限公司、山西路桥青银二广高速公路太原联络线有限公司	王鹏飞、宋竹兵、张晓春、史鹏鸿、梁士盛、梁彦龙、王天阁、金山、彭晋杰
191	氯镁石粉预制构件技术	附属工程及其他	中交一公局第七工程有限公司	蔡东波、柴少强、朱建忠、尚海、刘小强、畅奔
192	小型桥梁伸缩缝清扫机	附属工程及其他	甘肃省白银公路事业发展中心	潘延昭、王式润、高天才、何东亮、马德荣、王雨蕾、陈鹏仁、路进、杨建飞
193	工程泥浆一体化絮凝脱水装置	附属工程及其他	扬州市公路事业发展中心、中化学交通建设集团有限公司、江苏瑞沃建设集团有限公司	殷成胜、司伟、邓海涛、王伟、宋胤、付理想、王晓东、王国平、韩国营

194	一种混凝土小型预制构件翻模器	附属工程及其他	新疆交通建设集团股份有限公司、新疆鄯库公路投资发展有限责任公司、新疆路桥南疆工程建设有限公司	王辉、侯伟、邵星星、黎晓东、郑贝贝、曾志、陈露、谢亚希、张晓
195	花岗岩锯泥固化土在公路边沟、路肩及桥底硬化中的应用技术	附属工程及其他	山东高速日照发展有限公司	张国锋、张强、刘硕、李群、金政宇、陈润琦
196	公路改扩建中央分隔带填土施工技术	附属工程及其他	陕西路桥集团路面工程有限公司	寄鑫、阎明阳、赵红涛、樊文科、杨建锋、何挺
197	钢管桩平台式导向架结合“钓鱼法”快速沉桩工艺	附属工程及其他	江西省公路桥梁工程有限公司、江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司塔城至进贤高速公路建设项目办公室	陈峻、张志海、周领、王建军、汪贵英、丁聪、屈江溢、蒋志强、程玲玲
198	疲劳唤醒装置	附属工程及其他	江西省交通投资集团有限责任公司景德镇管理中心	程志鹏、漆冬、刘洋、万谦、邱新建、周斌、熊晨明、方立建、蔡茂凯
199	基于智能环境监测技术的高杆喷淋系统	附属工程及其他	江西省交通工程集团有限公司、江西省交通投资集团有限责任公司昌傅至金鱼石改扩建工程建设项目办公室	刘源保、邹中鹏、肖晓、李勇岐、邓嘉伟、吴吉朋、李雪峰、肖乐、万纲纲
200	陇东黄土高原公路边坡小灌木钻孔栽植结合生态集雨板施工技术	附属工程及其他	甘肃路桥飞宇交通设施有限责任公司	刘兴和、魏佳吉、庞阳、李向龙、苏锐、张云龙、李雨航