

中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2018〕69号

中国施工企业管理协会关于表彰 2017年度科学技术奖的决定

各关联协会,获奖单位,会员企业:

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面落实科教兴国战略、人才强国战略和创新驱动发展战略,促进工程建设科技进步与创新,根据《中国施工企业管理协会科学技术奖评选管理办法(2017年修订稿)》规定,经科委专家委员会评审和科学技术委员会审定,中国施工企业管理协会决定授予刘辉、龚剑最高科学技术奖;授予“上海中心大厦工程关键技术”等4项成果科学技术进步奖特等奖、“多功能空间索面玻璃悬索桥设计新技术”等80项成果科学技术进步奖一等奖、“填海区复杂地层盾构连续穿越近接同步建(构)筑群关键技术”等362项成果科学技术进步奖二等奖。

希望广大工程建设企业和科技工作者向获奖者学习,锐意进取,扎实工作,继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神和服务国家、造福人民的优良传统,深入实施创新驱动发展战略,主动担当起建设世界科技强国的历史重任,为促进我国经济社会高质量发展,作出新的更大贡献。

- 附件: 1、2017 年度中施企协最高科学技术奖名单
2、2017 年度中施企协科学技术进步奖名单



抄报: 曹玉书会长,各副会长,秘书长,国家科学技术奖励工作
办公室
抄送: 科学技术委员会各副主任

附件 1:

2017 年度中施企协最高科学技术奖名单

序号	编号	获奖人姓名	所在单位	职务
1	2018-ZG-01	刘 辉	中国中铁股份有限公司	副总裁兼总工程师
2	2018-ZG-02	龚 剑	上海建工集团股份有限 公司	总工程师

附件2:

2017 年度中施企协科学技术进步奖名单

特等奖 4 项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
1	2018-J-T-01	上海中心大厦工程关键技术	上海建工集团股份有限公司、同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司、上海中心大厦建设发展有限公司、同济大学、上海建工一建集团有限公司、三一汽车制造有限公司、上海市机械施工集团有限公司、上海岩土工程勘察设计研究院有限公司、上海市建筑科学研究院(集团)有限公司、上海市基础工程集团有限公司	龚 剑、丁洁民、顾建平、贾 坚、朱毅敏、陈晓明、吕西林、葛 清、杨新华、钱 峰、顾国荣、范宏武、贾宝荣、王 健、高振锋、陈继良、周 虹、吴洁妹、赵 昕、吴德龙	上海市建筑施工行业协会
2	2018-J-T-02	平安金融中心结构施工关键技术创新与应用	中建一局集团建设发展有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司、中建钢构有限公司	薛 刚、周予启、廖钢林、左 强、王连峰、黄 勇、陈 青、张胜良、王鸿章、刘卫未、杨晓毅、曹 光、孙若晖、王红媛、贺茂军、陆建新、史春芳、来交交、杨迪成、王 岩	中国建筑股份有限公司
3	2018-J-T-03	300 米级高心墙堆石坝施工关键技术研究与应用	中国水利水电第五工程局有限公司、四川大学、河海大学、中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司、四川二滩国际工程咨询有限责任公司、中国水电基础局有限公司	吴高见、李法海、薛 凯、田中涛、樊 鹏、韩 兴、姚 强、江万红、孙林智、杨建平、周家文、李洪涛、王俞民、戴松贵、朱 晟、陈 曦、熊 亮、王森荣、梁 涛、袁幸朝	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
4	2018-J-T-04	复杂环境混合地层条件下地铁修建关键技术与应用	中国电建集团铁路建设有限公司、深圳市地铁集团有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中国水利水电第四工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国水电基础局有限公司、中铁上海工程局集团有限公司	范富国、黄力平、任立志、雷江松、朱瑞喜、娄永录、王成、郑康海、胡德华、曹玉新、段景川、宋天田、付艳军、徐新、常彦博、白伟、段志宏、刘习生、刘学生、李围	中国电力建设集团有限公司

一等奖 80 项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
1	2018-J-Y-01	多功能空间索面玻璃悬索桥设计新技术	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	万田保、王忠彬、刘岩、吴来义、梅曙辉、石建华、罗华莹、方绪镗、付一小、王东绪、邹敏勇、胥润东、张巨生、杨灿文、刘科峰	中国中铁股份有限公司
2	2018-J-Y-02	高寒区碾压混凝土坝智慧建造关键技术	松花江水力发电有限公司丰满大坝重建工程建设局、中国水利水电科学研究院、天津大学、北京易用视点科技有限公司、中水东北勘测设计研究有限责任公司、北京尚优力达科技有限公司、中国水利水电建设工程咨询北京有限公司、中国水利水电第十六工程局有限公司	路振刚、钟登华、张国新、刘生智、苏加林、王永潭、张正平、孟继慧、李松辉、叶红星、张晓光、王程鹏、衣传宝、赵凤艳、田政	中国电力建设企业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
3	2018-J-Y-03	一种新型高效900吨箱梁运架一体机研制及施工技术研究	中铁三局集团有限公司、中铁三局集团线桥工程有限公司	王晋元、崔成、闫进学、贾印满、薛泽民、徐超、闫宏亮、王海丁、张飞虎、郭战战、李立铭、于剑、张瑞、张彦青、程乐乐	中国中铁股份有限公司
4	2018-J-Y-04	大风戈壁环境高速铁路施工技术创新	中铁二局集团有限公司、中铁二局集团新运工程有限公司、兰新铁路新疆有限公司、中铁第一勘察设计院集团有限公司、中国铁道科学研究院、秦皇岛天业通联重工股份有限公司	林国辉、梁新华、王强、肖勇、杨育红、张乘波、任高、毕新伟、邓海涛、何勇、李友明、何涛、李学斌、刘培勇、肖建国	中国中铁股份有限公司
5	2018-J-Y-05	复杂条件下城市地铁盾构侧向始发与风险控制关键技术	中铁二十二局集团第一工程有限公司、北京工业大学、中铁二十二局集团有限公司	刘小东、王秋生、刘继鹏、汤贵海、韩震、李强、周兵役、姚义、李朋辉、魏英华、李建军、高江涛、王鑫、江龙、郑贺斌	中国铁建股份有限公司
6	2018-J-Y-06	敞开式全断面岩石隧道掘进装备的研制及产业化	中国铁建重工集团有限公司、中南大学、华中科技大学、中铁十八局集团有限公司	程永亮、夏毅敏、赵斌、刘卓、杨国清、刘志华、李深远、李培、杨书勤、江睿、侯昆洲、唐崇茂、程元义、孙雪峰、赵松华	中国铁建股份有限公司
7	2018-J-Y-07	超大跨度超高回填荷载明洞衬砌结构设计关键技术研究	中铁二院工程集团有限责任公司、西南交通大学、中铁二十一局集团有限公司、中国铁路经济规划研究院	赵万强、高杨、杨雄、许佑顶、张志强、曹彧、张永平、唐国荣、琚国全、刘金松、陶伟明、凌燕婷、阚呈、李光军、何洋	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
8	2018-J-Y-08	高磨蚀深埋地层刀具磨损研究	中铁隧道局集团有限公司、盾构及掘进技术国家重点实验室	李凤远、孙振川、陈 馈、杨延栋、倪冰玉、韩伟锋、赵海雷、薛景沛、郭 璐、许华国、张宏达、李大伟、张合沛、李宏波、王利明	中国中铁股份有限公司
9	2018-J-Y-09	地震滑坡稳定性评价方法及新型防治结构研究	中铁西北科学研究院有限公司、青海省交通科学研究院、西南交通大学、兰州交通大学、甘肃省地震局、山西省公路局晋城分局、中铁科学研究院有限公司	吴红刚、马惠民、房建宏、杨 涛、王 旭、吴志坚、徐 斌、王宝成、徐安花、冯 君、王 平、杨冬梅、董占林、李菊芳、冯 帅	中国中铁股份有限公司
10	2018-J-Y-10	川藏公路迫龙沟特大桥	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥局集团第六工程有限公司	彭建萍、胡 军、时一波、张 克、周小毛、沈大才、甘 君、陈军洋、武立冬、高光品、杨仁恒、黄 峰、杨碧波、夏山林、文桂芳	中国中铁股份有限公司
11	2018-J-Y-11	摩洛哥梭形塔钢混组合梁斜拉桥建造技术	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥局集团第六工程有限公司	黄 辉、彭建萍、覃勇刚、戚玉明、万成钢、陈宗辉、邱 攀、郝晓巍、胡 杰、张小川、唐 勇、朱云萍、杜 凤、李成全、赵文艺	中国中铁股份有限公司
12	2018-J-Y-12	大直径1500m级超深竖井施工关键装备与技术研究与应用	中国华冶科工集团有限公司、中国矿业大学、东北大学、张家口宣化华泰矿冶机械有限公司、中煤第一建设有限公司	马维清、何 磊、马 银、李明楼、崔喜旺、刘志强、李铁军、赵兴东、李建奇、宋彦辉、张桃元、刘 建、刘连合、陈跃文、牛鹏翔	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
13	2018-J-Y-13	隧道下穿黄河强透水砂卵石地层关键技术研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司、中铁十六局集团有限公司、中铁十四局集团有限公司、中国铁建重工集团有限公司	马 栋、王华伟、向 亮、王 飞、吴 遁、全雪勇、刘 赫、张帅坤、陈 建、王国强、戴 兵、陈海军、范瑞强、徐 冲、夏毅敏	中国铁建股份有限公司
14	2018-J-Y-14	三站八隧交叉重叠复杂环境地铁施工关键技术	中铁隧道局集团有限公司、中铁隧道勘察设计研究院有限公司	潘明亮、卓 越、郭卫社、李治国、刘国良、邹 翀、马召林、南晓宇、刘昌彬、涂 瀚、张宏伟、高 攀、刘 垚、路耀邦、宋 妍	中国中铁股份有限公司
15	2018-J-Y-15	深埋第三系粉细砂地层隧道防坍塌施工成套技术	中铁三局集团有限公司、中铁三局集团第六工程有限公司	秦德进、刘晓栋、冯恒旺、刘运红、张国珍、孙伯乐、苗永青、郑保才、赵卿政、孙中华、袁晓红、侯建军、郝俊林	中国中铁股份有限公司
16	2018-J-Y-16	钢渣沥青混凝土在公路工程中的规模化应用关键技术研究	中国葛洲坝集团公路运营有限公司、葛洲坝武汉道路材料有限公司	邹德忠、聂 珊、冷向阳、郑祖廷、刘 丹、丁卫青、屈庆余、赵守阳、崔培强、汪 静、谢 君、田孝武、宋志强、冯 骏、李振珂	中国能源建设集团有限公司
17	2018-J-Y-17	艰险山区高速铁路隧道空气动力学效应研究及应用	中铁二院工程集团有限责任公司、中铁西南科学研究院有限公司	陶伟明、史宪明、万晓燕、吴 剑、谯啸海、余大龙、王 磊、郑 波、周跃峰、黄 棋、刘志强、冷希乔、匡 亮、陈 朗、何 省	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
18	2018-J-Y-18	宜昌市庙嘴长江大桥工程	中铁大桥局集团有限公司、中国葛洲坝集团第五工程有限公司	张春新、谢红跃、刘雄、冯毅、石小磊、祝良红、刘玉峰、黄胜春、韩胜利、许鑫、邹宏超、郑大超、徐建华、韩伟、赵国兴	中国中铁股份有限公司
19	2018-J-Y-19	深圳蛇口太子湾邮轮母港工程建设关键技术	中交第四航务工程局有限公司、中交第三航务工程勘察设计院有限公司、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	董志良、程泽坤、李汉渤、谭德银、张伟、唐照评、杨帅、余希武、龚镭、赵娟、范红枝、顾宽海、刘梅梅、黄向平、李平杰	中国交通建设股份有限公司
20	2018-J-Y-20	沪昆客专北盘江445m跨度劲性骨架钢筋混凝土拱桥建造技术	中铁广州工程局集团有限公司	柯松林、廖云沼、李豪、闫川川、邓刚、杜锐、田伟、邓晓峰、郑震、修莉、徐亮、刘丽生、黄冰、陈伟、龚虹	中国中铁股份有限公司
21	2018-J-Y-21	双层六线大跨度重载铁路钢桁梁斜拉桥建造关键技术	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥局集团第一工程有限公司、中铁大桥局集团第八工程有限公司	姚发海、邬宗平、代皓、王明慧、姚久青、张炜烽、宁洪伟、万慧、周瑞、张耿、饶培红、伍银、魏宁、舒海华、王勇	中国中铁股份有限公司
22	2018-J-Y-22	特长铁路单线隧道工程综合修建关键技术研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团第三工程有限公司、西南交通大学	李有生、赵建强、张志军、包焯明、张志强、郭英、柳方雷、王爽、吴红军、李建军、贾英凯、姜元龙、李化云、张洋、胡端	中国铁建股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
23	2018-J-Y-23	复杂条件下双向六车道沉管隧道施工关键技术	中铁隧道局集团有限公司、中铁隧道集团二处有限公司、中铁电气化局集团有限公司	李志军、王秋林、刘招伟、崔玉国、陈旺、夏曾银、张迅、刘敏、崔红利、董小龙、刘国秀、郭小龙、赵宝峰、蒋树峰、董军	中国中铁股份有限公司
24	2018-J-Y-24	跨黄河大跨预应力混凝土斜拉桥综合施工技术	中铁十六局集团有限公司、中铁十六局集团第五工程有限公司	罗生宏、安德柱、白剑锋、朱卫东、杨晋文、徐永、张旭东、李慧、吕秀华、周兴利、杨宇鹏、孙春刚、王新有、王浪峰、牛振华	中国铁建股份有限公司
25	2018-J-Y-25	适用于复合地层的小直径泥水平衡顶管设备技术研究及应用	中铁工程装备集团有限公司	贾连辉、龚廷民、王杜娟、陈世友、王锴、李光朋、王小涛、魏金、薛广记、朱英、王双旺、廖永发、董艳萍、蒋鹏鹏、刘娇	中国中铁股份有限公司
26	2018-J-Y-26	超高层建筑智能化系统关键技术及运维应用研究	中建三局第二建设工程有限责任公司、中建三局智能技术有限公司	陈应、方斌、刘坦、李金生、杜琳、张骁、向坤、李欣	湖北省建筑业协会
27	2018-J-Y-27	运营铁路隧道病害快速治理与一体化装备关键技术研究	中铁十四局集团有限公司、山东建筑大学、中铁十四局集团建筑工程有限公司、黔张常铁路有限责任公司、北京中铁诚业工程建设监理有限公司、中国铁路广州局集团有限公司、庆云汉诚隧道工程机械有限公司	刘同江、王军、王献伟、贾强、孙伟亮、李占先、向小军、唐钢、姚志鹏、楚斌、孙亚飞、孙鑫广、张浚厚、吴从洲、于明洋	山东省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
28	2018-J-Y-28	下穿文保建筑物及紧贴既有地下构筑物地铁施工关键技术	中铁四局集团有限公司	石华峰、邢彪、王润国、刘辉、魏志远、姚大闯、张振、李超、彭小兵、余高飞、张光辉	安徽省建筑业协会
29	2018-J-Y-29	大跨重载宽幅钢箱梁斜拉桥建设关键技术研究	中交第二航务工程局有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司、武汉中交沌口长江大桥投资有限公司、武汉锂鑫自动化科技有限公司、武船重型工程股份有限公司、中交公路长大桥梁建设国家工程研究中心有限公司	张鸿、冯鹏程、徐刚、南军强、李芳武、张延河、罗航、陈毅明、黄灿、高兴、黄峰、郑建新、付望林、刘琪、任蒙	中国交通建设股份有限公司
30	2018-J-Y-30	北京市中心城区大型地下生态水厂现代化建造技术研究与应用	北京城建集团有限责任公司、北京市市政工程设计研究总院有限公司、北京城市排水集团有限责任公司、北京市园林绿化集团有限公司、清华大学	李久林、郑江、刘奎生、冯硕、刘震国、胡振中、张文超、何军、杨金钟、李明奎、李焯、戴明华、马军英、王亚婧、申振士	北京市建筑业联合会
31	2018-J-Y-31	高抗折强度水泥混凝土路面关键技术与应用研究	中交第三公路工程局有限公司、长安大学、中交三局局第一工程有限公司	崔登云、王选仓、卢明智、刘利军、樊占东、段士清、王道钦、黄建军、李春盛、刘元炜、杨波、汪学洋、何韬、张本元、杨军	中国交通建设股份有限公司
32	2018-J-Y-32	深厚富水基岩立井井筒冻结及快速施工关键技术研究	陕西煤业化工建设(集团)有限公司、西安科技大学、中煤邯郸特殊凿井有限公司	王明智、乔建华、杨更社、付祥昆、张礼奎、奚家米、郭永富、陈新年、李忠森、车发明、温永亮、李锐志、白凤忠、刘慧、赵国超	陕西省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
33	2018-J-Y-33	立井及石门过突出煤层和煤层群综合成套揭煤技术研究与应用	中煤第一建设有限公司、中煤第一建设有限公司第四十九工程处、山西潞安工程有限公司	贾振刚、陈跃文、李思奇、王杰锋、冯孝生、刘彦杰、牛鹏翔、陈二亮、王雨寒、袁长才、王鑫、崔哲、李志强	中国煤炭建设协会
34	2018-J-Y-34	复杂环境下高速铁路无砟轨道关键技术研究及应用	中铁第四勘察设计院集团有限公司、中铁十一局集团有限公司	孙立、王森荣、许国平、唐达昆、郭建光、林超、郜永杰、朱彬、黄众、张世杰、李华、张政、詹彩娟、谭诗宇、谭晓波	中国铁建股份有限公司
35	2018-J-Y-35	基于广域信息的高速铁路智能供电系统关键技术研究及应用	中铁第四勘察设计院集团有限公司、国电南京自动化股份有限公司、天津凯发电气股份有限公司、中铁四局集团电气化工程有限公司	温建民、张华志、李永征、王传启、吕文利、黄维、范三龙、张浩、刘靖华、吴华丹、王林、王天兵、吴杰、张雷、高黎明	中国铁建股份有限公司
36	2018-J-Y-36	城市桥梁模块化预制组拼关键技术	中铁十一局集团有限公司	李小红、张丕界、杨汉国、杨兵、王鹏、唐达昆、魏加志、徐青旺、杨滢涛、郭吉祥、艾小军、李兴伟、谭坤、刘梦泽、胡志强	中国铁建股份有限公司
37	2018-J-Y-37	超高层建筑施工智能集成平台研发与应用技术	中建三局集团有限公司	张琨、王辉、彭明祥、许立山、王开强、曾运平、蒋凯、刘威、崔健、叶智武、陈锋、周千帆、罗汾毅、贺晓飞、王坤	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
38	2018-J-Y-38	软弱地质条件下长距离小净距盾构法重叠隧道施工技术研究	中铁十八局集团有限公司、 中铁十八局集团第五工程有限公司	程志强、谭伟姿、 郑卫红、鄢伟、 韩明建、侯继平、 李文广、吴忠良、 陈晓忠、李海峰、 苏天斌、李庆斌、 李强、雷锋国； 王占海	中国铁建股份有限公司
39	2018-J-Y-39	软弱地基上围吹淤泥成陆关键技术研究	中交上海航道勘察设计研究院有限公司、中交上航局航道建设有限公司、中交上海航道局有限公司	黄东海、方伟、 张虎平、朱治、 蔡建、蒋基安、 陈越、田鹏、 吴松华、杨冠川、 袁保军、马兴华、 胡宏军、丁洁、 邹余	中国交通建设股份有限公司
40	2018-J-Y-40	特大型烧结工程节能环保建造新技术	上海二十冶建设有限公司	郑永恒、李俊峰、 马永春、孙兴利、 赵建立、李强、 林红芳、程俊伟、 成继红、侯朝亚、 黄克勤、李贵平、 徐宁、王智博、 卞桦	中国冶金建设协会
41	2018-J-Y-41	严寒地区公铁两用钢桁梁桥成套建造技术	中铁第五勘察设计院集团有限公司、中铁山桥集团有限公司、燕山大学、中铁大桥局集团有限公司	刘桂红、王青峰、 徐向军、翁金福、 杨岳勤、胡明、 郭波、王合希、 付常谊、苏国明、 刘俊、薛宪政、 高磊、续宗宝、 沈耀海	中国铁建股份有限公司
42	2018-J-Y-42	致密气田规模建产地面工艺技术研究和应用	西安长庆科技工程有限责任公司	李时宣、王登海、 班兴安、郑欣、 刘祎、关丹庆、 胡涛、杨光、 林亮、杨家茂、 蒋成银、姚伟、 王立林、闫晓峰、 李卫、杨丽、 吕阳伟	中国石油工程建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
43	2018-J-Y-43	城市复杂环境下特大断面隧道钻爆法原位扩建施工关键技术研究	中铁十五局集团有限公司、 中铁十五局集团第二工程有限公司、福州大学	陈良兵、王事成、 李永山、李 军、 乔长庆、张玉宾、 张彦强、葛逢尧、 关振长、任 慧、 栾焕强、游 辉、 李宪杰、赵宏耀、 赵 炜	中国铁建股份有限公司
44	2018-J-Y-44	无外接电源箱涵道路智能化自动排水系统	深圳市建设（集团）有限公司、 龙建路桥股份有限公司、 深圳市建安（集团）股份有限公司	罗 斯、吴晓丹、 梁 锋、王如恒、 廖艳飞、关荣财、 王海波、邵世春、 王明义、谭 斌、 韦广华、吕继辉、 邢奇志、杨玉平、 王志明	深圳市建筑业协会
45	2018-J-Y-45	宁武煤田石炭二叠系煤层立井开拓超千万吨级矿井建设关键技术研究	煤炭工业太原设计研究院、 同煤浙能麻家梁煤业有限责任公司	耿建平、徐忠和、 殷军练、白锦胜、 于 斌、董继斌、 刘振刚、王连生、 苏成彪、杨志兵、 张成宇、王爱午、 杨 巍、刘进良、 葛 菲	中国煤炭建设协会
46	2018-J-Y-46	建筑工程项目现场信息化管理技术研究与应用	中建三局第一建设工程有限责任公司	吴红涛、丁 刚、 楼跃清、张义平、 张爱梅、秦长金、 陈金勇、张 欣、 涂 刚、姜龙华、 凌天仙、李卓远、 刘绪涛、张觅媛、 罗 捷	中国建筑股份有限公司
47	2018-J-Y-47	上跨多条高铁营业线大型站房钢桁架屋盖高空滑移关键技术研究	中铁三局集团建筑安装工程有限公司、 中铁三局集团有限公司、 沪昆铁路客运专线浙江有限责任公司、 浙江大学城市学院	岳志军、张 扬、 张立新、王志强、 王新泉、徐丛国、 周涤平、闫志荣、 于 海、张云志、 胡国伟、连亮亮、 尹华松、王重秋、 许仁雅	山西省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
48	2018-J-Y-48	二次再热机组关键性控制策略研究及工程应用	西安热工研究院有限公司、华能莱芜发电有限公司	吴恒运、田文增、蔡宝玲、柯波、高海东、杨新民、安吉华、马庆华、顾正萌、储墨、王辰昱、范庆伟、金国强、宋国鹏、桑永福	中国电力建设企业协会
49	2018-J-Y-49	水电站扩建工程百米级深水无导轨水上下闸封堵技术	中国水利水电第七工程局有限公司	柏胜平、杨合谊、张光辉、贺昌海、拓瑜、华超、李连超、向越	中国电力建设集团有限公司
50	2018-J-Y-50	海上风电场结构设计技术研究及工程应用	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中国海洋大学	李炜、赵生校、戚海峰、刘福顺、王淡善、俞华锋、尚进、王永发、熊根、施朝晖、贾献林	中国电力建设集团有限公司
51	2018-J-Y-51	胶凝砂砾石新坝型筑坝理论与关键技术	中国水利水电科学研究院、水利部水利水电规划设计总院、山西省水利建筑工程局有限公司、中国水电建设集团十五工程局有限公司、北京中水科海利工程技术有限公司、北京新慧水利建筑有限公司	郑瑾莹、贾金生、刘志明、王彦武、何小雄、李现社、张少卫、冯炜、张军强、汪洋、赵春、王月、杜振坤、常晓刚、贾保振	中国水利企业协会
52	2018-J-Y-52	万吨级多功能试验机超高精度基座关键施工技术	中建钢构有限公司	吕志珍、严仍景、陈华周、苏田中、杜得强、汪晓阳、李士杰、许洋洋、邹丽娟、孙朋	中国建筑股份有限公司
53	2018-J-Y-53	高海拔山区风电场智能选址与工程优化关键技术及产业化示范	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司、浙江运达风电股份有限公司、河海大学	张杰、肖胜昌、陈棋、葛莹、王冲、史晓鸣、艾斯卡尔·阿不力米提、杨林波、张云杰、申新贺、张箭、应有、柳黎明、周靖斐、张礼兵	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
54	2018-J-Y-54	复杂地形多种料源高面板堆石坝变形控制筑坝技术	中国水利水电第十二工程局有限公司、江苏国信溧阳抽水蓄能发电有限公司、中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	沈益源、沈仲涛、劳俭翁、龚家明、赵仲舒、石含鑫、练新军、王志伟、严大顺、吴书艳、方浩、项建明、占懿、隗收、姜国平	中国电力建设集团有限公司
55	2018-J-Y-55	大型地下水封储气洞库修建关键技术	中铁隧道局集团有限公司、中铁隧道集团一处有限公司、北方工业大学	郭得福、刘龙卫、胡宝生、赵前进、崔光耀、肖毅、王峰、李锐、何继华、杨西富、李纪、苏旭阳、罗治军、孙祥惠、安博	中国中铁股份有限公司
56	2018-J-Y-56	45°缓倾斜井反导井开挖及复杂结构滑模衬砌技术	中国水利水电第七工程局有限公司、国电大渡河猴子岩水电建设有限公司	向建、张学彬、王峻、郑正勤、王焕强、张登柱、袁平顺、刘培伟、殷本林、李霞、肖厚云、王再强、张龙、李鹏国、张华武	中国电力建设集团有限公司
57	2018-J-Y-57	岩溶区复杂地质条件地基处理成套工艺与方法	福建永强岩土股份有限公司、南京工业大学、中国建筑第六工程局有限公司、福建荣建集团有限公司、福建广弘翔建设有限公司、福建省华荣建设集团有限公司、福建三建工程有限公司、福建易凯建设有限公司	周峰、张强、张峰、高杰、孔秋平、邱维衍、张书良、徐旺兴、陈全兴、李巧	岩土锚固工程专业委员会
58	2018-J-Y-58	紧邻地铁深大基坑施工关键技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司	王文元、郭伟光、朱健、侯海芳、范焱焱、聂金阁、赵培龙、沈鹏、莫兴虎、杜高帅、周超	中国建筑股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
59	2018-J-Y-59	大直径搅拌加劲复合桩机	中铁科工集团轨道交通装备有限公司、中铁科工集团有限公司、中铁科工集团装备工程有限公司	刘继平、章军平、胡学军、徐永、李桐、童彪、李声伟、周红霞、王涛、汤旭东、韦国桐、朱睿、孙哨依、刘根、陶春	中国中铁股份有限公司
60	2018-J-Y-60	大跨钢结构大倾角带支架滑移及有约束提升施工关键技术	中国建筑第二工程局有限公司、江苏沪宁钢机股份有限公司、浙江精工钢结构集团有限公司	张志明、王全逵、王健涛、杨文侠、范广军、杨艳红、邢遵胜、罗瑞云、仇健、杨志明、冯霄雷、邱仙荣、陈立文、吴文平、于飞	黑龙江省建筑业协会
61	2018-J-Y-61	古遗址保护与重建关键技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司、江苏鸿基节能新技术股份有限公司、广州励丰文化科技股份有限公司、北京星光影视设备科技股份有限公司	丁志强、田宝吉、张健健、鲍建朋、吕华、韩淑涛、姜贝贝、马贤胜、张海政、周曦升、陈全刚、翟宗冬、张浩	江苏省建筑行业协会
62	2018-J-Y-62	复杂环境下深大基坑及超高城市综合体设计施工关键技术研究与应用	中国建筑第二工程局有限公司、天津大学、同济大学	丁威、杨建江、赖允瑾、陈星、石立国、郑雄、王亮、向俊宇、李炎、谭伟巍、郭蛟、周东威、雷涛、熊俊、火兴伟	中国建筑股份有限公司
63	2018-J-Y-63	伸缩式跨障碍自爬升平台施工技术	中建钢构有限公司	傅觉聪、刘奔、徐聪、陈龙章、叶代英、汪永胜、钟红春、路程、邓德员、肖杰、孙朋、喻祥发	中国建筑股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
64	2018-J-Y-64	仿汉唐全钢结构剧院建造关键技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑上海设计研究院有限公司、甘肃工大舞台技术工程有限公司	陈俊杰、崔永、曹海良、薛铁、叶舟、杨勇、李磊、王志中、李有建、赵宏福、王锋刚、马长安、李思广、刘晓戎、刘建国	陕西省建筑业协会
65	2018-J-Y-65	北京保利国际广场项目综合施工建造技术	中建三局集团有限公司、北京保利营房地产开发有限公司、中建钢构有限公司、江河创建集团股份有限公司、北京建筑设计研究院有限公司	栗猛、刘爱东、熊杰、邱宏刚、甄伟、赵虎军、贺丹、岳彘、王士民、李庆达、李蓉	北京市建筑业联合会
66	2018-J-Y-66	装配式钢结构模块建筑成套技术研究	中冶天工集团有限公司、中冶天工（天津）装备制造有限公司	李显峰、白力、李苗、祝磊、刘济铨、程志东、王俊伟、张艳花	天津市建筑施工行业协会
67	2018-J-Y-67	成套式模块栈桥制作及施工技术	中煤建筑安装工程集团有限公司	张荣富、范强、张利、苗志同、程正觉、倪时华、赵家鹏、薛占龙、金霞忠、梁利民、马德迎、薛月桥、黄忠军、孙楨、席拴富	中国煤炭建设协会
68	2018-J-Y-68	超大面积钢结构屋盖网架液压提升关键技术研究	南通四建集团有限公司、上海同及宝建设机器人有限公司	耿裕华、张昕、张卫国、刘建普、张建忠、高岗、徐卓、钱国新、蒋贞瑶、张赤宇、魏晓东、李瑞锋、张斌、季克建、程春阳	江苏省建筑行业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
69	2018-J-Y-69	复杂环境下城市地下工程动态建造关键技术研究与应用	中国建筑第五工程局有限公司、中建隧道建设有限公司、中南大学	刘 灿、雷明锋、谭立新、黄毅翔、郑邦友、张艳涛、邓尤东、李玉峰、傅鹤林、刘 德、邱 琼、袁晏仁、邝利军、钟志全、周 凯	中国建筑股份有限公司
70	2018-J-Y-70	杭州国际博览中心关键施工技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司、中建安装工程有限公司、中建八局装饰工程有限公司、苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司、浙江亚厦装饰股份有限公司	张晓勇、危 鼎、陈新喜、项兴元、毛登文、李 赞、郭志鑫、吴光辉、王红成、吴聚龙、王 碗、吴 江、杨媛鹏、左树刚、王剑锋	中国建筑股份有限公司
71	2018-J-Y-71	深圳蛇口邮轮中心工程	中铁建工集团有限公司、广东省建筑设计研究院、中交第三航务工程勘察设计院有限公司	毕彦春、王世明、吴书峰、骆盐府、南雅轩、陈晓东、陈 顺、程 亮、高亚伟、曾劲锋、杨 超、唐照评、吕燕霞、周 文、吴隆伟	中国中铁股份有限公司
72	2018-J-Y-72	建筑工程模架体系安全技术性能与监测技术的研究与应用	北京城建亚泰建设集团有限公司、北京工业职业技术学院	董佳节、费 恺、牛学超、陈 辉、段惠玲、牛德利、马祎斌、那金兰、张贵国、张东宝、徐 志、任凤国、李国明、朱新伟、王益鹤	北京市建筑业联合会
73	2018-J-Y-73	高铁、地铁不减速穿越航站楼主体倒序施工综合技术	中建八局第四建设有限公司、中建三局第一建设工程有限责任公司	卢 宁、赵延军、丁党盛、徐京安、廖杰新、薛建领、姜明明、王俊杰、周少鹏、孙 弈、武 军、张 坤	青岛建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
74	2018-J-Y-74	寒冷地区600米级超高层建筑设计建造关键技术研究与应用	中建三局集团有限公司、中建西部建设北方有限公司、华东建筑设计研究总院、中建钢构有限公司	余地华、侯玉杰、叶建、包联进、汪浩、赖国梁、王伟、罗作球、袁启涛、朱邵辉、童伟猛、熊德成、付国、刘磊、刘浩昆	湖北省建筑业协会
75	2018-J-Y-75	巴西特高压输电线路勘测设计施工成套技术研究与示范应用	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	邵国栋、张俭平、杜传国、郑琳、李淑华、庞继勇、王建勇、李兵、李涛、谭恺	中国电力建设集团有限公司
76	2018-J-Y-76	大型竖井混凝土施工成套技术研究及应用	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	李友华、詹剑霞、汪文亮、朱俊杰、周雄、方延洪、张家涛、张欣、路佳欣、张新宇、唐明西、黄家权、马少甫、刘勇、王伟玲	中国能源建设集团有限公司
77	2018-J-Y-77	高烈度温和地区装配式钢结构建筑技术集成研究	云南省建设投资控股集团有限公司、云南建投钢结构股份有限公司、云南省房地产开发经营(集团)有限公司	沈家文、张辉、王剑非、王宾、吴波、朱文伟、苏兰忠、梅世强、罗剑锋、徐宇光、简义东、杨军伟、牛犇、崔云龙、王晓燕	云南省建筑业协会
78	2018-J-Y-78	中铁大桥局集团有限公司海洋长大桥梁建造创新团队	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥勘测设计院集团有限公司	潘东发、秦顺全、高宗余、徐恭义、张敏、周祖干、肖海珠、周外男、易伦雄、张立超、徐伟、冯广胜、杨齐海、李军堂、于祥君	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
79	2018-J-Y-79	上海建工集团股份有限公司超高层建筑工程建造创新团队	上海建工集团股份有限公司	龚 剑、朱毅敏、周 虹、崔晓强、陈晓明、黄玉林、吴德龙、李耀良、黄 轶、龙莉波、张 勤、徐 磊、贾宝荣、吴洁妹、许永和	上海市建筑施工行业协会
80	2018-J-Y-80	中交广州航道局有限公司外海海底隧道基槽开挖清淤科技创新团队	中交广州航道局有限公司	曹湘波、陈 林、向 宏、杨 巍、刘国生、何 波、高耿明、刘 建、殷信刚、许向东、唐少鸣、赵 江、刘烈晖、赵 宁、万华林	中国交通建设股份有限公司

二等奖 362 项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
1	2018-J-E-001	填海区复杂地层盾构连续穿越近接同步建(构)筑群关键技术	中国电建集团铁路建设有限公司、中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、深圳市地铁集团有限公司	丁 锐、张业勤、孙成山、刘永波、张 涛、秦善良、段景川、冯兴仁、米清文、张乾辉	中国电力建设集团有限公司
2	2018-J-E-002	玻利维亚7000吨/日糖厂项目综合施工技术研究与应用	中国机械工业建设集团有限公司、中国机械工业第二建设工程有限公司	张意成、薛万伟、刘 亮、倪楚良、厉海军、周 韬、赵欣	中国机械工业集团有限公司
3	2018-J-E-003	城市中心区热力管网施工采用倒挂井壁支护技术研究与应用	北京城建道桥建设集团有限公司	辛弘峰、张开发、潘国庆、王 莹、高 潮、郭 亮、马炳健、荀学思、刘艳超、王 欢	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
4	2018-J-E-004	复杂不良地质条件长大隧道灾害防控关键技术研究与应用	中电建路桥集团有限公司、北京科技大学、北京安科兴业科技股份有限公司	汤明、沈亮、蒲文明、吴顺川、高硕、庞游洋、成子桥、陈钊、季毛伟、吴庆良	中国电力建设集团有限公司
5	2018-J-E-005	钢筋混凝土薄壁空心高墩日照温差影响分析及施工控制技术研究	中电建路桥集团有限公司、中铁大桥局科学研究院有限公司、成都西南交通大学设计研究院有限公司	陈钊、杨晓燕、潘家奇、赵国军、曲福友、成子桥、沈亮、蒲文明、李联成、廉虎山	中国电力建设集团有限公司
6	2018-J-E-006	新型水下无封底混凝土钢混组合吊箱围堰关键技术研究	中国铁建港航局集团有限公司	刘齐辉、蒋小晖、张海波、魏贤华、邓志深、许四发、金国亮、谭昌全、董琴亮、冯忠	中国铁建股份有限公司
7	2018-J-E-007	稀土元素强化型铜合金高导电JTMH120承力索研制	中国铁建电气化局集团有限公司、中铁建电气化局康远新材料有限公司	李学斌、赵德胜、杨玉军、何宇、路超、沈华、王振文、陈洁、寇宗乾、孟宪浩	中国铁建股份有限公司
8	2018-J-E-008	软土、基岩及孤石地层复杂工况下盾构施工关键技术研究	中铁六局集团有限公司	齐春杰、刘松、杨涛、郭海、卢森、王雄友、王义强、康剑楠、赵宝刚、李宏斌	中国中铁股份有限公司
9	2018-J-E-009	超长箱涵穿越铁路施工关键技术研究与应用	中铁二十四局集团有限公司	朱克宏、杜伟、吴建平、杨圣贤、刘杨、麦鑫浩、李厚荣、王扇良、肖亮、胡小忠	中国铁建股份有限公司
10	2018-J-E-010	工程结构模拟试验平台研究	中铁隧道局集团有限公司、中铁隧道勘察设计研究院有限公司	高攀、邹翀、张文新、马召林、蒋永强、宋妍、王玥、贺雄飞、焦雷、张卫彪	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
11	2018-J-E-011	城市轨道交通 通用道岔板 的研究	中铁工程设计咨询集团有限 公司	李俊玺、裴爱华、 谷呈朋、丁静波、 冯 健、王 菁、 骆 焱、禹 雷、 曲 铭、刘郑琦	中国中铁 股份有限 公司
12	2018-J-E-012	跨运营铁路 人行天桥转 体法建造成 套技术	中铁西南科学研究院有限公 司	唐 英、傅贤超、 曹 文、张三峰、 李 闯、陈舜东、 陈 杨、袁 浩、 邱 珂、胡安庆	中国中铁 股份有限 公司
13	2018-J-E-013	独塔斜拉桥 转体设计与 施工成套技 术研究	中铁第五勘察设计院集团有 限公司	邢铁雷、罗九林、 梁志新、胡 明、 吕凤国、姜保利、 林金坤、董 斌、 王文俊、郭亚娟	中国铁建 股份有限 公司
14	2018-J-E-014	富水粉砂不 降水条件下 桥涵下穿既 有线顶进成 套施工技术	中铁三局集团有限公司、中 铁三局集团第三工程有限公 司、中铁第一勘测设计院集 团有限公司	王学峰、杨利民、 赵永锋、夙庭贵、 魏 良、白昌富、 郑保才、杨庆峰、 田海鹏、孙卫峰	中国中铁 股份有限 公司
15	2018-J-E-015	复合地层土 压平衡盾构 施工成套技 术研究	中交第一公路工程局有限公 司、中交一公局厦门工程有 限公司	谢泽福、王铁法、 何剑光、林金华、 李 欢、黄明峰、 聂振宇、陈宽义、 熊 辉、俞建平	中国交通 建设股份 有限公司
16	2018-J-E-016	太古供热隧 道陡坡斜井 施工技术研 究	中铁六局集团有限公司、中 铁六局集团太原铁路建设有 限公司	王全亮、刘 俐、 义文生、巩天才、 肖晋丽、姚 超、 喻 江、罗 强、 王玉伟、张 新	中国中铁 股份有限 公司
17	2018-J-E-017	外径 4700 钢筋混凝土 管顶进穿越 滇池底软土 地层施工关 键技术	中铁上海工程局集团有限公 司	黄 新、孙焕斌、 张 超、邓永驰、 吴杭州、刘克亮、 陈哲红、王 靖、 辛本彬、赵大昭	中国中铁 股份有限 公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
18	2018-J-E-018	高铁岩溶地质隧道灾害机理与预测整治关键技术	中铁十八局集团第三工程有限公司、武广铁路客运专线有限责任公司、中铁十一局集团第四工程有限公司、中国矿业大学（北京）、山东大学	高 军、陈拥军、林 晓、王 伟、刘素云、郭创科、杨海滨、陆晓峰、贾 超、邹从峰	中国铁建股份有限公司
19	2018-J-E-019	高速铁路CRTSIII型板式无砟轨道铺设施工技术	中铁四局集团有限公司、中铁四局集团第一工程有限公司、安徽中铁工程材料科技有限公司	范 伟、张家德、黄 海、潘吉洪、陈钱宝、黄致强、陈 雷、刘召伟、范茂才	安徽省建筑业协会
20	2018-J-E-020	兰新高铁穿越古长城段文物保护技术研究	中铁九局集团有限公司、中铁第一勘察设计院集团有限公司	王志山、耿 波、王振东、罗 超、张军美、王建军、金 耀、肖旭东、毛永志、李仁强	中国中铁股份有限公司
21	2018-J-E-021	地铁运营线整体道床改为浮置板道床施工技术及配套设备研制	中铁四局集团有限公司	殷业锁、贾炳义、管新权、李仓华、刘 超、杨 浩、王兴培、武 鹏、王仕瑜、年胜利	中国中铁股份有限公司
22	2018-J-E-022	盾构近接河流驳岸始发狭窄场地接收、下穿保护建筑群综合施工技术	中铁三局集团有限公司、中铁三局集团天津建设工程有限公司	敖 岩、李 军、苏贺阳、陈 锋、王文艺、孙凤东、李达昌、李少坤、张 健、李 阳	中国中铁股份有限公司
23	2018-J-E-023	膨胀性泥岩隧道施工技术研究	中铁十九局集团有限公司、中铁十九局集团第一工程有限公司、石家庄铁道大学	徐世权、杨雪冬、贾宪伟、刘长伟、隋广余、吕海明、陈 凯、胡克辉、宋泽青、柳墩利	中国铁建股份有限公司
24	2018-J-E-024	临近既有铁路富水含砂深基坑施工技术	中铁二十三局集团有限公司、中铁二十三局集团第二工程有限公司	王利民、张清山、王振东、郭庆富、袁正国、王晓军、王维振、李秀华、田 野	中国铁建股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
25	2018-J-E-025	中低速磁浮轨道交通道岔梁减振降噪技术及应用	中铁大桥局集团有限公司、 中铁大桥科学研究院有限公司	王波、李鸥、 吴美艳、陈刚、 柴小鹏、尹琪、 荆国强、朱世峰、 吴肖波、马长飞	中国中铁股份有限公司
26	2018-J-E-026	金属捆扎机气动与电气自动综合控制新技术	中国三冶集团有限公司	鲍威、何志江、 宁兆博、林彬、 关孟友、孙谦、 李祥福	中国冶金建设协会
27	2018-J-E-027	长大锚索施工关键技术研究	中铁西北科学研究院有限公司、 西南科技大学、中铁七局集团第二工程有限公司、 中铁科学研究院有限公司	于贵、朱宝龙、 马晓华、罗杰、 舒中文、李晓宁、 张志强、张宽、 覃木庆、王文灿	中国中铁股份有限公司
28	2018-J-E-028	寒区大跨度城市梁桥综合技术集成与示范	中庆建设有限责任公司、 长春市市政工程设计研究院、 东北师范大学、长春市海威市政工程设计有限公司	张洪军、王汉席、 孙举庆、赵亚娟、 郝广成、辛晓慧、 张宏权、李建国、 徐建玲、杨丽奇	吉林省建筑业协会
29	2018-J-E-029	拱桥吊杆摆式调谐质量阻尼器减振技术	中铁大桥局集团有限公司、 中铁大桥科学研究院有限公司	李东超、苏从辉、 吕江、桂贵、 盛能军、尹琪、 张汉卫、赵海威、 王泽豪、阮小丽	中国中铁股份有限公司
30	2018-J-E-030	大吨位宽梁体悬浇梁拱形塔斜拉桥施工技术研究	中铁六局集团有限公司、 中铁六局集团北京铁路建设有限公司	杨新海、张小娟、 闫志刚、徐新、 刘奉良、罗敏斌、 商会江、赵允策、 牛俊萍、张丹丹	中国中铁股份有限公司
31	2018-J-E-031	试验场特殊道路施工技术研究	中交一公局第五工程有限公司	任伟涛、陈大川、 高建清、沈金田、 徐彬超、于胜利、 胡培林、毛云波、 张惠波、刘平	中国交通建设股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
32	2018-J-E-032	CRTSIII 型板式无砟轨道综合施工技术及配套装备深化研究	中铁十七局集团有限公司、中铁十七局集团物资有限公司、中铁十七局集团第三工程有限公司、中铁十七局集团第五工程有限公司、中铁十七局集团第六工程有限公司、中铁十七局集团第二工程有限公司	杜嘉俊、吕建民、王新民、郝占胜、赵建龙、王跃其、李浩宇、高 索、郑春海、汪梨园	中国铁建股份有限公司
33	2018-J-E-033	30t 轴重重载重力式车辆减速器混凝土轨枕板研究	中铁工程设计咨询集团有限公司	禹 雷、王羽杰、任树文、石玮荃、冉 蕾、吴凯伟、谷呈朋、李俊玺、李 敏、刘 玮	中国中铁股份有限公司
34	2018-J-E-034	高速铁路桥面系附属构件材料、制造工艺及成套设备研究	中铁八局集团有限公司、中铁八局集团第四工程有限公司	许 涛、邓利平、冉 华、邱长军、赵 勇、赵代强、龚斯昆、臧卫东、王 昭、寇利红	中国中铁股份有限公司
35	2018-J-E-035	复合地层盾构施工技术	中铁二十局集团第五工程有限公司、中铁二十局集团有限公司	吕 岩、加武荣、林军民、魏 辉、张云飞、吴应明、李增良、乔文件、刘晓勇、谭高福	中国铁建股份有限公司
36	2018-J-E-036	上跨既有桥梁整组拆除与安装综合施工技术研究	中铁二十局集团第三工程有限公司、中铁二十局集团有限公司	任高峰、任 霄、王 锋、吴青华、李洪山、何平平、康 云、张林峰、郭翠霞	中国铁建股份有限公司
37	2018-J-E-037	闽江特大桥 V 型河床嵌岩深水基础综合施工技术研究	中铁二十局集团第一工程有限公司、中铁二十局集团有限公司	梁之海、刘俊斌、王永锋、杜 越、赵 钰、赵久远、朱山山、彭荣利、严朝锋、王永丽、李东牛	中国铁建股份有限公司
38	2018-J-E-038	铁路三维空间智能选线技术研究及系统开发	中铁二院工程集团有限责任公司、中南大学	胡光常、刘 威、麻丁一、张建锋、唐文建、朱 颖、蒲 浩、许佑顶、邱 健、黄义桐	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
39	2018-J-E-039	悬挂式单轨交通系统在国内应用的适应性及关键技术研究	中铁二院工程集团有限责任公司、中铁一局集团有限公司、西南交通大学、中铁科工集团有限公司	徐银光、王孔明、余浩伟、曾永平、李忠继、张茂帆、鄢红英、易立富、姚小军、杨吉忠	中国中铁股份有限公司
40	2018-J-E-040	济齐黄河公路大桥大跨度钢混组合梁斜拉桥综合施工技术	中铁一局集团有限公司、中铁一局集团桥梁工程有限公司	赵金鹏、张忠文、李海珍、宋海斌、静国锋、邹松柏、殷文虎、刘涛、毕张龙、冯四超	中国中铁股份有限公司
41	2018-J-E-041	近邻铁路且既有地铁站下富水地层内盾构接收关键技术研究	中铁十八局集团有限公司、中铁十八局集团第四工程有限公司	钟兴兵、李金锁、马国强、董敏忠、刘洪伟、李春玉、程保蕊、陈涛涛、刘世玉、韩轶	中国铁建股份有限公司
42	2018-J-E-042	高风险生态敏感区隧道涌排水控制及施工技术研究	中交第一公路勘察设计研究院有限公司、宁夏公路建设管理局、中交第三公路工程局有限公司	丁小平、史宝童、周万福、张利维、邢嘉、马壮、姚红志、韩常领、张晓旭、刘昭	中国交通建设股份有限公司
43	2018-J-E-043	深水复杂地质的大跨度连续钢系杆拱桥综合施工技术研究	中铁六局集团有限公司、中铁六局集团路桥建设有限公司	赵剑发、袁志富、王海波、赵志明、丁国盛、吴敦彬、李义堂、董李军、郭先锋、郝腾飞、鲍永丽	中国中铁股份有限公司
44	2018-J-E-044	四翻翻车机卸煤工艺系统在散货煤码头中的应用	中国交通建设股份有限公司、中交第一航务工程勘察设计院有限公司、国投曹妃甸港口有限公司	田维军、吴今权、张凌震、王宇、顾俊、闫伟、龚小红、王鹏、许健刚、吴正波	中国交通建设股份有限公司
45	2018-J-E-045	盾构下穿深圳湾海域复杂地层长距离快速掘进技术	中铁一局集团有限公司、中铁一局集团城市轨道交通工程有限公司	牛业新、邵海清、肖瑞传、贾彦珍、余江、王俊英、许建飞、周锐、张金夫、邓有春	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
46	2018-J-E-046	多跨宽幅简支梁桥反坡整体交替顶升技术	中交三局桥梁隧道工程有限公司	王伟方、宋茂辉、田岱松、钱昌静	中国交通建设股份有限公司
47	2018-J-E-047	铁路节段拼装胶接箱梁成套技术研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司、北京中铁建北方路桥工程有限公司、中国铁道科学研究院、西安铁路局	高明昌、刘琛、杨少军、李承根、曹增华、吴少海、岳迎九、刘建萍、罗红枝、张鹏	中国铁建股份有限公司
48	2018-J-E-048	下穿运营铁路特殊条件施工工艺研究与配套装置研发	中铁六局集团有限公司、中铁六局集团天津铁路建设有限公司	李克智、李检平、曹全、马建军、王朝腾、师增辉、刘福发、娄光耀、何伟生、李金禹	中国中铁股份有限公司
49	2018-J-E-049	基于 BIM 技术的铁路综合项目施工数字化、信息化技术及其应用研究	中铁三局集团有限公司	胡国伟、郟建忠、李玉梅、巩立青、苗中华、吕燕军、刘庭、翟瑞军、赵峰、闫绍国	中国中铁股份有限公司
50	2018-J-E-050	渝黔铁路夜郎河双线特大桥综合施工及 BIM 技术应用	中铁一局集团有限公司、中铁一局集团桥梁工程有限公司	余海、殷文虎、程晓刚、王秋会、刘涛、静国锋、徐宏、谢少勇、冯四超、咎永奇	中国中铁股份有限公司
51	2018-J-E-051	城市轨道交通预制板式轨道施工关键技术及装备研究	中铁一局集团有限公司、中铁一局集团新运工程有限公司	张明、张波、李武斌、张峰、马鹏飞、杨宏伟、史松建、喻洪明、孙海军、鲁海龙	中国中铁股份有限公司
52	2018-J-E-052	快速铁路近接隧道交叉段施工关键技术研究	中铁九局第二工程有限公司、中铁九局第六工程有限公司、中铁九局集团有限公司	杨永伟、徐胜利、刘纪飞、许庆君、李宾、金耀、夏志华、陈海军、刘洋、刘云生	吉林省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
53	2018-J-E-053	CRTSIII 型先张法预应力轨道板智能自动生产线设计关键技术研究	中铁九局集团第二工程有限公司、中铁九局集团有限公司、烟台中科蓝德数控技术有限公司、河北益铁机电科技有限公司、沈阳东荣机械有限公司	刘秉辉、赵前军、金龙、项春、贾有权、石俊杰、全萍、贾粮棉、郑颺默、叶剑波	吉林省建筑业协会
54	2018-J-E-054	复杂海洋环境下桥梁施工关键技术及应用	中国葛洲坝集团第五工程有限公司	吕芝林、符强、黎新春、任洪亮、高向鹏、胡凯、罗小红、王祺东、李厅、丁桂生	中国能源建设集团有限公司
55	2018-J-E-055	地铁塔柱式车站设计及施工综合技术研究	中铁九局集团第二工程有限公司、中铁九局集团第六工程有限公司、中铁九局集团有限公司	徐世文、檀斌、李仁强、吕涛、舒承兴、刘继红、金耀、范玉亮、金龙、刘纪飞	吉林省建筑业协会
56	2018-J-E-056	城市交通枢纽地下空间车行通道通风排烟设计技术	中铁第四勘察设计院集团有限公司	郭辉、庄炜茜、郭旭晖、毕庆焕、闫利、田利伟、代焱、李韧、陈巍、邓玉瑾	中国铁建股份有限公司
57	2018-J-E-057	海洋模块化钻井平台基于 BIM 数字化建造成套技术	中冶天工集团天津有限公司、天津中际装备制造有限公司、中冶天工集团有限公司、天津新滨工程技术检测有限公司	姜坤、谢德辉、王鑫、朱桁、杨志勇、徐兰柱、张永波、解莎莎、董雪、白金元	中国冶金建设协会
58	2018-J-E-058	多信息融合的预制梁施工设备远程管理系统	中铁工程机械研究设计院有限公司、中铁科工集团有限公司	钱尚溢、施成、周高飞、李国军、邹杰、张准、周传发、黄耀、周栋梁、曾林斌	中国中铁股份有限公司
59	2018-J-E-059	BIM 技术在提高大型场馆工程精细化管理水平的综合应用	中建海峡建设发展有限公司、中国建筑第七工程局有限公司	杨振钦、吴志鸿、郭晓、黄霞、陈兵、陈成、程苏娟、郑培君、郜玉芬、宋闻辉	中国建筑股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
60	2018-J-E-060	中承式钢箱系杆拱桥敞口格构式钢梁整节段架设技术	中铁广州工程局集团有限公司	王远锋、王路少、李海泉、张应红、朱志钢、周文、冯朝军、颜畅、苏胜春、范伟	中国中铁股份有限公司
61	2018-J-E-061	城轨U型梁综合施工技术研究	中铁七局集团有限公司、中铁七局集团郑州工程有限公司	张文格、殷爱国、魏奎斐、张帆、丁新胜、刘占雷、陈锋、李东原、李占、陈春生	中国中铁股份有限公司
62	2018-J-E-062	超大桁距特大型钢桁拱桥架设及深水基础施工关键技术	中国葛洲坝集团第五工程有限公司	汪少雄、冯钧、刘松林、周友辉、王波、刘亮、符强、何瑞刚、宋涛、何贝	中国能源建设集团有限公司
63	2018-J-E-063	BIM在地铁机电安装中的应用技术研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团电气化工程有限公司	王超、陈友良、李进、骆建仁、范晨鹏、李保国、辛东红、梁卫兵、袁海生、陈金萍	中国铁建股份有限公司
64	2018-J-E-064	挤压型软弱围岩隧道稳定性控制成套技术研究	中铁十一局集团有限公司、2 中铁十一局集团第四工程有限公司	张旭东、王更峰、汪伟、何磊、吴占瑞、熊晓晖、唐达昆、李剑峰、朱向阳、刘志中	中国铁建股份有限公司
65	2018-J-E-065	长三角地区富水软弱地层超深地铁车站施工关键技术	中铁二局集团有限公司、中铁二局第六工程有限公司	李文涛、董兆昆、古存军、翁谢军、李登辉、余雨夏、覃君、杨小东、赵伟、卢立新	中国中铁股份有限公司
66	2018-J-E-066	大跨度钢管混凝土拱桥施工关键技术研究	中交第四公路工程局有限公司	王昕、孟祥源、钱育强、单晓东、李伟、杨浩	中国交通建设股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
67	2018-J-E-067	大直径深立井双提升结构提升设备施工技术	中煤第五建设有限公司	谌喜华、马智民、黄智杰、石世荣、李强、蒋尊涛、刘学	中国煤炭建设协会
68	2018-J-E-068	富水煤巷全生命周期稳控技术	中煤第五建设有限公司	吕涛、桂钊、闫振斌、张景军、李焕彬、熊国清、谢洪波、崔杰年、欧金来	中国煤炭建设协会
69	2018-J-E-069	大型桥建合一铁路枢纽车站施工关键技术	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团第七工程有限公司、北京工业大学、中铁第四勘察设计院集团有限公司	屈海军、张艳军、谢志强、张建军、肖乾珍、张学文、曾韬、王爽、厉良产、张伟	中国铁建股份有限公司
70	2018-J-E-070	复杂地质与环境城市高速铁路隧道修建关键技术研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团第二工程有限公司、北京工业大学、中铁第四勘察设计院集团有限公司	王建平、李鹏飞、孙志敏、范立峰、赵前进、龚彦峰、李心平、李朝霞、陈创、许彩萍	中国铁建股份有限公司
71	2018-J-E-071	高墩长联大跨度连续梁大桥综合施工技术研究	中铁二十三局集团有限公司	袁勇、阳杰、孙亚峰、李道贵、郑邦友、冯小丽、温秉银、赵小东、蒲廷欧、郭兰	中国铁建股份有限公司
72	2018-J-E-072	疏浚吹填超软土勘察取样及施工期沉降量预测技术研究	中交天津航道局有限公司、中交（天津）生态环保设计研究院有限公司、中交天航滨海环保浚航工程有限公司	高伟、鲁琦、胡保安、李素江、程瑾、陈尚士、周志强、张乾、李凯、张云冬	中国交通建设股份有限公司
73	2018-J-E-073	地铁车站爆破开挖对周边建（构）筑物振动影响及控制	中铁二十四局集团有限公司	任仕国、蒋曙永、张卫彪、刘平、史永奇、田新邦、王剑明、石元斌、刘德军、张文才	上海市市政公路行业协会
74	2018-J-E-074	多跨连续拱形箱梁综合施工技术	中铁十局集团第三建设有限公司、中铁十局集团有限公司	钱欣、程功臣、高虎、孙延琳、杨成达、魏义臣、申旭明、王红涛、宁涛、屠仁平	中国中铁股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
75	2018-J-E-075	钢结构全生命周期信息化管理平台研究与应用	中建钢构有限公司	戴立先、欧阳超、刘星、陈振明、王剑涛、章少君、刘曙、茹高明、王聪、孙朋	湖北省建筑业协会
76	2018-J-E-076	黄土高原地区132米高墩及上部大跨度连续刚构施工技术研究	中铁十局集团西北工程有限公司、中铁十局集团有限公司	南勇、胡波、韩光明、刘海侠、李新东、刘新民、牛书彬、杨成达、齐国平、满孝锋	中国中铁股份有限公司
77	2018-J-E-077	城市轨道交通工程铺轨机快速变跨及整机转场施工技术研究	中铁上海工程局集团有限公司、中铁上海工程局集团华海工程有限公司	韩建东、赵文君、段德荣、张红乾、陈付平、刘习生	中国中铁股份有限公司
78	2018-J-E-078	大跨度钢桥梁钢拱竖转液压提升技术研究	中冶天工集团有限公司、中冶天工(天津)装备制造有限公司	林会明、郑礼刚、张艳庆、洪树桐、项子恒、郝张鹏	天津市建筑施工行业协会
79	2018-J-E-079	小线间距既有接触网带电增二线架梁施工技术研究	中铁十六局集团有限公司、中铁十六局集团第二工程有限公司	张传安、刘存京、耿永旺、李鹏飞、徐敏聪、葛宏斌、刘恒、王帅、任雪峰	中国铁建股份有限公司
80	2018-J-E-080	绞吸挖泥船输送管线泥沙分离施工工艺研究	中交天航滨海环保浚航工程有限公司	刘恩伟、文栋、冯国林、周志强、余奇、杨兵、陆书勇、穆康康	中国水运建设行业协会
81	2018-J-E-081	高速铁路轨道平顺性测量关键技术与装备制造	中铁第一勘察设计院集团有限公司	任晓春、田社权、邓川、武瑞宏、周东卫、唐坤益、袁永信、张齐勇、夏朝龙、徐小左	中国铁建股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
82	2018-J-E-082	耙吸船疏浚含高浓度硫化氢(H ₂ S)气体土质安全防护及施工技术研究	中交天津航道局有限公司	孙德中、杨立楠、张凤锟、冯晨、揣亚光、吴永彬、贾如刚、李军、杨晓群、李志	中国水运建设行业协会
83	2018-J-E-083	干寒大风地区混凝土防风结构力学性能研究及工程应用	中铁二十一局集团有限公司、中铁二十一局集团第四工程有限公司、中铁二十一局集团第一工程有限公司	党振峰、俞栋、段荣福、芦巍、任高、张生良、王建东、张兆娟、阎小莉、魏万新	中国铁建股份有限公司
84	2018-J-E-084	寿春矮塔斜拉桥成套施工关键技术研究及应用	安徽省公路桥梁工程有限公司、安徽建工集团有限公司	孙学军、彭申凯、钱申春、刘晓晗、沈维成、石怀远、陶双龙、刘向前、崔健、王生涛	安徽省建筑业协会
85	2018-J-E-085	曲线钢—混组合变截面全焊接连续钢桁架桥建造关键技术	北京市政建设集团有限责任公司、北京交通大学	王松、孟昭晖、马福利、明占学、岳爱敏、王来顺、卢文良、黄明利、刘淼、段银茂	北京市建筑业联合会
86	2018-J-E-086	山区高墩大跨连续刚构桥综合施工技术	中铁十六局集团有限公司、中铁十六局集团第五工程有限公司	马栋、范永强、张鑫、徐永、彭邦兴、朱卫东、杨晋文、张旭东、李慧、苑雪飞	中国铁建股份有限公司
87	2018-J-E-087	岩溶隧道突水突泥致灾构造综合辨识与安全施工关键技术	中铁十四局集团有限公司、山东大学、中铁十四局集团第二工程有限公司	宋贵杰、聂利超、许振浩、路刚、毛德强、王可用、林鹏、苏国举、李尧、许新骥	中国铁建股份有限公司
88	2018-J-E-088	沿海城市复杂环境盾构信息化智能反馈施工技术	中国铁建大桥工程局集团有限公司、中铁建大桥工程局集团第一工程有限公司、大连海事大学	史洪涛、姜谔男、王钊、张广耀、韩明、刘梦君、蒋腾飞、熊军、吴招锋、高建环	中国铁建股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
89	2018-J-E-089	索塔节段钢筋整体吊装施工技术研究	中交路桥建设有限公司、中交路桥华南工程有限公司	肖向荣、郭光松、卢冠楠、杨元海、檀兴华、高世强、张敬弦、刘怀刚、张凤凰、安邦	中国交通建设股份有限公司
90	2018-J-E-090	大风区接触网附加导线悬挂、零部件及盐碱风沙蚀环境绝缘子防护研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司	王玉环、田志军、李银生、张学武、郭凤平、王小刚、余纲、赵玮、周天佑、宫衍圣	中国铁建股份有限公司
91	2018-J-E-091	小曲线半径不对称连续钢箱梁桥偏心转体施工技术研究	中铁建大桥工程局集团第六工程有限公司、中国铁建大桥工程局集团有限公司、西安建筑科技大学、中铁建大桥工程局集团第一工程有限公司、中铁建大桥工程局集团第三工程有限公司	吴海蛟、张伟、王忠良、王利、苏宝、王海军、刘宏宇、权振兴、张智军、魏勇刚	吉林省建筑业协会
92	2018-J-E-092	运营线路隧道内高等级轨道减振改造技术研究	中铁上海设计院集团有限公司、上海申通地铁集团有限公司、上海轨道交通十三号线发展有限公司、中铁四局集团有限公司	吴俊、陆云、刘富、刘加华、董国宪、秦艳、郑强、杨国伟、平铁、杨浩	中国铁建股份有限公司
93	2018-J-E-093	大跨度简支槽型梁系杆拱桥关键技术研究	中铁上海设计院集团有限公司、中国铁路上海局集团有限公司、同济大学	潘湘文、陈怀智、凌夏青、陈东巨、刘建红、史良洪、李涛、桂婵、冯征远、李奇	中国铁建股份有限公司
94	2018-J-E-094	富水风积沙地层冻结斜井井筒井壁防治水施工技术	中煤第一建设有限公司	陈跃文、张彦田、臧培刚、牛鹏翔、刘晓亭、孟中朝、米瑞华、刘智育、刘文学、李远峰	中国煤炭建设协会
95	2018-J-E-095	黄土填料高填方路堤重锤补夯综合压实技术及其工后沉降规律研究	北京市政建设集团有限责任公司	王文正、韩雪刚、聂明杰、孙强、于春波、张艳秋、郑雪梅、石国伶、姚毅、王忠伟	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
96	2018-J-E-096	软弱地层运营地铁隧道综合纠偏技术研究	中国水利水电第八工程局有限公司、中国电建集团铁路建设有限公司	常彦博、姜命强、刘 邦、邓 琳、刘学生、胡德华、李 季、王海东、赵 刚、袁 水	中国电力建设集团有限公司
97	2018-J-E-097	长江三峡库区单跨双铰悬索桥缆索系统关键施工与安全技术研究	中交第一公路工程局有限公司、中交一公局第三工程有限公司	屈加林、李鸿盛、张志新、刘方华、陈胜亮、杨世好、何晓军、靖振帅、杨 洋、荣 伟	中国交通建设股份有限公司
98	2018-J-E-098	城市轨道交通山型U梁受力性能及施工风险成本研究	中铁十九局集团轨道交通工程有限公司、河南工业大学、郑州市轨道交通有限公司	杨绍阁、徐志军、陈友建、何 伟、王永文、赵玉靓、张 彪、修德龙、高宏星、陈晋康	北京市建筑业联合会
99	2018-J-E-099	城市地下工程强岩溶水处治全套技术研究	中铁二十四局集团有限公司、中铁二十四局集团南昌铁路工程有限公司、北京筑园国际工程科技有限公司	龙中皇、孙进忠、张 岳、黄 磊、王 均、李鹏举、王文轩、李 高、涂文良、孙泽顺	上海市市政公路行业协会
100	2018-J-E-100	超小曲线半径及变截面城市轻轨节段梁预制拼装施工技术	中铁十五局集团有限公司、河南科技大学	李志辉、张 东、陈建国、焦燊烽、梁 斌、樊振阳、李文尚、李燕粉、左群峰、王 黎	中国铁建股份有限公司
101	2018-J-E-101	普宣高速公路普立特大桥	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥局集团第五工程有限公司	谢守杰、李方峰、马晓东、方小林、江 雄、段妙奇、代 皓、周 刚、涂满明、宋新章	中国中铁股份有限公司
102	2018-J-E-102	“芦笙”造型塔墩高墩矮塔斜拉桥建造关键技术研究	中铁五局集团有限公司、中铁贵州旅游文化发展有限公司、中铁五局集团路桥工程有限责任公司、中铁大桥勘测设计院集团有限公司、龙里县建筑工程质量安全监督管理站	黄万龙、孟祥开、薛 雄、张鸿旗、廖 勇、张海彬、徐 彬、曾作良、张小明、丰素香	贵州省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
103	2018-J-E-103	高速铁路CRTSIII型板式无砟轨道施工关键技术及自密实混凝土应用	中铁一局集团有限公司、中铁一局集团第四工程有限公司	刘冠营、王亚国、乔洪涛、刘新文、孔庆祥、牛丽坤、曹新刚、李坤、高健、范林才	中国中铁股份有限公司
104	2018-J-E-104	空冷岛管箱制造技术	九冶建设有限公司、河南九冶建设有限公司、郑州九冶三维化工机械有限公司	王尤祥、苗维华、李立刚、王允超、余琳、刘峰、张玲、牛慧娟、李扬、张彦龙	中国冶金建设协会
105	2018-J-E-105	实景扫描+BIM技术在公路施工中的应用研究	中建三局第一建设工程有限责任公司	高波、张晓俊、苏章、钱叶存、张弓、姜龙华、李娟、李文建、赵恩堂、冯轲	湖北省建筑业协会
106	2018-J-E-106	超深厚冲积层冻结井筒施工关键技术研究与应用	中煤第一建设有限公司	陈跃文、张彦田、臧培刚、牛鹏翔、刘晓亭、马宏强、肖存富	中国煤炭建设协会
107	2018-J-E-107	建筑工程绿色施工过程控制数据只能分析系统研发	中铁建设集团有限公司	钱增志、蒋亚铭、杨荣伟、杨九光、王俊超、陈静、栾涛、韩锋、直正鸿	中国铁建股份有限公司
108	2018-J-E-108	小半径大横坡宽幅箱梁预制安装施工关键技术研究	中交第二航务工程局有限公司、中交二航局第二工程有限公司	欧阳小华、姚笛、张帅军、段振超、吕家伟、吴炜、唐代劲、隆良军、张奎、吴小勇	中国交通建设股份有限公司
109	2018-J-E-109	填海区抛石淤泥交互地层大型地铁换乘站施工关键技术	中国电建集团铁路建设有限公司、中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司	郭建光、冯兴仁、姜伟、王成、李金武、米清文、周建伟、柯昌喜、周锋、秦善良	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
110	2018-J-E-110	大型主题乐园项目数字化建造协同技术及应用	上海建工集团股份有限公司、上海市建筑装饰工程集团有限公司	崔满、连珍、张松、李灿、李晓娇、王天、李晓婷、管文超、刘淳、马宇哲	上海市建筑施工行业协会
111	2018-J-E-111	耙吸挖泥船高效疏浚粉土关键技术研究与应	中交上海航道局有限公司、中港疏浚有限公司、中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	郑金龙、张戟、金华、韩政、钱文博、王丽华、陶润礼、洪国军、郑琳珠、朱时茂	中国交通建设股份有限公司
112	2018-J-E-112	基于纳米海绵高效净水吸附材料的一体化水处理装置的研发与应用	中铁建设集团有限公司、武汉理工大学	方宏伟、李孟、李寒阳、李长勇、杨唯艺、张倩、李蓓、林巨鹏、王志峰、江期洪	中国铁建股份有限公司
113	2018-J-E-113	轨道交通桥梁支座上垫石快速修复关键技术研究	北京市政建设集团有限责任公司、北京交通大学	王来顺、杨建辉、王建、卢明奇、许凯、王松、孟昭晖、郭水、周武、郭奇峰	北京市建筑业联合会
114	2018-J-E-114	城市地下铁道工程富水砂卵石地层勘察与评价关键技术及应用研究	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、兰州市轨道交通有限公司	王志硕、胡向阳、严耿升、何小亮、赵成、赵纪飞、杨俊、周广镇、刘潇敏、赵志祥	中国电力建设集团有限公司
115	2018-J-E-115	系列复杂条件下隧道施工关键技术	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团第四工程有限公司、北京交通大学、福建福平铁路有限责任公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司	董化瑞、吴燕升、隋洪涛、李艳军、徐银鹤、剧仲林、许学昭、皱温胜、李宏晋、焦齐柱	中国铁建股份有限公司
116	2018-J-E-116	城市干道大跨度钢结构桥梁建造技术	中国二十冶集团有限公司	刘明路、王军、何月峰、许峥、秦超、高永强、赵平、常华、罗杰、张建生	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
117	2018-J-E-117	BIM技术在地下人防工程施工中的应用研究	中铁二十一局集团路桥工程有限公司、中铁二十一局集团有限公司	律百军、尹建勋、张辉、周秀兰、孟磊、兰岚、时鹏飞、董阳涛、姚翠珍、李鹏	中国铁建股份有限公司
118	2018-J-E-118	双塔双索面结合梁自锚式悬索桥施工关键技术	中国葛洲坝集团第二工程有限公司、中国葛洲坝集团机械船舶有限公司、重庆市智翔铺道技术工程有限公司	李俊、陈勇、刘红岩、张建中、郝增恒、罗嗣松、陈爱国、徐丽、卢浩、王进	中国能源建设集团有限公司
119	2018-J-E-119	大跨度钢箱提篮拱桥梁拱同步施工技术	中铁四局集团有限公司、中铁四局集团第二工程有限公司	赵飞、张勇、孙小猛、胡晓东、张三强、耿浩、卫喆、温朝斌、朱利荣、方伏浪	中国中铁股份有限公司
120	2018-J-E-120	数字化测量在工程实体质量检验与模拟安装中的研究与应用	北京市第三建筑工程有限公司、北京建工集团有限责任公司	徐伟、夏宝东、张杰、郭彦玉、董晓鹏、张琴、孟宪磊、苏中帅、张弛、郑凯阳	北京市建筑业联合会
121	2018-J-E-121	非洲红土粒料基层处治技术及性能指标研究	中国路桥工程有限责任公司、同济大学	吴必良、曹林、王振宇、杨东来、陈侃、黄琴龙、钱劲松、陶泽峰、汪淼、曾峰	中国交通建设股份有限公司
122	2018-J-E-122	隧道软岩偏心双缓冲垫层切缝聚能预裂爆破技术研究	中交一公局厦门工程有限公司	程玉泉、谷世平、邱超、李习春、王文德、王铁法、范代强、王凯、方振东	中国交通建设股份有限公司
123	2018-J-E-123	隧道安全智能监测预警关键技术及管控平台开发	中国交通建设股份有限公司、中交第二航务工程局有限公司、中交二航局第四工程有限公司	孙立强、李宗平、杨钊、周乐平、罗洪成、王兴刚、吴立柱、陈培帅、刘毅、江鸿	中国交通建设股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
124	2018-J-E-124	钢桁架拱桥主拱整体安装施工技术研究	中交路桥建设有限公司、中交路桥华东工程有限公司	卢冠楠、唐剑、袁小聪、刘盼、刘永松、闫朔、宋冰、杨军宏、曾越、黄吉庆	中国交通建设股份有限公司
125	2018-J-E-125	强震区港口工程抗震设计研究	中国港湾工程有限责任公司、中交第四航务工程勘察设计院有限公司、中交水运规划设计院有限公司、中交第三航务工程勘察设计院、北京科技大学	何俊彪、卢永昌、李新国、王荣、李荣庆、吴志良、沈迪州、杨佳岩、李业富、陈健	中国交通建设股份有限公司
126	2018-J-E-126	建筑工程绿色施工与运营智能监测技术的研究与示范	贵州中建建筑科研设计院有限公司、中国建筑第四工程局有限公司	王林枫、潘佩瑶、黄巧玲、张宇、杜松、令狐延、漆贵海、赖振彬	中国建筑股份有限公司
127	2018-J-E-127	大型步进式加热炉升级改造快速施工技术研究与应用	中国二十冶集团有限公司	魏尚起、杨明珠、宋赛中、孙剑、周建敏、李宁、张健、陈雷、刘威、杨春福	中国冶金建设协会
128	2018-J-E-128	海陆交互地层地铁盾构孤石群探测及综合处理技术研究	中铁十七局集团有限公司、中铁十七局集团第六工程有限公司、西南交通大学	王双龙、张志强、吴美强、涂齐亮、李杰、李广浩、张彪、洪应和、练华洪、花树立	中国铁建股份有限公司
129	2018-J-E-129	单巷长距离快速掘进施工技术	中煤第一建设有限公司	李艮桥、张艳涛、苏永、李飞、倪文娟、陈跃文、牛鹏翔、张磊、刘雪川、邢燕	中国煤炭建设协会
130	2018-J-E-130	泥水盾构穿越富水粉细砂地层及锚索区施工技术	中建交通建设集团有限公司	王文学、尹清锋、庞林、曹金鼎、韩维畴、王春河、乔永虎、赵志龙、练明、刘晓正	中国建筑股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
131	2018-J-E-131	土压平衡盾构穿越地层敏感区沉降控制技术研究	中交第二航务工程局有限公司、中交二航局南方工程有限公司	翟世鸿、鞠义成、李浩、刘景红、谭啸峰、杨钊、刘毅、石磊、陈培帅、许超	中国交通建设股份有限公司
132	2018-J-E-132	千枚岩不良地质情况下铁路隧道综合施工技术	中铁十九局集团有限公司	王玉琦、宋延波、徐春、王道远、张秀田、王宏超、祝立龙、曹军、张旭一、吴华胜	中国铁建股份有限公司
133	2018-J-E-133	复杂交通体系下市政隧道通风系统研究	中铁第四勘察设计院集团有限公司	车轮飞、蔡崇庆、陈玉远、刘俊、陈清波、黄武刚、蔡亚桥、赵建伟、夏继豪、胡清华	中国铁建股份有限公司
134	2018-J-E-134	烧结烟气脱硫系统运维技术及装备的开发与应用	中冶宝钢技术服务有限公司	董朔、金磊、陈伟、卢子华、潘中华、李希军、吴守仓、段欣、姚惠明、陈华	中国冶金建设协会
135	2018-J-E-135	软土地区地铁隧道穿越既有桥梁桩基施工技术研究	中铁十九局集团轨道交通工程有限公司、浙江工业大学、杭州市地铁集团有限责任公司	李强、斯明勇、王惠齐、范伟、李士达、许超、孙峰梅、王哲、卜铭、张杰	北京市建筑业联合会
136	2018-J-E-136	远距离大直径工业管道自重变位下置铺设直埋施工方法	中煤建筑安装工程集团有限公司、中煤建安集团第七工程有限公司、中煤第九十二工程有限公司	李建文、李启英、司腾飞、富百川、林劲波、王志勇、马建文、赵志诚、刘海叶、王文胜	中国煤炭建设协会
137	2018-J-E-137	高速铁路特大桥小半径曲线区段箱梁移动模架施工关键技术开发研究	中铁二十一局集团第二工程有限公司、兰州理工大学、中铁二十一局集团有限公司、中铁二十一局集团第四工程有限公司	李旦合、唐先习、杨红亮、戴晓学、李钢、郭瑞、梁红权、蒙悟、胡进森、孙拴虎	甘肃省建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
138	2018-J-E-138	大跨度自锚式结合梁悬索桥设计与建造关键技术	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	易伦雄、袁毅、曹春明、谢瑞杰、胡涛、张必准、王碧波、卫俊、舒梦雪、吴阳	中国中铁股份有限公司
139	2018-J-E-139	湿陷性黄土地区盾构隧道下穿重要建筑群综合技术研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司	戴志仁、马晓波、王立新、雷永生、王天明、高志宏、王博、杨小兵、张海、李谈	中国铁建股份有限公司
140	2018-J-E-140	初支连体二衬独立的新型隧道结构研究与工程应用	北京建工土木工程有限公司、北京市市政工程设计研究总院有限公司、北京建筑大学、北京建工集团有限责任公司	石萌、韩竹青、高辛财、刘军、惠丽萍、王利民、卞正涛、邢旺、邹彪、张宏	北京市建筑业联合会
141	2018-J-E-141	隧道衬砌缺陷防治成套技术	中铁十一局集团有限公司、中铁十一局集团第一工程有限公司	傅俊、宋建雷、魏加志、王鹏、朱嘉斌、谭文、夏明铤、唐达昆、胡志强、孙浩林	中国铁建股份有限公司
142	2018-J-E-142	非煤系油砂岩地层高瓦斯隧道综合施工技术研究	中铁五局集团有限公司、中铁五局集团成都工程有限责任公司、中铁五局集团第一工程有限责任公司、中铁五局集团第五工程有限责任公司、西南石油大学、中国中铁二院集团	宁宏、柏小明、杨志威、傅强、周重云、周雪飞、夏真荣、卢昌俊、苏迎春、赵海	中国中铁股份有限公司
143	2018-J-E-143	精细化工工艺设备管道安装关键术研究与应用	中建一局集团安装工程有限公司	张伟、雷仕民、费立敏、付春峰、唐慎成、孙征、张晓明、赵艳、张雷、曲明通	北京市建筑业联合会
144	2018-J-E-144	深厚含砾石粉细砂层钻孔灌注桩施工关键技术研究与应用	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	肖振、杨扬洋、王良军、张璟鑫、郭艳召、李新明、李浩杰、黎学皓、熊建武、程潇雨	中国能源建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
145	2018-J-E-145	昆明南站设计关键技术研究与应用	中铁第四勘察设计院集团有限公司	刘云强、盛 晖、 鲍 华、黄智勤、 田利伟、余 辉、 董莹琦、郭 辉、 郭旭晖、沈 磊	中国铁建股份有限公司
146	2018-J-E-146	GNSS-PPK 三维水深测量在水运工程中的应用研究	中交广州航道局有限公司、 中交华南勘察测绘科技有限公司	高耿明、黄幼明、 李 炜、杨景鹏、 柯 彦、白万里、 杨仁辉	中国交通建设股份有限公司
147	2018-J-E-147	保水降温沥青路面施工技术	重庆建工住宅建设有限公司	陈怡宏、曾凡贵、 刘 强、罗庆志、 周 瑜、庞道济、 陈 松	重庆市建筑业协会
148	2018-J-E-148	岩溶地区地铁盾构施工综合技术研究	中铁十六局集团有限公司、 中铁十六局集团北京轨道交通工程建设有限公司、 上海交通大学	郭银波、李 辉、 李 强、李晓亮、 朱小藻、蔡连利、 刘晓岩、范志高、 许焯霜、刘 方	中国铁建股份有限公司
149	2018-J-E-149	西北大跨度全程顺断层软岩偏压隧道施工关键技术研究	中交第二航务工程局有限公司	肖伯强、贾龙海、 刘喜勇、王孝勇、 梁邦伟、黄成伟、 罗洪成、周乐平、 李 辉、赵会兵	中国交通建设股份有限公司
150	2018-J-E-150	法截面子午线椭球工程应用研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司、 甘肃铁道综合工程勘察院有限公司	金立新、付宏平、 刘为民、陈光金、 杨志坚、冯 威、 郭志浩、净文常、 徐晓阳、秦学珍、 徐 杰	中国铁建股份有限公司
151	2018-J-E-151	新型水气分离变频真空预压软基处理施工关键技术项目	青岛港（集团）港务工程有限公司	史珉钰、李德修、 刘 波、尹晓榜、 赵同春、高 昌、 吴学敏	中国水运建设行业协会
152	2018-J-E-152	岩溶地区城市轨道交通工程施工技术	中建交通建设集团有限公司、 广西大学	吕 波、王彰庆、 杨 宸、何志文、 杨钢锋、邓少闻、 黄 厚、程 毅、 王 崇、张荣国	中国建筑股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
153	2018-J-E-153	雅康路二郎山隧道施工关键技术研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团第三工程有限公司、西南交通大学	宋志荣、舒文军、李建军、李兴春、李宏晋、陈志高、刘大刚、王明年、马希平、李文灿	中国铁建股份有限公司
154	2018-J-E-154	高速铁路基础设施养护维修关键技术及工程应用	中铁第四勘察设计院集团有限公司、中国铁路武汉局集团有限公司、武汉大学、金鹰重型工程机械有限公司、中国铁路成都局集团有限公司	耿明、许克亮、罗小华、张浩、华长权、谭学清、杨厚昌、周明翔、马建文、巫世晶、张琨、刘辉、王瑞锋、许海勇、熊伶俐	中国铁建股份有限公司
155	2018-J-E-155	70米平面曲线半径连续梁节段拼装架桥机优化设计及施工关键技术	中交第四航务工程局有限公司、中交四航局第一工程有限公司、中交四航工程研究院有限公司	卢玉荣、荣劲松、李平杰、李加才、陈绍华、王胤彪、罗创民、李治学、黄国忠、潘建谋	中国交通建设股份有限公司
156	2018-J-E-156	BIM技术在城市轨道交通中的综合应用研究	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团市政工程有限公司、北京跨世纪软件技术有限公司	张少南、常攀龙、陈静、孙景慧、董海旭、王民、董宏伟、王志峰、王鹏、翟玉新	中国铁建股份有限公司
157	2018-J-E-157	新型通长高强土工格栅复合软体排护底关键施工技术研究	中交上海航道局有限公司、上海交通建设总承包有限公司	陶冲林、孙宏伟、唐星磊、杨杰、李晟、楼启为、张文虎、林顺才、吴国华、冯庆	中国交通建设股份有限公司
158	2018-J-E-158	LNG储罐穹顶混凝土施工技术	中国核工业第五建设有限公司	张俊、陈晓亮、王旭、周斌斌、胡勇刚、何鑫、胡瑜、杨洋、赵敬士	中国化工施工企业协会
159	2018-J-E-159	煤矿井下12.8km超长运距大型带式输送机关键技术研究与应用	中煤西安设计工程有限责任公司、中煤华晋能源有限责任公司王家岭煤矿	宋伟、杨福珍、于旻、陈哲、杨清翔、白霄、申斌学、宫守才、华召文、刘清宝	中国煤炭建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
160	2018-J-E-160	岩巷综掘工作面干式除尘技术研究与应用	山西宏厦第一建设有限责任公司	张文清、李子长、翟鹏兴、田克先、孙茂林、高鑫、贾永斌、师培俊、丁涛、史占强	中国煤炭建设协会
161	2018-J-E-161	地铁接触网无轨条件下施工技术研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团电气化工程有限公司	闵道聪、张宏君、李保国、辛东红、梁卫兵、李进、陈金萍、邓先彬、刘佳男、郭庆松	中国铁建股份有限公司
162	2018-J-E-162	土压平衡盾构施工成套技术研究	中交第一公路工程局有限公司、中交一公局桥隧工程有限公司、武汉理工大学	汲红旗、黄日生、周思锋、余昌平、黄斌、冷先伦、叶钟文、易辉、王小云、李英伟	河北省建筑业协会
163	2018-J-E-163	岩土工程勘察技术优化应用研究及相关设备研发	中铁上海设计院集团有限公司	郑晓慧、王其合、雷文、薛新功、祝建农、陶燕春、肖玉兰、李程、郭洪涛、陈曦林	中国铁建股份有限公司
164	2018-J-E-164	山西华晋焦煤有限责任公司沙曲矿井及配套选煤厂改扩建工程关键技术研究	中煤科工集团南京设计研究院有限公司、华晋焦煤有限责任公司	由胜武、林功旺、李进鹏、徐鸿明、王玉峰、陶三宝、董建勋、朱余江、姜小强、李庆源	中国煤炭建设协会
165	2018-J-E-165	高原高寒多年冻土区隧道关键施工技术研究	中铁五局集团有限公司、中铁五局集团第五工程有限责任公司	田波、朱东平、袁欢、蔡明玖、王开荣、苟银昌、李圣、徐凯胜、任金龙、王永辉、	中国中铁股份有限公司
166	2018-J-E-166	土压平衡盾构长距离浅覆土下穿湖泊关键技术研究与应	北京市政建设集团有限责任公司、北京市市政四建设工程有限公司	孔恒、陈希林、翟永山、郑仔弟、刁春仁、卢常亘、姜雪强、史磊磊、汪健、李雪	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
167	2018-J-E-167	重载铁路站场盐渍土路基病害机理及防治与加固技术	中铁十八局集团有限公司、黄大铁路有限责任公司、中铁十八局集团第五工程有限公司、天津城建大学	郎 珉、刘振楠、许 杰、张彦飞、刘 迪、何 军、王 军、张博飞、田福力、谢同强	中国铁建股份有限公司
168	2018-J-E-168	主动压沉装配式沉井技术研究及应用	北京市市政四建设工程有限公司、北京市政建设集团有限责任公司	关 龙、卢常亘、迟子利、孙俊健、赵 杨、孔 恒、张仲宇、李 雪、岳爱敏、徐胜龙	北京市建筑业联合会
169	2018-J-E-169	装配式建筑智能建造管理平台开发与应用	青建集团股份公司、青岛建设集团有限公司	吴书义、付长春、李翠翠、王宇飞、邹传学、徐辉朝、宋 各	青岛建筑业协会
170	2018-J-E-170	河道环保绞吸式清淤施工技术	浙江省疏浚工程有限公司	冯 鹰、叶桂友、罗显文、徐 岗、卢德明、郑红全、卢元均、武 艺、孙小锋、沈 华	中国水利企业协会
171	2018-J-E-171	深厚软土地铁车站深基坑施工变形控制关键技术	中铁十四局集团有限公司、中铁十四局集团第四工程有限公司、山东科技大学、宏润建设集团股份有限公司、上海广联环境岩土工程股份有限公司	吴绍升、李大勇、张付林、毛俊卿、杜云龙、何 山、石 雷、刘干斌、朱玉国、常树才	中国铁建股份有限公司
172	2018-J-E-172	宝兰客专湿陷性黄土复合地基综合施工技术研究	中铁二十一局集团第五工程有限公司、中铁二十一局集团有限公司	卫永毅、王富武、朱全泉、张克智、李宝建、陈 晨、杨维华、李军昌、申国顺、唐述林	甘肃省建筑业联合会
173	2018-J-E-173	深埋强冲击地压倾向厚煤层巷道施工技术研究与应用	中煤第一建设有限公司	韩晓东、白建刚、郭 超、李志强、李凤荣、冯孝生、刘彦杰、曹国文、王雨寒	中国煤炭建设协会
174	2018-J-E-174	长距离多断层破碎带巷道超前探测及施工技术研究与应用	中煤第一建设有限公司	冯孝生、刘彦杰、史庆斌、曹国文、李 勇、贾振刚、韩晓东、袁长才、赵 静	中国煤炭建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
175	2018-J-E-175	高旧料掺量厂拌热再生关键技术研究及工程应用 沥青路面材料热再生利用技术研究和工程示范	上海奉贤建设发展（集团）有限公司、同济大学、上海市奉贤区公路管路所、上海市公路学会	黄联锋、刘黎萍、杨文欢、徐斌、夏平、邵慧君、谢祖平、张煜、钱国飞、王明	上海市市政公路行业协会
176	2018-J-E-176	挥发性油气在非饱和土层中运移规律的预测方法及隧道施工技术研究	北京市政路桥股份有限公司、北京交通大学	李志星、蔡玮、蔡国庆、肖双全、李静、陈明阳、刘增强、张发财、周世生、吕嘉	北京市建筑业联合会
177	2018-J-E-177	BIM技术在大型医院工程施工中的应用	中铁建工集团有限公司、中铁建工集团山东有限公司	刘凡民、刘宝民、王传伟、李俊峰、张鹏涛、张堃、王锡坤、王健平、邵岩、孙祥琨	吉林省建筑业协会
178	2018-J-E-178	基于总承包统筹模式下BIM协同信息平台研究与应用	中建三局第二建设工程有限责任公司、建研科技股份有限公司	李江华、徐汉涛、王震、唐碧波、李家洪、赵飞、魏晨康、姜宏、王良平、方理刚	湖北省建筑业协会
179	2018-J-E-179	富水山岭隧道防水和结构施工关键技术	中交一公局桥隧工程有限公司	王贺起、邢冠林、薛斌、贺哲军、王知远、王国靖、杨健康、李健、苏鑫	河北省建筑业协会
180	2018-J-E-180	城市轨道交通牵引供电安全及智能维护管控系统	中铁七局集团电务工程有限公司、宁波市轨道交通集团有限公司、珠海优特电力科技股份有限公司	徐劲松、张建国、于小四、蒋矩平、刘宏泰、孙晋敏、赖峰、洪建兵、范晓辉、郭峰	河南省工程建设协会
181	2018-J-E-181	高铁双向光电缆自动敷设作业车研制及应用	中国铁建电气化局集团有限公司、中国铁建电气化局集团北方工程有限公司	董建林、马功民、徐元成、李春盛、付波、郭晓峰、武宁、白雄雄、郭文字、杨明华	中国铁建股份有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
182	2018-J-E-182	基于 BIM+ 的施工质量管理技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司	姚守俨、陈滨津、孔琳、于洪伟、邢亚飞、季小普、张林、刘典昆、李鑫、于鑫	中国建筑股份有限公司
183	2018-J-E-183	客运专线铁路大断面隧道穿越淤泥质地层施工处理技术研究	中铁五局集团有限公司、中铁五局集团第五工程有限责任公司	颜勇、刘邦玺、葛爱玲、张登林、李波、王开荣、李君、陈道国、李富、郑金枢	中国中铁股份有限公司
184	2018-J-E-184	特大型转化炉全模块化智慧建造成套技术	上海宝冶集团有限公司	李宇、宋茂祥、张新、张鹏波、马广明、吕呈、程倬尧、马栋栋、俞华、王学珍、李俊	中国冶金建设协会
185	2018-J-E-185	复杂地质强震库区钢桁悬索桥关键技术研究与应用	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	韦华、郭忠、李毅、姚永丁、李小刚、蒋鹰冲、羊东、陈骥、李春景、温唯勇	中国电力建设集团有限公司
186	2018-J-E-186	轨道交通及站房共线影响下的市政高架桥同步施工技术	中建三局第三建设工程有限责任公司	李劲、何小村、饶方平、袁俊、黎献东、王勇、刘爱莲、牛随心、王传杰、龚磊	湖北省建筑业协会
187	2018-J-E-187	焦炉热修成套施工关键技术及应用	中国一冶集团有限公司	苏毅、夏春、黎耀南、宛若峰、杨佳华、何瑞、吴旭、邓克巍、吴春桥、陈进中	中国冶金建设协会
188	2018-J-E-188	大型连退炉设备大修施工技术	中冶宝钢技术服务有限公司	李连伟、施金辉、李海钢、傅庆伟	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
189	2018-J-E-189	沿海软基大砂袋围堰稳定破坏机理与应用研究	中国铁建港航局集团有限公司、华南理工大学	刘吉福、周小文、刘忠平、王汉杰、谢国强、刘齐辉、许四发、陈雪芹、胡向东、李永龙	中国铁建股份有限公司
190	2018-J-E-190	大型空间曲壳体水工结构建造关键技术研究	北京市政建设集团有限责任公司	胡嵩、范端文、岳仁峰、张永军、史军军、仇立发、刘明华、林雪冰、孙明臣、高腾	北京市建筑业联合会
191	2018-J-E-191	高速铁路长大隧道机械化成套施工技术研究与应	中交隧道工程局有限公司	王金满、崔守远、杨锐、陈玉奎、边鹏飞、李旭阳、张雷、黄少华、周博、邓世超	中国交通建设股份有限公司
192	2018-J-E-192	金属结构设备实时在线监测及运行安全管理系统(MOMS)	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司、水利部水工金属结构质量检验检测中心、武汉大学	李自冲、余俊阳、曹以南、马仁超、胡木生、罗文强、张宇、巫世晶、崔稚、曹慧颖	中国电力建设集团有限公司
193	2018-J-E-193	陡峭峡谷大跨度栓焊结合钢管混凝土拱桥关键施工技术研究	中铁十五局集团有限公司、中铁十五局集团第二工程有限公司、广西大学	李红卫、李玉琼、谢开仲、栾焕强、邢东东、景建军、赵宏耀、韩艳、候会楼、王腾	中国铁建股份有限公司
194	2018-J-E-194	装配式钢筋混凝土涵洞(通道)施工技术研究	中交一公局第六工程有限公司	贺春雷、张雄波、张海波、刘璐、王兆辉、张志国、王振江、蔡新宁	天津市建筑施工行业协会
195	2018-J-E-195	设计企业知识管理系统	中煤邯郸设计工程有限责任公司	冯冠学、李德春、白冬艳、白红彬、孔凡平、徐香庆、徐坚、张志国、赵亮、朱云鹏	中国煤炭建设协会
196	2018-J-E-196	地质工程数字摄影勘察编录及三维可视化关键技术	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、河海大学	李浩、刘新中、杨彪、傅胜、张友静、邹文志、陈新玺、周轩漾、杨师东、夏宏良	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
197	2018-J-E-197	编花索面弧形钢塔斜拉桥设计施工关键技术研究与应用	天津城建设计院有限公司、天津第六市政公路工程有限责任公司	韩振勇、张振学、汤洪雁、张大伟、佟宝祥、张福春、杨喜红、陈飞、刘斌、张晨月	天津市建筑施工行业协会
198	2018-J-E-198	富水断裂带零间距下穿既有在建地铁隧道施工技术	中铁十七局集团有限公司、中铁十七局集团第一工程有限公司	王常如、郭浩、张龙、卓义淋、丁小磊、张耀军、秦志斌、尹成虎、张帆	中国铁建股份有限公司
199	2018-J-E-199	苏埃通道软硬不均地层滚刀破岩适应性关键技术	中铁隧道局集团有限公司、盾构及掘进技术国家重点实验室、浙江大学、河南科技大学	周建军、杨振兴、张迅、贺善宁、薛景沛、王利明、李阁强、龚国芳、许华国、吕乾乾	河南省工程建设协会
200	2018-J-E-200	恶劣海况与复杂地质条件下海峡公铁两用桥深水基础施工关键技术	中国铁建港航局集团有限公司	王志红、曾浩、许四发、金国亮、董琴亮、刘齐辉、魏贤华、冯忠、刘吉福、谭昌全	中国铁建股份有限公司
201	2018-J-E-201	BIM技术在日出东方酒店双向曲面复杂高层建筑建筑施工关键技术中的研究应用	北京城建集团有限责任公司	米继东、苟金瑞、韩冰、金大春、李成义、张志艳、李向南、田承行	北京市建筑业联合会
202	2018-J-E-202	湿陷性黄土原位注水素土挤密桩成套关键技术研究	中铁三局集团建筑安装工程有限公司、中铁三局集团有限公司、浙江大学城市学院	魏子龙、张云志、洪武、孙鹏德、张红福、王志强、岳志军、王新泉、张之纯、杨东宁	山西省建筑业协会
203	2018-J-E-203	污废水深度处理与再生利用创新技术研究及应用	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、湖南中南水务环保科技有限公司	刘轩志、熊道文、刘德华、肖武、熊珊、胡前、肖劲光、陈昊、马秒、雷针	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
204	2018-J-E-204	南宁轨道交通2号线综合施工技术	中国建筑第八工程局有限公司、中建八局轨道交通建设有限公司、中建八局第二建设有限公司	唐立宪、罗方正、邢灵敏、范波、车家伟、刘原驰、卢贵鹏、张永焕、兰正茂、彭伯伦	广西建筑业联合会
205	2018-J-E-205	UOP 异丁烷脱氢关键施工技术研究	中建安装工程有限公司	于华超、秦健、王海波、刘长沙、刘杰	中国建筑股份有限公司
206	2018-J-E-206	超高层施工全专业、全过程、全方位 BIM 技术研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司、中建八局广西建设有限公司	唐际宇、林忠和、张皆科、董文成、唐阁威、宁华宏、梁月利、郑巍、武锐、王腾	广西投资项目建设管理协会
207	2018-J-E-207	煤矿采空区上厚层自燃填矸地基综合治理新技术	煤炭工业太原设计研究院	石春宇、陈友明、师凯、武波、李实、董完毛、耿建平、郝建军、赵亮、张来鹏	中国煤炭建设协会
208	2018-J-E-208	高速铁路路基浅埋岩溶地基处理施工关键技术研究	中国电建集团铁路建设有限公司、中国水利水电第三工程局有限公司	曹玉新、蒋宗全、午向阳、王成、王陶昆、杨晓利、李兆宇、周逊、史讯、王素平	中国电力建设集团有限公司
209	2018-J-E-209	大型高炉炉前送风系统设备检修技术	中冶宝钢技术服务有限公司	刘杰、高勇超、李飞、胥菊英	中国冶金建设协会
210	2018-J-E-210	布尔台年产2000万吨井工煤矿及3100万吨选煤厂建设关键技术研究与应用	中煤科工集团武汉设计研究院有限公司、神华神东煤炭集团有限责任公司	周秀隆、辛德林、刘艳、刘兴晖、于新胜、杨荣明、杨俊哲、张建民、孟凡贞、李世忠	中国煤炭建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
211	2018-J-E-211	恶劣地质条件长大隧道安全施工技术	中国水利水电第十四工程局有限公司、重庆大学、北京科技大学、重庆开谨科技有限公司、重庆市交通规划勘察设计院	郭茂、刘罡、刘新荣、吴顺川、李信臻、刘亚蒙、林志、彭念、钟祖良、吴庆良	中国电力建设集团有限公司
212	2018-J-E-212	内陆湖泊浅水区超长距离大口径虹吸取水管道系统设施设计与施工技术研究及应用	云南建投安装股份有限公司、云南省建设投资控股集团有限公司、云南工程建设总承包股份有限公司	梅路生、刘国强、袁淑文、劳永聪、曾乃东、马宁、江山、赵常俊、普利坚、江浩	云南省建筑业协会
213	2018-J-E-213	紧邻及贯穿地铁超高层地下复杂结构施工技术	中国建筑第八工程局有限公司、中建八局第一建设有限公司	王萌、姬祥、王东磊、宋耿友、邵敏博、张述坚、聂红恩、胡建宙、陈羽佳、晁自如	北京市建筑业联合会
214	2018-J-E-214	受限区域大型电站主厂房钢屋架施工技术研究	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	赵坤、李宝明、郑旭豪、成霄冰、于鹏程	中国电力建设企业协会
215	2018-J-E-215	新型铁素体耐热钢 CB2 焊接及热处理工艺	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	张君发、王于亭、苗慧霞、吴富强、彭晶、谢毅、王晨光、孙远征、魏烈帅、赵华	中国电力建设企业协会
216	2018-J-E-216	大型压力钢管自动化生产及洞内机械化组焊安装技术	中国水利水电第七工程局有限公司、四川川安国购机器人科技有限公司	张桥、曾洪富、粟皓维、刘建军、肖亚丹、龙绍飞、莫斌伟、孙文、张建军、张良君	中国电力建设集团有限公司
217	2018-J-E-217	热带季风地区超长土坝高效优质施工关键技术研究与应用	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	李风标、朱星铭、黎学皓、吕龙、李新明、岳生水、刘紫阳、晏庆军、张洋、舒勇	中国能源建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
218	2018-J-E-218	高大承重排架高效施工关键技术研究与应用	中国葛洲坝集团国际工程有限公司、中国葛洲坝集团第一工程有限公司	刘怀亮、杨 谦、黄 静、冯韶辉、刘 文、郭世平、王建国、刘 伟、伍 赛、蔡旺林	中国能源建设集团有限公司
219	2018-J-E-219	堤防超深塑性混凝土防渗墙施工技术研究与应用	中国葛洲坝集团基础工程有限公司、武汉大学	赵献勇、覃建庭、焦家训、邬美富、杨 磊、周万贺、张玉莉、陈 斌、谢文璐、欧阳小平	中国能源建设集团有限公司
220	2018-J-E-220	预成孔置换强夯技术	中化岩土集团股份有限公司	柴俊虎、高斌峰、张仲道、张新蕊、董炳寅、杨 洁、杨金龙、赵 锋、祁俊卿、郑天华	中国化工施工企业协会
221	2018-J-E-221	施工现场绿色施工综合技术应用与研究	山西四建集团有限公司	房冬祥、籍跃奎、王东亮、卫 芷、黄志明、张俊生、陈生琴、于 伟、刘三梅、刘红兵	山西省建筑业协会
222	2018-J-E-222	基于人工智能的输电线路舞动预测预警技术	中国电力科学研究院有限公司、国网内蒙古东部电力有限公司、国网新疆电力有限公司电力科学研究院	程永锋、刘 彬、赵 彬、张立春、李丹煜、李 鹏、祝永坤、杨加伦、姬昆鹏、庄文兵	中国电力建设企业协会
223	2018-J-E-223	大型地下储油洞库群施工关键技术	中铁二局集团有限公司、中铁二局第二工程有限公司	杨家松、谢文清、辜文凯、杨 恒、杨先荣、杨龙伟、万海波、陈 燕、钱吉磊、陈 梹	中国中铁股份有限公司
224	2018-J-E-224	体育场径向环形大悬挑钢结构综合施工技术研究	中铁建工集团有限公司	吉明军、俞 斌、唐 帅、吴文博、刘 猛、黄 磊、杨春生、胡炳泉	中国中铁股份有限公司
225	2018-J-E-225	分体式大尺寸无粘结预应力清水池施工技术研究	河北省第二建筑工程有限公司	郑青昌、李 波、付彦群、田军果、毛文斌、苏伸青、陈欣欣、张静倩	河北省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
226	2018-J-E-226	厦门站改关键施工技术研究	中铁建工集团有限公司、中铁十局集团建筑工程有限公司	吴金洋、徐洪武、刘永峰、马荣、陈忠兵、邵飞、雷志东、殷倩倩、耿贤军、闫晓普、	中国中铁股份有限公司
227	2018-J-E-227	660MW 主要辅机单列机组控制保护系统	北京国电智深控制技术有限公司、国电建投内蒙古能源有限公司	邱忠昌、牛海明、王蕾、蔡利军、陈思远、刘明佳、李杰、常宁、解晓杰、吴真	中国电力建设企业协会
228	2018-J-E-228	门槽二期混凝土悬挂式自适应滑模研发与应用	中国水利水电第五工程局有限公司、雅砻江流域水电开发有限公司	唐铭鸿、任明、刘明、孙林智、冯艺、杨鹏程、曾铁钢、袁超焱、李亨建、李从壮	中国电力建设集团有限公司
229	2018-J-E-229	中国南方电网有限责任公司生产科研综合基地综合施工技术	广东省建筑工程集团有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	陈一乔、王大迎、张春辉、梁雄杰、何嘉伟、何嘉骏、王庆鑫、孔德胜、岑伯杨、李冰	广东省建筑业协会
230	2018-J-E-230	复杂地质条件长隧洞TBM施工关键技术研究及应用	中国葛洲坝集团第五工程有限公司	夏云、孙向楠、田明显、陈必振、李炳松、陆广东、董霄、方志威、曹振兴、刘嫦	中国能源建设集团有限公司
231	2018-J-E-231	城市中心复杂环境下深基坑工程设计与施工关键技术研究及应用	中建一局集团第六建筑有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院	杨雁翔、薛刚、曹光、钟宗炘、刘爽、张帅、于艺林、张琳、王红媛、李伟玲	中国建筑股份有限公司
232	2018-J-E-232	椭圆形大跨度弦支穹顶钢屋盖施工技术	天津三建建筑工程有限公司	赵迎斌、张永坡、尚静媛、张俊铎、梁书新、高祥、尚智、刘杰、赵宝元、张妍妍	天津市建筑施工行业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
233	2018-J-E-233	建筑工程废弃物综合利用技术在绿色施工中的研究与应用	天津市建筑科学研究院有限公司	王毅、纪慧宇、任小伟、栗涛、陈旭、董浩、冯伟风、王建伟、高亮、姚宏亮	天津市建筑施工行业协会
234	2018-J-E-234	高水头大容量冲击式水轮机组安装技术	中国水利水电第十四工程局有限公司、中国水电建设集团国际工程有限公司、哈尔滨电机厂有限责任公司	彭贵军、周玉龙、王建利、尚志、陈婉、刘和林、张自敏、杨仕莲、李悌进、董博	中国电力建设集团有限公司
235	2018-J-E-235	工程岩体缓倾角结构面勘测技术与评价方法研究	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、兰州大学	巨广宏、刘高、刘昌、杨伟强、翟迎春、白兴平、王小兵、付建伟	中国电力建设集团有限公司
236	2018-J-E-236	高层钢结构混凝土自承式钢筋桁架楼承板可拆卸底模施工技术	中铁城建集团南昌建设有限公司、中铁城建集团有限公司	张海林、王忠良、武军、方健、杨海兵、田玉江、熊卫华、曾绍勤、胡明文、张训虎	中国铁建股份有限公司
237	2018-J-E-237	偏心支撑结构设计软件	国核电力规划设计研究院有限公司	陈世玺、黄友强、谢丽萍、王学欣、金靖、薛涛、张爱中、王腾、李鸿维、张文文	中国电力建设企业协会
238	2018-J-E-238	富水地区临近既有地铁线路超深基坑关键施工技术研究及监测	中铁建工集团有限公司、中铁建工集团北方工程有限公司	王连兴、高群山、薛海龙、陈晨、张彦克、王建松、高宁、刘晓庆、冯扬、王庆涛	北京市建筑业联合会
239	2018-J-E-239	高混凝土重力坝岸坡坝段缺口导流关键技术研究	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	黄天润、张锦堂、杨静安、康文军、张鹏飞、张为法、张亮、周丹顺、冀培民、王明疆	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
240	2018-J-E-240	火电机组四分仓回转式空气预热器安装技术	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	邵德让、赵立波、姜永红、李忠华、解富武、李宝明、赵坤、曲克刚	中国电力建设集团有限公司
241	2018-J-E-241	内支撑绳锯无损切割拆除技术	中国华西企业有限公司	向红明、张锐、林庆、李世俊、周国、龙绍章、辜志浩、崔苗、夏朝晖、唐作风	深圳市建筑业协会
242	2018-J-E-242	巨型双层钢板剪力墙施工技术研究与应用	中建钢构有限公司	钟红春、路程、汪永胜、陆建新、晏宏辉、傅觉聪、张书和、李增源、叶代英、杨永彬	广东省建筑业协会
243	2018-J-E-243	超高层建筑施工综合技术研究	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团南方工程有限公司	王智、张学臣、范立军、王鹏、李旭、赵晓蓉、林巨鹏、直正鸿、狄春锋、张勇	中国铁建股份有限公司
244	2018-J-E-244	异形建筑幕墙建造技术研究与应用	中建八局第二建设有限公司	李忠卫、苑玉振、韩修亮、邵俊祥、毕研超、马海龙、刘永涛、张昌奇、孙广彬、英成杰	中国建筑股份有限公司
245	2018-J-E-245	复杂换乘地铁站超大基坑开挖及环形支护综合施工技术研究	中铁三局集团有限公司、中铁三局集团广东建设工程有限公司	张俊兵、张洪江、王成、李建成、郑保才、丁武聚、王振华、孙伯乐、卜祯、连双伟	中国中铁股份有限公司
246	2018-J-E-246	岩石锚索内置挤压套锚固技术研究与应用	中国葛洲坝集团第三工程有限公司	王焕明、胡泉光、陈恩瑜、代云、陈方明、陈永健、张宏山、李国华、李林辉、孙西宏	中国能源建设集团有限公司
247	2018-J-E-247	新型液压自行式岩壁吊车梁混凝土浇筑台车研究与应用	中国水利水电第七工程局有限公司	韩进奇、杨勇、杨帆、李洪伟、段刚强、张丹萍、曾强、方善新、李军洪、陈强坦	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
248	2018-J-E-248	超高层爬模系统集成关键技术研究与应用	中建三局集团有限公司、中建铁路投资建设集团有限公司	梁贵才、邢振华、周斌科、姜盛超、朱天志、王树森、杨健、赵丽、李向宇、张昭	辽宁省建筑业协会
249	2018-J-E-249	超高层经济建造关键技术研究与应用	中建五局第三建设有限公司、中建西部建设湖南有限公司	何昌杰、宁志强、吴掌平、刘艳华、何杰、冷政、李玮、贺新平、熊军、雷浩	中国建筑股份有限公司
250	2018-J-E-250	厚板组合焊缝埋弧焊全熔透不清根技术的研究与应用	中建钢构有限公司	毛良涛、吴洪涛、于海辉、李毅、彭湃、陈华周、陈振明、卢小军、国贤慧、张明亮	中国建筑股份有限公司
251	2018-J-E-251	绩溪抽水蓄能电站超长斜井施工关键技术研究	中国葛洲坝集团第六工程有限公司	肖俊、何德华、闻明德、孙志华、张杰、涂开隼、杨亚、冯晶、赵幸、李军正	中国能源建设集团有限公司
252	2018-J-E-252	高陡坡压力钢管安装技术研究与应用	中国电建市政建设集团有限公司	鞠子强、李志明、冯俊滔、辛玉宽、姚培乐、李青、王宏晖、马元	中国电力建设集团有限公司
253	2018-J-E-253	架空输电线覆冰勘测技术研究及标准	中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司、中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	熊海星、刘渝、金西平、王劲、晋明红、曹双和、谭绒、苏义全、胡波、黄志洲	中国电力建设企业协会
254	2018-J-E-254	轻质混凝土条板施工裂缝控制施工技术	北京城建北方集团有限公司	王琳、鞠宪彬、赵桂林、王振兴、王卫新、许龙迪、宋革新、刘毅夫、郭腾	北京市建筑业联合会
255	2018-J-E-255	PDMS火电厂土建精细化集成设计技术	山东电力工程咨询院有限公司	郑海村、蔡楠、赵长青、郝倩、刘鹏、张明志、姜军海、王玉京、王胜男、崔宗尧	中国电力建设企业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
256	2018-J-E-256	复杂条件下深基坑双排桩优化技术与灾变控制	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团市政工程有限公司、北京工业大学	翟玉新、姚爱军、芮瑞、周一君、董磊、陈静、王强、付建中、赵亮、王鹏	北京市建筑业联合会
257	2018-J-E-257	预制装配式住宅建筑设计及施工技术研究	中铁四局集团有限公司、中铁四局集团建筑工程有限公司、中南大学	伍军、国巍、朱晓勇、董燕囡、吴吉祥、王根杰、陈小文、周新亚、付维春、程海庆	中国中铁股份有限公司
258	2018-J-E-258	高震区建筑大型隔震消能组合体系设计与施工关键技术	中建三局第三建设工程有限责任公司	王良学、吴文胜、钱世清、苏海勇、石雷波、魏嘉、杨峰、吴章熙、龙跃、金铭功	湖北省建筑业协会
259	2018-J-E-259	缓倾角长斜井快速开挖施工技术	中国水利水电第十四工程局有限公司	张春洪、马勋才、马军峰、解迎夏、王凯、秦业、欧阳秘、何细亮、曾刚、昌国锴	中国电力建设集团有限公司
260	2018-J-E-260	向下送料连续浇筑竖井混凝土关键技术研究与应用	中国葛洲坝集团国际工程有限公司、中国葛洲坝集团第一工程有限公司	刘伟、蔡旺林、王建国、郭世平、罗小兵、黄静、刘颖、伍赛、罗祯皆、孙二浪	中国能源建设集团有限公司
261	2018-J-E-261	新疆750千伏环网风险评估及应对措施研究	中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司、国网新疆电力有限公司经济技术研究院	刘新刚、林雪峰、宋新甫、关洪浩、黄磊、陈琼、周专、陈成、辛超山、易鹏	中国能源建设集团有限公司
262	2018-J-E-262	大型闸坝工程施工关键技术研究	中国水利水电第十二工程局有限公司	李中方、严大顺、顾荣彪、俞伟弘、李晨阳、周龙杰、黄献新、贾海伟、黄润鑫	中国电力建设集团有限公司
263	2018-J-E-263	典型地质薄弱隔水层深基坑施工技术研究及应用	中建三局第二建设工程有限责任公司	毛江峰、王振军、余曦、周文武、盛开、谈伟、张全义、李俏、雷小鹏、张金玉	湖北省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
264	2018-J-E-264	地下建筑安全绿色施工关键技术	中如建工集团有限公司、南京理工大学泰州科技学院	江 林、宋小忠、郭小兵、崔贵山、卢佩言、江婷婷、李十泉、环志勇、吴薛琴、许小军	江苏省建筑行业协会
265	2018-J-E-265	超大型商业综合体设计与施工关键技术研究	中铁城建集团北京工程有限公司、中铁城建集团有限公司	羿生钻、任兆兵、姜宇韬、杨维国、薛丽波、张相勇、陈中乾、刘南雁、高 璟、孙国著	中国铁建股份有限公司
266	2018-J-E-266	近岸潜孔深层取水技术的研发及应用	国投钦州发电有限公司	张伯兴、马猛忠、杨建栋、陈 钊、张 旭、黄 凯、孙希龙	广西投资项目建设管理协会
267	2018-J-E-267	南京理工大学体育馆综合施工技术	中建二局第二建筑工程有限公司	孙春娥、韩绪玲、孟丽娟、张雷明、李 赛、张俊国、安会丽、夏晋霞、张术军、宗路超	中国建筑股份有限公司
268	2018-J-E-268	图纸深化与集流插成套施工技术	中天建设集团有限公司、中天华南建设投资集团有限公司	严 安、吴险峰、陈军鹏、叶 静、刘飞龙、吴少平、陈神保、邓志峰、彭建良、叶云磊	海南省建筑业协会
269	2018-J-E-269	基坑环形钢筋混凝土内支撑分区不同步拆除施工技术	中建三局第一建设工程有限责任公司	肖合顺、张 浩、洪章霖、吴安瑞、阮清辉、黄 河、严 豪、王远航、张 弓、卢 珍	湖北省建筑业协会
270	2018-J-E-270	超高层泵送混凝土的制备技术与泵送性能评价技术	中建三局集团有限公司、中建商品混凝土有限公司	周鹏华、赵日照、周杰刚、王树峰、程 康、郑广军、武 超、李健强、刘双桥、宋正林	中国建筑股份有限公司
271	2018-J-E-271	大跨度反拱张弦梁屋盖体系施工关键技术	中建三局集团有限公司	王 伟、陈德洋、浮明明、张海军、吴慧林、孙 波、李方为、刘 玮、蔡攀攀	湖北省建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
272	2018-J-E-272	大型会展改扩建工程综合施工技术	中建八局第二建设有限公司	孙磊、郑风彪、高贯伟、李裕达、刘为格、张仲林、吴功勋、侯磊、刘源、李牧	广西建筑业联合会
273	2018-J-E-273	基于智能集成平台状态下核心筒斜墙段施工技术	中建三局集团有限公司	白宝军、陈昆鹏、郭应林、陈凯、许超、刘鹏、韩继飞	深圳市建筑业协会
274	2018-J-E-274	山区输送廊道钢桁架高空滑移安装施工技术	中国五冶集团有限公司	廖兴国、唐英俊、陈磊、张伟、弋富国、张洪川、李均、李蓉	四川省建筑业协会
275	2018-J-E-275	1100MW超超临界锅炉钢架主柱制造技术	九冶建设有限公司、河南九冶建设有限公司	郭红永、李永波、牛红旗、彭江沛、杨涛、邓卫贤、丁磊、阮青、张仙仙、巨成华	中国冶金建设协会
276	2018-J-E-276	大型仿唐建筑翼角飞檐现浇施工关键技术研究与应用	中建二局第三建筑工程有限公司	贾学军、李军、郑丽华、王培铃、李慧、张帆	北京市建筑业联合会
277	2018-J-E-277	重庆西站复杂钢结构施工关键技术与结构性能实验研究	中铁十二局集团有限公司、中铁十二局集团建筑安装工程有限公司、太原理工大学	贺歌今、王中军、李铁英、贾玮、张平、卢增祥、郑河舟、李锐、胡石权、张晓辉	中国铁建股份有限公司
278	2018-J-E-278	百米级特大整流锥式竖井进出水塔关键施工技术	中国水利水电第五工程局有限公司	刘聪、韩敬泽、刘新星、杨贵仲、段炜、苟三江、吴高见、刘军国、秦国卿、张晓霞	中国电力建设集团有限公司
279	2018-J-E-279	新型便携式混凝土温度监控仪及身份识别温度计研制	中国水利水电第七工程局有限公司	帅永建、王华、汤荣、田元勋、程胜祥、谢基祥、何领军、杨祖林、雷文	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
280	2018-J-E-280	中航资本大厦—超高层核心筒爬升钢模与内支铝模组合模架施工技术	中建一局集团第三建筑有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	孙飞、郝继笑、姜金富、王超、苑奇瑞、梅晓丽、赵春颖、梁瑞环、李梁、刘晓明	中国建筑股份有限公司
281	2018-J-E-281	超高层建筑钢结构施工创新技术	中建三局第二建设工程有限责任公司	胡新、熊根、林元、程世玉、熊红刚、宋大帅、张建刚、赵卫卫	山西省建筑业协会
282	2018-J-E-282	软土环境超高层综合施工技术研究与应	中建一局集团第二建筑有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	李松岷、都书巍、季文君、代亚勇、李金元、雷顺祥、于雁南	北京市建筑业联合会
283	2018-J-E-283	超深埋隧洞高水压大流量涌水处理技术	中国水利水电第七工程局有限公司、雅砻江流域水电开发有限公司、中国水利水电第七工程局成都水电建设工程有限公司	殷国权、李正兵、王勇、张鹏、张刚武、王天西、王刚、江滨、何芹、冯艺	中国电力建设集团有限公司
284	2018-J-E-284	深基坑智能化全自动降水回灌关键技术研究	中铁三局集团建筑安装工程有限公司、中铁三局集团有限公司、浙江大学城市学院	常乃超、胡国伟、石建彬、徐建龙、尹华松、桑明辉、王志强、岳志军、吴铁海、王新泉	山西省建筑业协会
285	2018-J-E-285	多功能体育馆综合施工技术研究	中冶天工集团有限公司	张鹏飞、刘埔亮、曹红平、李浩然、苏浩伟、谭富祥、赵飞、蔺雷、郝晨	中国冶金建设协会
286	2018-J-E-286	高水头深覆盖大型岩塞与淤泥层协同爆破关键技术	中国水利水电第六工程局有限公司	孙磊、王彪、李江、叶明、彭相国、李汇溟、李波、郭淳琳、王守利、刘明	中国电力建设集团有限公司
287	2018-J-E-287	装配式反支撑结构体系与吊顶一体化设计安装关键技术研究	中青建安建设集团有限公司、东亚装饰股份有限公司	况成强、仇仲颖、王晓琴、姬中华、段良友、黄浩、官铖	青岛建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
288	2018-J-E-288	9Cr 热强钢热处理温度场应力场研究应用	中国电建集团河南工程有限公司、武汉大学	孙建华、王学、李力全、陈东旭、胡磊、孙松涛、叶朝峰、郭美华、李勇、王许永	中国电力建设集团有限公司
289	2018-J-E-289	住宅产业化示范项目—梅江 15#地（川水园）工程	天津住宅集团建设工程总承包有限公司	王超华、李呈蔚、冯云、刁晓翔、车金浩、徐明、李跃利、扈超、刁宁	天津市建筑施工行业协会
290	2018-J-E-290	绿色建筑机电设计与施工技术研究	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团北京工程有限公司	金飞、王宽、石利燕、江期洪、陈勇、王玉强、周伟、闫辉、赵克逊、牛峰	北京市建筑业联合会
291	2018-J-E-291	金属屋面防风防暴雨技术措施研究与应用	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团市政工程有限公司	申家海、韩锋、张江华、江志远、布国防、李兵兵、古松、褚云朋、李海龙、吴冠雄	北京市建筑业联合会
292	2018-J-E-292	南昌万达茂关键创新施工技术研究与应用	中建二局第三建筑工程有限公司	杨发兵、韩友强、李明科、李玉萍、冯昊、李军、熊文杰	北京市建筑业联合会
293	2018-J-E-293	尾水隧洞开挖体型控制综合技术研究	中国水利水电第五工程局有限公司	杨玉银、陈长贵、陈斌、王进良、张健鹏、刘志辉、杜进军、陈建林、左祥、黄勇	中国电力建设集团有限公司
294	2018-J-E-294	大尺寸水轮发电机组安装精密测量技术	葛洲坝测绘地理信息技术有限公司	罗琛、唐亿阶、刘宇鉴、李哲、邱章云、林阳	中国能源建设集团有限公司
295	2018-J-E-295	楼板内爬式液压布料机爬升支撑系统改进技术	中建二局第二建筑工程有限公司	张俊国、孙锐、徐国清、谢斌、杨占国、安会丽	中国建材工程建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
296	2018-J-E-296	268 米高耸束筒结构清水混凝土施工创新技术	中亿丰建设集团股份有限公司、中衡设计集团股份有限公司、昆山建国混凝土制品公司	李建华、薛苏庭、易乐平、郑李君、王长寿、刘 丹、潘 鸿、黄俊杰、江春明、王亚伟	江苏省建筑行业协会
297	2018-J-E-297	高温气冷堆钢板混凝土屋盖施工技术研究与应	中国核工业二四建设有限公司	程 茁、周玉东、范金鑫、张芳芳、胡晓攀、张国玺、曾庆威、王 兵、羊成芳、李文恒	中国建筑业协会核工业建设分会
298	2018-J-E-298	航站楼“文”型综合管廊机电安装施工技术	中建八局第四建设有限公司	张健康、侯少文、巫 鹏、周 浩、孙慎林、宋加庆、曾 捷、刘文发、钟 诚、唐茂华	山东省建筑业协会
299	2018-J-E-299	陡倾小夹角薄层岩体特高地下厂房开挖技术	中国水利水电第六工程局有限公司	聂文俊、任长春、吴 冲、王 鹤、姜秀英、宋尚荣、雷 涛、叶 明、黄 为、贾 龙	中国电力建设集团有限公司
300	2018-J-E-300	既有建筑物改造综合施工技术	北京城建亚泰建设集团有限公司	张东宝、秦树东、陈旭勃、果 乐、殷美艳、师晓晖、李燕敏、李朝旭、董佳节、费 恺	北京市建筑业联合会
301	2018-J-E-301	超高层建筑泵送混凝土施工技术研究及应用	北京建工新型建材有限责任公司、北京市第三建筑工程有限公司	张登平、陈喜旺、刘迎杰、张 莉、黄天贵、陈硕晖	北京市建筑业联合会
302	2018-J-E-302	长大深埋软岩隧洞开敞式 TBM 快速施工综合技术研究	中铁十八局集团有限公司、中铁十八局集团隧道工程有限公司	齐梦学、徐 海、薛永庆、王建伟、吕二超、张 莽、王雁军、张海波、杨国清、伍 洋	中国铁建股份有限公司
303	2018-J-E-303	山地主题乐园超长弧形水道关键施工技术研究及应用	中建二局第三建筑工程有限公司	杨国富、熊文杰、郑颖	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
304	2018-J-E-304	北京首钢生物质能源项目	北京首钢建设集团有限公司	雷艳辉、谢木才、张立川、阮新伟、李静、武文学、李建辉、刘永东、安自强、梁小南	中国冶金建设协会
305	2018-J-E-305	河道内深基坑加筋钢板桩围堰及降水技术	中国电建市政建设集团有限公司	王操、李振收、郑广庆、陈怀光、马子恒、谭有鹏、于宾、陈浩、王长健、张东鹏	中国电力建设集团有限公司
306	2018-J-E-306	装配式剪力墙结构高效施工技术研究与应	青建集团股份公司、北京住总集团有限责任公司、青岛博海建设集团有限公司	张同波、王胜、陈加军、张海松、叶林、王霄鹏、邹传学、上官玉明、张海波、朱晓锋	青岛建筑业协会
307	2018-J-E-307	沿海深水区土石围堰闭气土组合断面快速施工技术	浙江省正邦水电建设有限公司	杨勇、张美娟、王亚宝、张鲁刚、叶峰、杨秀莲、郑靖、许吉、倪宇涛、李松	中国水利企业协会
308	2018-J-E-308	高原地区特大断面导流洞施工技术研究	中铁二十一局集团第六工程有限公司、中铁二十一局集团有限公司	史保真、柴生虎、周飞、王亮、郭政伟、邹卫东、贾峰、田占良、宋勇、吴小峰	甘肃省建筑业联合会
309	2018-J-E-309	模块化装配式机房设备及管线施工技术研究与应	中建八局第一建设有限公司	于科、李云、季华卫、朱峰、高存金、张宪柱、刘益安、邓波、张继龙、张爱军	山东省建筑业协会
310	2018-J-E-310	大跨度复杂钢结构施工关键技术研究与应用	广西建工集团第五建筑工程有限责任公司	黄祺合、高志鹏、吴嘉琦、冯颖、杨天华、林德桂、梁雄、李贵权、王东、覃飞	广西投资项目建设管理协会
311	2018-J-E-311	基于PCSI体系的工业化绿色建筑关键技术研究	中国十七冶集团有限公司、东南大学、安徽工业大学、马鞍山十七冶工程科技有限责任公司	尹万云、金仁才、胡义、潘金龙、何兆芳、雷团结、刘体锋、樊传刚、陶清林、王新成	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
312	2018-J-E-312	海外电厂综合施工技术创新与应用	中建三局第二建设工程有限责任公司	王贵荣、王海林、薛原、孟维凯、姚善发、麻永锋、牛清炜、谢父恩、邹丽文	中国建筑股份有限公司
313	2018-J-E-313	故宫文物医院仿古建筑关键施工技术	中国建筑第二工程局有限公司	张静涛、安凤杰、童思贤、百世健、任宁、刘长松、张英杰	北京市建筑业联合会
314	2018-J-E-314	新型导轨式钢网附着升降防护平台关键技术研发与应用	中建海峡建设发展有限公司、福建省高华建设工程有限公司、中国建筑第七工程局有限公司、北京星河人施工技术责任有限公司	王耀、魏炜、徐洪广、陈成、何尔月、白元、吴志鸿、黄霞、李佳男、郭晓	福建省建筑业协会
315	2018-J-E-315	房屋建筑结构安全保障体系建设的研发与应用	中铁十四局集团有限公司、山东省建筑科学研究院	冯国森、季玉海、姜丽萍、王运林、张桔、尤骐、李学祥、张宽朋、杨位珂、李垒	中国铁建股份有限公司
316	2018-J-E-316	乌东德水电站超深覆盖层超深基坑围堰施工关键技术	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、中国葛洲坝集团基础工程有限公司	李国建、曹中升、周志远、袁瑞卿、李哲朋、常福远、黄家权、王江平、王宇、刘传炜	中国能源建设集团有限公司
317	2018-J-E-317	徐州尊悦府邸超高层综合施工技术	中建一局集团第三建筑有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	时春震、梅晓丽、郭东方、赵春颖、赵英猛、郝继笑、庄恒、王新、刘拓、王亭亭	中国建筑股份有限公司
318	2018-J-E-318	双曲面钢结构玻璃幕墙施工技术	北京建工集团有限责任公司	杜春来、吴丹丹、姚建兵、叶文霞、谢群、崔国阳、杨希、焦冉、韩丽全、刘爽	北京市建筑业联合会
319	2018-J-E-319	综合体建筑内部分段预留后置施工技术	北京首钢建设集团有限公司	李建辉、徐磊、张磊、苏海生、崔建军、韩广帅、武文学、张海滨	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
320	2018-J-E-320	基坑支护松散易塌地层预应力锚索双套管施工技术	深圳市工勘岩土集团有限公司	王荣发、王涛、赵建国、肖克龙、杨小伟、雷斌、刘晓宁、李超	深圳市建筑业协会
321	2018-J-E-321	大直径玻璃钢管外包钢筋混凝土结构施工关键技术研究	中国电建集团核电工程有限公司	单拓、孟辉、李涛、李广晋、贺传森、任永清、杨勇、贾同友、赵乐超、赵秋田	中国电力建设集团有限公司
322	2018-J-E-322	核电站内置分段式除氧器安装工艺研究	中国电建集团核电工程有限公司	陆祖安、何宇锋、杨勇、高文川、杨继维、党超、张庆泉、倪广鹏、贾广明、薛峰	中国电力建设集团有限公司
323	2018-J-E-323	大型整体式燃气轮发电机组基础分区灌浆关键技术研究	中国电建集团核电工程有限公司	刘西彬、贾同友、樊庆钟、尤洪涛、谭江平、安鲁宁、刘顺刚、陈涛、姜南、周相国	中国电力建设企业协会
324	2018-J-E-324	南宁·瀚林美筑工程整体关键技术与工程应用	广西建工集团第一建筑工程有限责任公司	李恒兰、谢江美、陈礼松、杨渊、谢鸿卫、林治富、郑毅、韦孟、苗方辉、韦燕萍	广西建筑业联合会
325	2018-J-E-325	利用凝结水换热器回收热网疏水热量的研究与应用	华能北京热电有限责任公司	杜成章、杨卫国、刘日明、张永星、刘诚、何宗伟、马绪胜、刘勇麟、范锴、刘峻	中国电力建设企业协会
326	2018-J-E-326	预制装配式剪力墙体系精益建造关键技术研究及应用	中国二十冶集团有限公司	刘辉、王良俊、王洋、杨君琦、许海岩、代景艳、李宁、宫文军、李明轩、孙千伟	中国冶金建设协会
327	2018-J-E-327	新型钢结构组合桩支护技术及应用	中国一冶集团有限公司、武汉一冶建筑安装工程有限责任公司	李新革、谢克勇、郑涛、刘明周、廖红玉、何红国、黄菊华、易新虎、张小强、薛巍巍	中国冶金建设协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
328	2018-J-E-328	吹填造地区域软弱地基间接分级接力式排水动力固结施工技术	中建三局集团有限公司	何晓东、李岩松、杨 杨、刘诗瑶、王欣然、高启华、刘 强	北京市建筑业联合会
329	2018-J-E-329	基坑补偿装配式H型钢支撑体系的研究与应用	中国建筑第八工程局有限公司、中建八局第三建设有限公司	王 浩、孙 旻、方兴杰、王俊佚、冉岸绿、夏小军、王国欣、程建军、田惠文、周旻娴	中国建筑股份有限公司
330	2018-J-E-330	大容量槽式光热电站太阳岛施工成套技术研究	山东电力建设第三工程有限公司、中国电建集团核电工程有限公司	张焕祥、肖玉桥、王文刚、孙文东、张建亮、谢秀峰、刘顺刚、赵金华、于丽鹏、姜晓伟	中国电力建设集团有限公司
331	2018-J-E-331	AP1000 核岛钢板混凝土叠合式穹顶综合施工技术	中国核工业第二二建设有限公司	刘 军、刘优生、章中华、徐丰年、吴海宾、许俊敏、黄 振、张大千、刘利军、谢子坚	中国建筑业协会核工业建设分会
332	2018-J-E-332	基于厂房结构的双轨滑移式高大模板支撑体系研究及应用	中天建设集团有限公司	沈剑锋、周乐彬、李 欢、何家成、黄 伟、雷 勇	浙江省建筑业行业协会
333	2018-J-E-333	混凝土大悬挑结构及异形结构关键施工技术研究及应用	中天建设集团有限公司	刘玉涛、沈 映、陆建飞、王洪腾、徐 晗、韩 超、皮朝阳、龚永庆、楼志阳、刘秋媛	浙江省建筑业行业协会
334	2018-J-E-334	超限高层建筑复杂结构关键施工技术研究与应用（A 栋综合楼等 10 项工程）	中国建筑第八工程局有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司	刘相涛、韩志祥、田其宁、顾建兵、何 娟、刘光涛、张茂春	北京市建筑业联合会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
335	2018-J-E-335	复杂地层多管同槽PCCP管制作安装关键技术	中国水利水电第六工程局有限公司	薛天野、吴根生、张海森、赵士辉、刘晓丽、尹祝国、郝溪华、车金丽	中国电力建设集团有限公司
336	2018-J-E-336	超高层不共面菱形单元格双层智能化呼吸式幕墙关键技术研究与应用	中建三局集团有限公司、江河创建集团股份有限公司	王士民、杨盛杰、贺丹、刘爱东、岳彛、赵虎军、李庆达、谷庆锐、黄琳、孙忠全	中国建筑股份有限公司
337	2018-J-E-337	74m大跨度扭转不规则场馆建造技术	中建三局第二建设工程有限责任公司	孙志凌、倪明非、王良波、欧阳恒、刘炬、黄俊、张群、柳旭辉、熊根、何卓奇	湖北省建筑业协会
338	2018-J-E-338	溶蚀地层基坑施工与水资源回收利用技术集成与应用	广西建工集团第五建筑工程有限责任公司	徐祥、李书文、吴远冰、张德健、张宗领、覃杰剑、陆征宇、邓森、蓝俊奋、廖勇良	广西建筑业联合会
339	2018-J-E-339	超高层核心筒后补楼板多层连续逆做施工技术	中建三局第一建设有限责任公司	程剑、李文睿、杜君子、薛宇、王贝、张楠、陈波、常向兵、魏雄	广西建筑业联合会
340	2018-J-E-340	绿色施工技术在大型公建中的综合应用	中铁建工集团有限公司、中铁建工集团山东有限公司	张堃、王锡坤、冯灵军、邵岩、王健平、刘凡民、王传伟、李俊峰、刘宝民、张鹏涛	吉林省建筑业协会
341	2018-J-E-341	装配式混凝土结构体系建筑建造技术研究	中铁建设集团北京工程有限公司、中铁建设集团有限公司、北京市建筑工程研究院有限责任公司	孙少辉、王立平、孙湛、冉涛、陈明洋、杨宇飞、孙岩波、阎明伟、郑金祖、韩建朋	北京市建筑业联合会
342	2018-J-E-342	水电站压力钢管埋弧自动横焊技术研究与应用	中国水利水电第三工程局有限公司	杨联东、张民、张文华、黄修安、李斌、邹振忠、周林、田海鹏、胡昌春、王永	中国电力建设集团有限公司

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
343	2018-J-E-343	复杂环境下浅埋暗挖粉细砂地层地铁渡线段施工技术	中铁十七局集团第一工程有限公司	尹成虎、张耀军、张义理、郝玉强、刘文玲、李东江、崔生金、张拥军、涂齐亮	山西省建筑业协会
344	2018-J-E-344	变电站电气设备贮油坑新型复合阻燃格栅板的技术性能研究	四川电力设计咨询有限责任公司、成都汇华英建筑材料有限公司	何颖、李秋熠、刘洪、卢敏、黎功华、谢湖晖、张敏	中国电力建设集团有限公司
345	2018-J-E-345	超大变截面大跨度双曲预应力拱门施工关键技术	中建八局第四建设有限公司	叩殿强、孙国栋、郭维成、李法国、李建普、李旭东、孔勇、黄运昌、李朝朋、陈诚	青岛建筑业协会
346	2018-J-E-346	严寒地区大型医院混凝土综合施工技术研究	中铁建工集团有限公司、中铁建工集团山东有限公司	杜鹏、焦雷、叶晗、李丰伯、孙祥琨、刘凡民、王传伟、李俊峰、刘宝民、王锡坤	吉林省建筑业协会
347	2018-J-E-347	高空预张拉悬索操作平台施工技术研究与应用	中青建安建设集团有限公司、东亚装饰股份有限公司	刘迎新、张景君、李炜星、于洋、白东方、郭宏山	青岛建筑业协会
348	2018-J-E-348	峡谷地区大跨度大吨位预制钢筋混凝土拱式渡槽吊装施工技术	中国水利水电第九工程局有限公司	王军、罗忠明、刘修海、张君雨、李元海、孙天忠、王大勇、杜亚楠、张志辉、令狐克阳	中国电力建设集团有限公司
349	2018-J-E-349	福建工程学院新校区图书馆工程	福建建工集团有限责任公司	王宗成、曾庆友、阮锦发、陈超峰、梁晓劼、陈圣洪、张世全、黄长炜、谢德伟、林翔	福建省建筑业协会
350	2018-J-E-350	新疆大剧院关键施工技术研究及应用	中建三局集团有限公司	马泉、杨向阳、王金辉、骆发江、李兵生、郭钧健、吴军、鲍光卿、杨生宝、刘汇东	新疆建筑业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
351	2018-J-E-351	鸟巢 APEC 会议 LED 网幕工程项目	北京首钢建设集团有限公司	韩大江、洪英龙、田鹏飞、李庭祥、苏宝珍、魏鹏、张海滨、王钰	中国冶金建设协会
352	2018-J-E-352	临轻轨大型城市综合体关键技术研究与应用	中国建筑第二工程局有限公司	孙媛、石峰、白显军、陈智、陈彦霖、石立国	重庆市建筑业协会
353	2018-J-E-353	土木工程超低温测试平台技术	中建电力建设有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	吴树勤、李政、刘滨、方涛、杨思	中国建筑股份有限公司
354	2018-J-E-354	大型仿山连体文化艺术中心综合施工技术	中国建筑第八工程局有限公司、中建八局广西建设有限公司	戈祥林、黄贵、王维、高宗立、丁伟、莫凡、陈法兵、陈宏谋	广西投资项目建设管理协会
355	2018-J-E-355	建筑节能检测、改造、评价和运行技术研究与应用	北京中建建筑科学研究院有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司、北京市建筑工程质量第六检测所有限公司	段恺、任静、王长军、刘强、赵文海、张金花、王志勇、王永艳、王红媛、唐葆华	中国建筑股份有限公司
356	2018-J-E-356	超大空间博览建筑设计及施工综合技术	中国建筑第二工程局有限公司、中建二局安装工程有限公司	马文浩、余德浩、燕利珍、翁邦正、周林城、石立国、王晓强、范玉峰、张军辉、陈际	四川省建筑业协会
357	2018-J-E-357	多筒超厚组合钢板剪力墙与悬挑桁架组合结构在多层建筑中研究与应用	中建三局集团有限公司	敖卫、谷晓、谷庆锐	北京市建筑业联合会
358	2018-J-E-358	人工砂自密实混凝土制备及施工技术	重庆建工住宅建设有限公司	张意、黄煌、黄平、张宇、张瑜、伍任雄、段文川	重庆市建筑业协会
359	2018-J-E-359	文物建筑战争痕迹修缮复原施工技术与应用	上海建工五建集团有限公司	魏强、潘峰、曾维强、付鑫、张淳劼、曹刘坤、徐晓明、吴跃、潘慧卫、乔轩	上海市建筑施工行业协会

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人员	推荐单位
360	2018-J-E-360	建筑工程施工用水智能控制及固体废弃物再生利用技	中建三局第一建设有限公司	程 剑、汪小东、姜龙华、陈 骏、袁东辉、苏 章、李 娟、王远航、李 聪、牛寅龙	贵州省建筑业协会
361	2018-J-E-361	大型高铁站房变高度屋盖体系施工关键技术	中铁建设集团有限公司、西南科技大学、江西省建设工程安全质量监督管理局	张志杰、任松波、梁卫明、吴招锋、褚云朋、张国平、布国防、张江华、吴 凡、姜延伦	江西省建筑业协会
362	2018-J-E-362	铁路站房改扩建项目新旧站房衔接施工关键技术研究	中铁建设集团有限公司、西南科技大学、江西省建设工程安全质量监督管理局、中铁建大桥工程局集团第一工程有限公司、南昌市轨道交通集团	吴冠雄、杨莉琼、吴 凡、顾金权、古 松、申家海、梁卫明、聂莉萍、张志杰、李 亮	江西省建筑业协会