

2020协会科技成果

序号	单位证书编号	成果名称	奖励等级	完成单位	个人证书编号/期刊	完成人
1	KJ-2020-DW-001	大型公共建筑关键建造技术	特等	中国建筑第七工程局有限公司、中建海峡建设发展有限公司、中国科工集团有限公司	KJ-2020-GR-001	吴志鸿、王 耀、陈仕源、张书锋、郭 晓、赵永华、余 畅、黎 健、华兵兵、付增峰、黄继辉、官 灿、李 徽、程晟利
2	KJ-2020-DW-002	大体量短工期体育场看台高效建造技术研究与应用	一等	中国建筑第七工程局有限公司、中建海峡（厦门）建设发展有限公司、中建海峡建设发展有限公司	KJ-2020-GR-002	王 耀、杨振杰、龚中治、吴志鸿、林秋平、张 峰、陈 兵、陈 鹏、杨维彪、陈 静、闫亚君、王生裕、方 捷、陈晓明、黄 鑫
3	KJ-2020-DW-003	非定型模板体系楼梯段现场预制及装配技术研究	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-003	方黎明、郭磊元、刘太祝、邓 鑫、林国湖、舒 畅、张乃和、李佳男、葛 雷、崔岩猛、郑培君、陈娟芳、陈东勇、张上演、何得城
4	KJ-2020-DW-004	无机轻骨料防火保温砂浆技术研究与应用	一等	中建七局第四建设有限公司、中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-004	翟国政、霍继伟、胡 魁、高宇甲、李俊杰、陈金权、陈 斌、雷得义、刘宝元、孟 旭、李小猫、李佳男、李振华、余亚斌、宋业春
5	KJ-2020-DW-005	超厚斜曲薄壁方箱现浇混凝土大坡度屋面施工技术创新与应用	特等	中建七局第四建设有限公司、中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-005	翟国政、霍继伟、胡 魁、高宇甲、李俊杰、陈金权、祁海涛、李合理、苏源远、朱 栋、李小猫、李佳男、李战记、项 萌、王康康
6	KJ-2020-DW-006	基于BIM+3D激光扫描技术的复杂深基坑监测技术应用	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-006	黄延婷、苏方毅、曹战峰、杨二东、曹明明、张培超、李芒原、孙维东、李佳男、全运付、胡梦佳、霍 斌、代彦兵、蒋 洪、罗 浩
7	KJ-2020-DW-007	预制保温外墙免蒸一体化技术研究及应用	特等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-007	何海英、冯大同、郭常胜、付新建、张传浩、侯振国、樊国平、管建涛、李合清、李晓明、郁玉芬、何飞龙、王 强、温 昊、钟 山
8	KJ-2020-DW-008	装配式环筋扣合锚固剪力墙结构体系预制墙体高效精确安装施工关键技术	特等	中建七局第一建筑有限公司、中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-008	曹维存、焦安亮、邵 磊、黄成利、程文彬、何东亮、郁玉芬、朱旭良、乔海洋、轩 蔚、李芒原、徐洪瑞、崔杨敏、李鹏飞、曹 路
9	KJ-2020-DW-009	城市综合管廊快速建造及智慧运维关键技术与应用	一等	中国建筑第七工程局有限公司、中建七局安装工程有限公司、郑州航空工业管理学院	KJ-2020-GR-009	郭一斌、李忠明、牛敬森、徐 前、张成贵、刘 超、张 欣、卞伟伟、肖国栋、李佳男、梁少智、孙云峰、齐永权、郭 茜、王鹏威
10	KJ-2020-DW-010	节点预制箱梁悬臂施工关键技术	一等	中国建筑第七工程局有限公司、中建七局安装工程有限公司	KJ-2020-GR-010	李根涛、李忠明、徐 前、王 端、牛敬森、刘 超、李佳男、张 欣、张成贵、刘自超、贾刚龙、唐久奇、崔永浩、李永帅、王鹏威
11	KJ-2020-DW-011	浅埋富水地质条件下连拱隧道进洞施工关键技术	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-011	毋存粮、陈小羊、黄 琪、金 阳、胡连超、王 超、马才亮、景玉婷、杨作杰、王立志、高晓波、王恩斌、易建远、岳 盟、张 康
12	KJ-2020-DW-012	山岭重丘区黄土地质条件下超高墩桥梁施工关键技术研究	特等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-012	毋存粮、赵济峰、吴靖江、刘 冬、严 杰、胡连超、陈 奇、李佳男、杨 伟、景玉婷、杨瑞清、王文学、张丽丽、仲 亮、张晓川
13	KJ-2020-DW-013	穿越黄土地区膨胀性泥岩应力突变特长隧道施工关键技术	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-013	田志杰、许保生、吴靖江、齐宁宁、杨 伟、张 永、侯中峰、张凯光、崔福军、张 科、李会卿、王剑安、李建华、李享达、秦亚丽
14	KJ-2020-DW-014	异型索塔斜拉桥施工关键技术	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-014	毋存粮、曹传国、郭永富、吴靖江、刘 杰、刘 建、张承安、赵崇飞、邱国平、常鉴玲、张 辉、李利民、朱 征、刘建涛、张世旭
15	KJ-2020-DW-015	强潮汐冲海积地质跨海公路通航桥梁海工结构施工关键技术	一等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-015	贾晓峰、姚 兵、吴靖江、郭永富、何 为、王 刚、冉屹东、张 永、刘 杰、李享达、常鉴玲、袁丽丽、谭元超、赵崇飞、李建华
16	KJ-2020-DW-016	空间受限中承式钢管混凝土系杆拱桥施工关键技术	一等	中国水利水电第十一工程局有限公司	KJ-2020-GR-016	李三民 田卓伦 卢代权 彭杰 高东斌 黄绍容 刘剑勇 万巧叶 张金玉 张森森 别晓松 秦鹏举
17	KJ-2020-DW-017	黄河流域高水位特厚砂层地质灌注桩施工关键技术研究与应用	一等	中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-017	黄建伟、董新军、王宁龙、岳志超、姚 磊、刘文占、张紫辉、邢立勇、朱立江、张俊恩、朱永玉、刘得章、张志玉、黄晨茜、王庆吉
18	KJ-2020-DW-018	可折叠移动钢筋布马道科学科技成果	一等	中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-018	刘文占、王宁龙、田自得、黄建伟、王明珍、杨建、张俊恩、朱永玉、刘得章、赵 帅、朱国鹏、阿少楠、李志威、赵聪磊、叶庭庭
29	KJ-2020-DW-019	塔吊附着组装机操作平台施工技术	一等	中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-019	董新军、黄建伟、王宁龙、王全奇、王冰、姚磊、胡秋月、周伟、袁晓光、张紫辉、岳志超、耿德宝、祁国超、毛磊、夏立涛
20	KJ-2020-DW-020	地铁富水砂层超小净距叠线隧道盾构施工关键技术	一等	中国建筑第二工程局有限公司、郑州地铁集团有限公司、青岛理工大学	KJ-2020-GR-020	安建水、雷海波、何振华、李研科、管晓明、张静涛、郭宏智、牟森、程维敬、杨晓东、李森、陈贝贝
21	KJ-2020-DW-021	多标号混凝土连续浇筑流量控制施工技术	二等	中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-021	黄建伟、王宁龙、王文龙、赵建勋、吴秉彬、邢立勇、陈新勇、张志玉、田龙杰
22	KJ-2020-DW-022	深基坑支护下沉式结构柱安装定位施工技术	二等	中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-022	黄建伟、刘迎明、王宁龙、赵留峰、蔡洪涛、冯胜军、朱立江、李守信、丁磊、郑新亮
23	KJ-2020-DW-023	仿汉代大型艺术宫殿装饰建造技术研究与应用	特等	中建七局建筑装饰工程有限公司	KJ-2020-GR-023	张立伟、贺颖、曹俊超、李宇、王叙强、王彩峰、刘雪亮、黄玉兰、满朝斌、张瑞兵、周丰厚、刘振、王玉冰、胡向远、耿雪洁
24	KJ-2020-DW-024	大型综合体项目建造施工技术研究与应	二等	中建七局建筑装饰工程有限公司	KJ-2020-GR-024	张立伟、程许松、贺颖、魏军科、张锋、陈坤鹏、彭 真、梁 剑、李道杰、夏 峰
25	KJ-2020-DW-025	基于住宅工程智慧工地的研究	特等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-025	冯立雷、刘洋洋、李进、李彦广、黄泽俊、崔琪、高来彬、毕中雷、任永顺、张培勇、付君
26	KJ-2020-DW-026	基于铝合金模板体系下建筑保温结构一体化施工技术	特等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-026	冯立雷、黄泽俊、李进、刘培阳、李彦广、岳鑫、郑春伟、崔琪、张培勇、叶晨阳、任永顺
27	KJ-2020-DW-027	成品预拌地坪砂浆施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-027	王超齐、任瑞涛、吴 浩、杨林昊、李树朋、张忠涛、姚文峰、李士坤、王仕豪、宁维超
28	KJ-2020-DW-028	大口径钢绞网骨架聚乙烯管施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-028	王现武、张 甫、王建甫、程英豪、常龙强、杨永顺、崔甲奇、任超岩、杨佳朋、曹照哲
29	KJ-2020-DW-029	预制装配式清水混凝土围堰施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-029	杨宏伟、周志才、周 甜、孟小欢、司超斌、祝跃霞、白 光、王亚兵、高恒钊、靳武旺
30	KJ-2020-DW-030	多层异形大跨度钢结构整体叠层拼装及分层提升设计与施工关键技术	一等	中建三局集团有限公司、同济大建筑设计研究院(集团)有限公司	KJ-2020-GR-030	顾广建、张明杰、赵毅、方园、张广周、张红永、欧武丙、刘洋、齐鹏辉、李大钢、柳玉廷、严文、宋科龙、刘世松、班允昊
31	KJ-2020-DW-031	管方钢套筒独立柱的钢框结构快速建造施工关键技术	一等	中建三局集团有限公司、同济大建筑设计研究院(集团)有限公司	KJ-2020-GR-031	顾广建、张明杰、赵毅、方园、张广周、张红永、欧武丙、朱小磊、齐鹏辉、魏坤、庞玉林、周文浩、阮永辉、卓杰、刘洋
32	KJ-2020-DW-032	大型场馆类项目设计与施工关键技术	特等	中建三局集团有限公司、哈尔滨工业大学建筑设计研究院、中建深圳装饰工程有限公司、中建三局安装工程有限公司	KJ-2020-GR-032	顾广建、张明杰、方园、刘明、王学福、李伟、欧武丙、皮卫星、张煜、李火斗、韩小杜、杜永山、谭涛、李仁鑫、胡亚君
33	KJ-2020-DW-033	预制混凝土T梁外观质量控制系统研究	二等	中交一公局第七工程有限公司、中交一公局集团有限公司	KJ-2020-GR-033	李建新、张欢强、隋秀芳、安征、曹继文、王旭忠、 王鹏、张国奇、陆海军、张林肯
34	KJ-2020-DW-034	跨黄河主河槽多跨连续梁桥关键施工技术	特等	中交一公局集团有限公司、中交一公局第三工程有限公司	KJ-2020-GR-034	隋勇、陆海军、赵中连、魏军辉、张林肯、王鹏、张国奇、郭丙瑞、刘立欣、何永威、杨春波
35	KJ-2020-DW-035	一种新型智能自动化预制梁场养生设备研发与应用	二等	中交一公局集团有限公司、中交一公局第七工程有限公司	KJ-2020-GR-035	王鹏、张国奇、陆海军、张林肯、张鹏、隋秀芳、王百成、张帅明、赵团结、李海俊
36	KJ-2020-DW-036	黄河水中超长桩基施工技术	二等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-GR-036	高登峰、朱肖慧、李金屋、梁峰铭、戚佳飞、赵 剑、陈艳明、李 浩、李遵方、于忠永
37	KJ-2020-DW-037	高速公路50米预制T梁施工技术	二等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-GR-037	高登峰、朱肖慧、梁峰铭、马春峰、赵 剑、李 浩、李 庆、李金屋、陈艳明、于忠永
38	KJ-2020-DW-038	横跨既有桥梁大跨度混凝土盖梁与简支钢梁平行施工技术	一等	河南六建集团有限公司	KJ-2020-GR-038	宋福立、侯林峰、李皓、豆旭辉、张红欣、张观众、田超、徐磊丹、刘若雯、魏浩

39	KJ-2020-DW-039	盾构掘进数字仿真及风险控制技术	特等	盾构及掘进技术国家重点实验室、杭州市地铁集团有限责任公司、南宁轨道交通集团有限责任公司、中铁隧道局集团有限公司、中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	KJ-2020-GR-039	陈 颖、王连山、王 涛、贾少东、程海云、韩伟锋、翟乾智、张昆峰、任新堂、潘东江、孟庆军、王 焰、莫正平、王利明、高会中
40	KJ-2020-DW-040	高载寿命高质量沥青混合料应用技术	特等	河南省公路工程集团有限公司、河南淮信高速公路有限公司、交通运输部公路科学研究院、河南省交通基本建设质量监督督查站	KJ-2020-GR-040	李小强、严二虎、王国晓、周合宽、宋秉彬、石杰、李青、康素芬、王超、周震宇、罗德忠、魏宝军、解路、曹东伟、吴俊江
41	KJ-2020-DW-041	地铁线路近距穿越施工及障碍处理综合技术研究	特等	郑州一建集团有限公司	KJ-2020-GR-041	雷霞、丁保华、李超、翟永亮、时媛媛、王政、王前林、路建民、李刚、卫星、贾宝龙、梁要武、陈伟、雷呈峰、张旗
42	KJ-2020-DW-042	预制段落梁拼装临时快拆支架施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-042	张永禄、张伟强、牛跃林、朱志刚、徐俊峰 周 臻、李 奎、王 孟、杨超成、宝昊昊
43	KJ-2020-DW-043	基于BIM技术的钢结构间冷塔施工技术	特等	河南省第二建设集团有限公司、河南二建集团钢结构有限公司	KJ-2020-GR-043	王庆伟、段常智、张永庆、王勇、樊慧斌、高磊、孙玉霖、邵红丽、张志利、李倩倩
44	KJ-2020-DW-044	钢框架塑料模板应用五段式对拉螺栓的施工技术	二等	中建二局第四建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-044	南晨旭、韩明玉、于丹、郭洪强、张继鲁
45	KJ-2020-DW-045	BIM轻集料隔墙连铸砌块施工技术	二等	中建二局第四建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-045	徐学峰、安利国、韩明玉、武顺、黄德权
46	KJ-2020-DW-046	临近既有建筑物深水植桩复合围堰绿色施工技术	特等	中铁七局集团有限公司、中铁七局集团有限公司勘测设计研究院、中铁七局集团第四工程有限公司	KJ-2020-GR-046	赵少强、刘建伟、李二伟、丁世跃、王 英、王迎军、袁文华、易中平、冯 丹、郝云超
47	KJ-2020-DW-047	黄土地区深路旋喷桩加固桩前软弱地基强化机理与施工关键技术研究	一等	中铁七局集团第五工程有限公司	KJ-2020-GR-047	任耀、谭秀军、李耀文、马立鹏、董捷、袁光、皇甫福升、梁金龙、贾通时、李宏伟、蔡斌、马志伟
48	KJ-2020-DW-048	富水软弱地层地铁车站安全控制技术研究	一等	中铁七局集团有限公司、中铁七局集团郑州工程有限公司、上海师范大学	KJ-2020-GR-048	魏奎斐、刘康旭、刘建安、武进广、李 宁、张 祥、王 攀、陈卉芳、王治方、程耀洋、陈向阳、姬二坤、张浩、闫文晋、孙志振
49	KJ-2020-DW-049	黄土隧道全环加长套拱超前小导管注浆进洞出洞施工关键技术研究	特等	中铁七局集团有限公司、 中铁七局集团郑州工程有限公司、兰州交通大学	KJ-2020-GR-049	魏奎斐 贺敬刚 徐晓锋 李保军 贾魁锋 魏建国 程相盼 周宏 杜庆轩 杨君锋 刘耀刚 王恒 段洋洋 张书通 李德武
50	KJ-2020-DW-050	跨越城市多层立交桥步履式多点同步顶推钢箱梁施工技术研究	特等	中铁七局集团有限公司、 中铁七局集团郑州工程有限公司	KJ-2020-GR-050	李世发、石军伟、刘建安、肖春文、曾仲文、赵 源、邓朝辉、胡晓飞、鲍建安、付雪莹、李纪龙、梁文奇
51	KJ-2020-DW-051	基于云平台的电力牵引供电智能计算系统	特等	中铁七局集团有限公司、中铁七局集团电务工程有限公司、华东交通大学	KJ-2020-GR-051	于小四、范晓辉、郭峰、李军、毛三华、刘尚雷、侯娜、张迎波、李晓玉、丁超伟、刘博、朱孔新、白松芬、王健、韦宝泉
52	KJ-2020-DW-052	重型桁架综合施工技术	二等	上海宝冶集团有限公司	KJ-2020-GR-052	杨统元、程松、李震、宋琼、周路路、连厚勋、于华光、顾卫东、杨振清、邹怡菲
53	KJ-2020-DW-053	新型高大粮仓与储粮相互作用宏观研究及工程应用	特等	河南工业大学	KJ-2020-GR-053	曾长女、郝呈周、李乐辉、冯敬辉、刘娟、王健、刘仲宇、刘克理、蒋敬敏、肖昭然
54	KJ-2020-DW-054	明挖超大断面地下综合管廊综合施工技术	特等	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	KJ-2020-GR-054	王希伟、王 勇、杨克文、贾占宇、张玉斐、赵清军、唐 太、马贤涛、李伟斌、董玉坤、任利超、杜启鹏、郭亚维、宋腾飞、辛鹏飞
	KJ-2020-DW-055	郑州新郑国际机场T2航站楼项目成套施工技术	特等	中建八局第一建设有限公司	KJ-2020-GR-056	王自胜、王希伟、王 勇、赵清军、赵学智、唐 太、袁元军、魏 巍、马贤涛、张少刚
55	KJ-2020-DW-056	大型FAB洁净厂房快速建造技术	一等	中建八局第一建设有限公司	KJ-2020-GR-055	王自胜、王希伟、赵清军、秦华锋、徐 亮、张 狄、张瑞源、李盛整、于大程、马贤涛
57	KJ-2020-DW-057	隧道下穿既有桥桩托换综合施工技术	特等	中国建筑第八工程局有限公司 中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-GR-057	李永明、李文杰、杨小跃、蔚晓斌、李金秋、罗京、高士强、黄伟杰、史光祖、陈玉恒、赵俊岭、李力、白鹏鹏、何少帅、张晓
58	KJ-2020-DW-058	超大异型多曲率幕墙装配式快速建造技术	特等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-GR-058	李永明、耿玉来、孙浩、鹿锋领、郝建伟、毕研超、杨龙、熊刚、晋兴、郭强强。
59	KJ-2020-DW-059	大型体育场馆机电安装快速建造施工技术	一等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-GR-059	殷玉来、李永明、胡杰、徐刚、张元广、张晓天 宋俊山、郭俊池、赵贞舒、牛春
60	KJ-2020-DW-060	装配式预应力补偿钢支撑设计与施工技术	特等	中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司工程研究院	KJ-2020-GR-060	孙英、崔国俊、曲瑞龙、李永明、陈新勇、冉岸绿、李文杰、刘一宁、张波、方兴杰、常梁义、韩磊、杨敏、李亚鹏、马登华
61	KJ-2020-DW-061	施工总承包企业基于“互联网+”施工现场及成本管理信息化关键技术研究与应用	特等	中国建筑第五工程局有限公司	KJ-2020-GR-061	李梅、刘建军、王维、王欢欢、邢静静、刘高明、王波、熊俊杰、张龙龙、孙丹、常云云、王艳燕、程晓宁、张舒宇、浮夏
62	KJ-2020-DW-062	超大跨径大开口车辐式索网格栅棚体系施工技术	特等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-GR-062	殷玉来、沈阳、李永明、苑庆涛、李文杰、李焰、 段福利、田云生、贺磊、牛亮
63	KJ-2020-DW-063	民用建筑绿色装修材料选用技术研究	特等	泰宏建设发展有限公司、河南省建筑科学研究院有限公司、河南宏基工程检测咨询有限公司、河南成兴建设工程有限公司	KJ-2020-GR-063	李守坤、郭强、宋广明、秦晓艺、李水才、张国立、李留波、王喜元、秦建斌、郝卫增、董江立、秦晓娜、王海东、付艳军、李兴鹏
64	KJ-2020-DW-064	临湖富水区超大型骨架填充型水泥稳定碎石基层施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-064	陈宇、于欢腾、冯立雷、樊鹏飞、石飞飞、张一文、胡洲、朱明浩、陈松伟、张泽卿
65	KJ-2020-DW-065	外墙保温装饰一体板施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-065	孟丽娟、邵伯、孙春娥、胡良英、张雷明、朱筱理、锦晓晨、王进平、甘军
66	KJ-2020-DW-066	非固化沥青防水涂料与SBS防水卷材结合施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-066	杨万里、刘书雷、安会丽、曾 希、王 雨、刘翰龙、赵联波、孙 磊
67	KJ-2020-DW-067	筏板基础大体积混凝土测温技术研究	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-067	冯立雷、商亿勇、廉鸿池、李东欣、陈浩、李国坤、赵翔、付君、吴远、张高威
68	KJ-2020-DW-068	悬挑脚手架钢丝绳活动拉环技术研究	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-068	孟丽娟、杨占龙、林天兴、胡良英、张雷明、朱筱理、谢建成、锦晓晨、甘军、王进平
69	KJ-2020-DW-069	铝模条件下叠合板施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-069	安会丽、刘书雷、陈光耀、郑国磊、符琳锐、刘翰龙、赵联波
70	KJ-2020-DW-070	定型化悬挑防护棚技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-070	王剑辉、周建宏、冯立雷、范建勋、刘永亮、熊望辉、郭福伟、刘应发、付君、崔琪
71	KJ-2020-DW-071	轻质石膏砂浆机械喷涂抹灰施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-071	孟丽娟、李红阳、张雷明、孙春娥、朱筱理、夏晋霞、吕鹏、王进平、甘军
72	KJ-2020-DW-072	潮湿环境下室内墙面防潮技术研究与应用	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-072	赵德彬、孙吉升、孙利明、安会丽、王志鹏、陈鹏、赵联波
73	KJ-2020-DW-073	铝模快易拆施施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-073	冯立雷、黄泽俊、李进、刘培阳、李彦广、郑春伟、刘洋洋、付君、华中雷、崔琪
74	KJ-2020-DW-074	电梯井工具式操作平台的施工方法及应用	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-074	张青华、冯 超、陈正磊、贺建杰
75	KJ-2020-DW-075	高层采光井提升式操作平台施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-075	葛长江、刘万鹏、时宇帆、王山峰、于延周、张健、于中文、史永超
76	KJ-2020-DW-076	河槽淤泥夹层条件下的桩基防塌孔施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-076	付飞、范金奇、马宗阳、席斌、王山峰、吴辉辉、史永超、张健、成高辉
77	KJ-2020-DW-077	超宽钢箱梁及空间异型钢塔施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-077	张青华、王凯、许兴龙、邓砚、王海洋、刘俊江、席鹏飞、李东亮、蔡晓卫
78	KJ-2020-DW-078	大跨度高强无机防火楼芯模板施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-078	王松、谢坤、王宾、张健、王山峰、吴辉辉、史永超、张凯

79	KJ-2020-DW-079	基于高边坡强夯保护原理的区域性地基处理技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-079	阮高勇、李四化、方鑫、陈梓秋、刘礼国、吴晖辉、朱研、张健
80	KJ-2020-DW-080	可调式直埋套筒施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-080	刘正杰、吴青东、孙红根、史状斌、王亚宇、陈忠财、李贺远、董钦城
81	KJ-2020-DW-081	高层住宅全专业穿层楼盖板系统施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-081	李斌、张龙洋、段子龙、田晓松、张增旭、李煜麟、常耀峰、邓智毅、林作厚
82	KJ-2020-DW-082	智慧工地与BIM5D相结合的信息化项目管理技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-082	李楠、袁露洋、张小超、黎明皓、夏晓宇、刘必冬、杨家益
83	KJ-2020-DW-083	塔式起重机《空中载重-反向拆卸》施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-083	张成洪、范吉英、高东宇、崔文才、冯成成、马俊胜
84	KJ-2020-DW-084	电气接线自动化加工施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-084	刘正杰、吴青东、何相臣、刘思捷、冉皓翔、张俊国、安会丽、何俊
85	KJ-2020-DW-085	导轨式自动爬升内模井筒系统技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-085	刘浩、范吉英、刘文娟、初广瑞、张琪、谢佳春、李启仁、姜寄清
86	KJ-2020-DW-086	基于主体结构一体化深化设计的幕墙施工用上拉式悬挑外架施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-086	张寒、柯玉山、刘国全、刘文娟、陈伟、刘鑫增、吴红彬、谢佳春、米亚赛尔·阿不都克依木、袁振波、董泽萍、袁立
87	KJ-2020-DW-087	高回填土方地基干作业旋挖灌注桩后注浆施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-087	李洪元、阮高勇、李四化、方鑫、苏锦龙、王山峰、张凯、张健
88	KJ-2020-DW-088	新型剪力墙轻钢龙骨加固技术应用	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-088	张青华、董海华、孟福磊、程盼盼、张鑫、李文、党宗浩、陆星驰、荆伟、吴胜鑫、陈文明
89	KJ-2020-DW-089	可调节幕墙铝合金模板施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-089	吕美祥、吴小志、胡华宏、冯立雷、冯瑞丽、袁红卫、周山动、郭再民、崔琪、王志浩、赵建峰、王廷猛、王大亮
90	KJ-2020-DW-090	电子交联聚乙烯减震保温混凝土楼面施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-090	刘安普、王伟伟、关发号、孙春娥、朱振理、锦晓晨、甘军、谢建成
91	KJ-2020-DW-091	深基坑止水帷幕施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-091	张俊国、刘书蔚、赵德彬、张树基、贺亮、杨敏、张浩、赵联波、王振
92	KJ-2020-DW-092	工法桩与型钢组合内支撑施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-092	孙春娥、孟丽娟、何先炜、夏晋磊、张雷明、朱筱理、谢建成、锦晓晨、甘军、王进平
93	KJ-2020-DW-093	深基坑回填土上施工电梯基础处理技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-093	张青华、董海华、孟福磊、程盼盼、张鑫、李文、党宗浩、陆星驰、荆伟、吴胜鑫
94	KJ-2020-DW-094	铝合金模板脱模施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-094	吕美祥、吴小志、胡华宏、冯立雷、冯瑞丽、张花晓、崔琪、呼铁刚、贺长江、宋朋飞
95	KJ-2020-DW-095	建筑导轨法坡屋面施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-095	刘书蔚、杨和钟、牛斌涛、贾锐熙、刘翰龙、赵联波
96	KJ-2020-DW-096	密肋楼盖板预装饰施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-096	姜华伟、何明东、孙春娥、肖寒、常春阳、朱筱理、孟丽娟、王进平、甘军、锦晓晨
97	KJ-2020-DW-097	铝合金模板端部调节部施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	KJ-2020-GR-097	吕美祥、吴小志、胡华宏、冯立雷、冯瑞丽、秦云雷、崔琪、徐贵奇、彭岩利、丁自帅、孟可、段义勇、刘国民
98	KJ-2020-DW-098	超厚板混凝土连续施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-098	张俊国、刘书蔚、宫海彬、张超、马黎明、刘翰龙
99	KJ-2020-DW-099	全现浇混凝土外墙拉结锚固施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-099	张雷明、杨礼勇、宋承龙、刘永健、朱筱理、孙春娥、孟丽娟、甘军、锦晓晨、谢建成
100	KJ-2020-DW-100	装配式预制剪力墙多联空腔套筒灌浆施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-100	孙春娥、李捷、张雷明、云兵涛、孟丽娟、甘军、锦晓晨、王进平、朱筱理
101	KJ-2020-DW-101	二次配管槽内管线固定装置施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-101	刘正杰、吴青东、李斌、豆闯磊、徐长高、姜飞、雷有坤、吴多旺
102	KJ-2020-DW-102	地下室半逆作钢混施工中特钢梁钢筋安装施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-102	孙春娥、刘刚、张雷明、汪绍凤、李红阳、孟丽娟、朱筱理、谢建成、甘军、锦晓晨
103	KJ-2020-DW-103	制冷机房综合支吊架施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-103	刘正杰、吴青东、郎丹、陈旭、谷泽涛、况用涛、陈忠财、徐萌
104	KJ-2020-DW-104	网架高空组拼施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-104	贺亮、安会丽、刘书蔚、赵德彬、李相昀、刘海光、丁强、王超
105	KJ-2020-DW-105	给排水管道对接支撑调节装置施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-105	刘正杰、何金香、吴青东、汪华平、张涛、李静林、张振、周志超
106	KJ-2020-DW-106	可循环型钢支撑后浇带高回顶施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-106	葛长江、刘秀家、李杰、吴晖辉、于延河、张健、史永超、张凯
107	KJ-2020-DW-107	电力穿墙线管自动穿线器施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-107	刘正杰、王剑、王路、李恒、任路宽、李贺远、郭亚章、杨藏
108	KJ-2020-DW-108	塔式起重机钢制基础悬挂安装施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-108	张成洪、范吉英、高东宇、崔文才、冯成成、马俊胜
109	KJ-2020-DW-109	超高层住宅建筑无脚手架电梯施工关键技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-109	安会丽、刘书蔚、赵德彬、贺亮、谢吉恒、陈文超、谢国清、张健
110	KJ-2020-DW-110	暗藏灯槽异形铝单板幕墙设计施工技术	一等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-110	张寒、柯玉山、刘国全、刘文娟、陈伟、刘鑫增、吴红彬、李明、鞠治国、陈立、吉洪波、魏旭阳
111	KJ-2020-DW-111	适于机电安装的装配式建筑PC叠合板施工技术	二等	中建二局第二建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-111	张俊国、安会丽、高强、李健胜、许博、吴青东、梁智超、董钦城
E4.24	KJ-2020-DW-112	强弱电箱预制混凝土配块研究与应用	二等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-112	李灿、师磊、彭稳榜、张新献、何强、王利平、柳健、史鹏磊
	KJ-2020-DW-113	斜幕墙钢丝绳导轨吊篮研究与应用	二等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-113	李灿、师磊、张新献、何强、白浩、柳健、史鹏磊
	KJ-2020-DW-114	旧路改建路床土就地冷再生绿色施工技术	二等	中建七局安装工程有限公司	KJ-2020-GR-114	李忠明、汪凯、郭耀东、包明明、张成贵、孙杨帅、刘超、张欣、杨楚桥、王鹏威
	KJ-2020-DW-115	后置式螺栓型悬挑脚手架施工技术研究与应	二等	中建二局第四建筑工程有限公司	KJ-2020-GR-115	于丹、文晓林、开现超、张维普、詹诗勇、张成冲、刘宁、李欣、贾梦奇、钱耀博
	KJ-2020-DW-116	环湖厚砂层的超深基坑地下室综合施工技术	一等	中建八局第三建设有限公司	KJ-2020-GR-116	李海洋、田兴雨、顾海勇、张英国、邵先锋、项玉力、余东阳、王东城
	KJ-2020-DW-117	大空间冷库综合施工技术	二等	中建八局第三建设有限公司	KJ-2020-GR-117	李海洋、田兴雨、张英国、顾海勇、狄阳阳、冯炳河、杜纯
	KJ-2020-DW-118	EPC项目设计优化与结构免抹灰应用研究	二等	中建八局第三建设有限公司	KJ-2020-GR-118	李海洋、田兴雨、顾海勇、张英国、邵伟涛、张义明、狄阳阳、许瑞杰、张福凯、蒋新耀

	KJ-2020-DW-119	超高层超大体积板“快速建造”成套施工技术	一等	中建八局第一建设有限公司	KJ-2020-G8-119	时建、张业、耿水力、朱井学、赵学智、张宝坤、冯泽权、康维、晁自如、刘王奇、孟磊、胡闯、杨青峰、张文平、王毅鹏
	KJ-2020-DW-120	基于EPC-装配式融合的预制构件BIM正向设计研究	二等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-G8-120	常群峰、刘群锐、黄威、唐太、赵学智、刘勇、马江龙、龚林伟、马贺涛
	KJ-2020-DW-121	基于“BIM+”一体化的装配式整体卫浴施工技术	二等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-G8-121	张博、杨慧通、司园园、路露、鲁维蒙、赵亚东、侯敬超、王舒、韩冰、王少华
	KJ-2020-DW-122	短线法预制节段箱梁悬臂拼装关键技术	二等	中电建十一局工程有限公司	KJ-2020-G8-122	牛永杰、李三伟、杨晓兵、万彬、李健文、张清超、徐硕峰、熊壮、张世杰
	KJ-2020-DW-123	预制节段梁悬臂拼装梁线形控制关键技术	二等	中电建十一局工程有限公司	KJ-2020-G8-123	牛永杰、李三伟、杨晓兵、万彬、李健文、张清超、徐硕峰、熊壮、张世杰
	KJ-2020-DW-124	预制节段拼装箱梁0#块临时固结研究与应用关键技术	一等	中电建十一局工程有限公司	KJ-2020-G8-124	杨峰、张东辉、李永亮、张鹏、王彭绩、张志明
E4, 24	KJ-2020-DW-125	复杂环境下城市中心区大型超高层城市综合体建造成套技术研究及应用	一等	中建八局第一建设有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-G8-125	王自胜、王勇、王希河、唐太、王东苑、王浩森、朱井学、傅磊、马贺涛、杨青峰
	KJ-2020-DW-126	整体建筑复合墙体及喷浆机器人应用技术	二等	中建八局第一建设有限公司	KJ-2020-G8-126	王希河、赵学智、王旭、韩枫、郭相凯、秦林辉、张中粮、蔡英恒、王莎
	KJ-2020-DW-127	定型模板单侧支模施工技术	二等	中建二局第一建筑工程有限公司	KJ-2020-G8-127	张勇、仵蕊、杨雅伟、张宇伟、安述春、徐小东、刘学磊、胡中航、刘正军、谢文龙、
	KJ-2020-DW-128	一种支模板用的承接式脚手架连接装置研究项目技术研究	二等	中建二局第一建筑工程有限公司 中国建筑第二工程局有限公司技术中心	KJ-2020-G8-128	孙伟军、周国义、李六连、杨雅伟、安述春、张宇伟、杜舒、王浩宇、王黎明、何翔宇
	KJ-2020-DW-129	可调节法兰拉杆式悬挑脚手架施工技术	二等	中建二局第一建筑工程有限公司 中国建筑第二工程局有限公司技术中心	KJ-2020-G8-129	李六连、孙维振、杨雅伟、张宇伟、张亚杰、安述春、张超、白春利、潘保堂、孙伟军、
	KJ-2020-DW-130	一种可调节的剪力墙模板使用的型钢加固体系	一等	中建二局第一建筑工程有限公司	KJ-2020-G8-130	金仲涛、秦子刚、杨雅伟、吴红艳、张亚杰、白春利、张宇伟、赵天尧、李程、王曲直
	KJ-2020-DW-131	预制梯形车库首跨自由拼装施工技术	二等	中建二局第一建筑工程有限公司	KJ-2020-G8-131	郑永、田云飞、孙维振、杨雅伟、张亚杰、张超、夏德秀、张宇伟、吴宪明、王振旗、
	KJ-2020-DW-132	城市预制节段梁悬臂拼装高架桥关键技术研究	一等	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	KJ-2020-G8-132	王增恩、谢维义、张榜、高凯、张成安、黄世龙、史瑞、王玺、郭兵兵、刘敬领、王倩倩、吴要锋、赵金锋、郑新铭、李超鹏
	KJ-2020-DW-133	PC工厂智慧建造应用技术研究	一等	河南省第一建筑工程集团有限责任公司河南省工业设计研究院有限公司	KJ-2020-G8-133	谢维义、史瑞、秦伟豪、崔乾龙、王晖、苏凯、徐威涛、王凌宇、王尧品、刘显东、韩扬、任岩峰、张榜、王志强、王帅
	KJ-2020-DW-134	混凝土面层保温与结构一体化技术研究	二等	河南省第一建筑工程集团有限责任公司 河南省工业设计研究院有限公司	KJ-2020-G8-134	谢维义、翟锐、崔乾龙、胡保刚、肖子建、顾萌、白龙伟、王斌、史倩倩、付伟鹏
	KJ-2020-DW-135	短线法节段箱梁制造技术研究	一等	河南省第一建筑工程集团有限责任公司 郑州一建集团有限公司 泰宏建设发展有限公司	KJ-2020-G8-135	谢维义、王增恩、史瑞、秦伟豪、李昊、李水才、苏凯、赵军舰、王晖、徐威涛、张献伟、张榜、王凌宇、田文明、宋新文
	KJ-2020-DW-136	郑州东区特有种土地层浅埋暗挖隧道引起的地层沉降研究	二等	河南省第一建筑工程集团有限责任公司 河南省工业设计研究院有限公司	KJ-2020-G8-136	王新龙、张海、靳军伟、陈国欣、张志强、王成刚、吴亚磊、张雪雷、王二旭、司志宽
G4, 25	KJ-2020-DW-137	山岭高速公路滑动断面百米高填方路关键施工技术	二等	中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-G8-137	曹维存、张 森、郎志军、邵现磊、檀建武、李芒露、徐洪瑞、黄林超、郭 鹏、高建峰
	KJ-2020-DW-138	仿清式古建筑现浇混凝土屋檐翼角施工关键技术	一等	河南七建工程集团有限公司 河南亚伟市政工程有限公司	KJ-2020-G8-138	李忠治、张帅英、郭书启、李红爱、李剑、侯喜只、董天勇、胡风四、侯直平、武魁、孟自会、王东生、康现四
	KJ-2020-DW-139	工程建设项目复工复产健康监控系统	二等	河南金途科技股份有限公司、洛阳市公路事业发展中心	KJ-2020-G8-139	赵文广、游鹏、白保增、王朝泰、赵广、常亚雷、杜辉、贾杰、张晋超、周苑
	KJ-2020-DW-140	穿孔粘浆浆液成孔后插钢绞线锚杆关键技术研究与应用	一等	中国建筑第五工程局有限公司	KJ-2020-G8-140	李青伟、王利锋、罗辉文、杨迪、李晓明、刘明阳、刘国毅、谢春君、田瑞霞
	KJ-2020-DW-141	大型场馆超长悬挑桁架安装技术	二等	中国建筑第五工程局有限公司	KJ-2020-G8-141	郑刘勇、刘翔宇、祝德水、曹怀长、焦亮、高尧晓、张亚东、任广博、董双、李广涛
	KJ-2020-DW-142	双U型可回收预应力旋喷锚索施工技术	二等	中国建筑第五工程局有限公司	KJ-2020-G8-142	张克露、唐高杰、杨磊、胡杰勇、王冰、赵建勋、邓海涛、黄俊波、王恒、韩珂
	KJ-2020-DW-143	多连跨高大空间网架吊装关键技术	二等	河南省第二建设集团有限公司	KJ-2020-G8-143	陈建中、吴明权、李承志、丁泽培、付放金、王磊、郭祥鑫、苏群山、刘燕飞、闫志明
	KJ-2020-DW-144	预制装配式水纹饰面清水混凝土墙板生产技术	一等	河南省第二建设集团有限公司、河南清水建设科技有限公司	KJ-2020-G8-144	都宏全、张永平、邓超杰、魏加岩、吕丹、乔天顺、王付广、李群、崔志鹏、汪亚洲
	KJ-2020-DW-145	大直径粘胶悬挑空间钢结构环廊施工技术	一等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-G8-145	李永明、李文杰、翁玉坤、南吉辉、刘超、刘生荣、赵明辉、闫小龙、杜永跃、李少峰
	KJ-2020-DW-146	剧院工程机电声隔振施工技术	二等	中国建筑第八工程局有限公司	KJ-2020-G8-146	孙光明、张雪峰、杨贵喜、李永明、陈静、康健、康水华、刘方超、肖炳清、赵少英
	KJ-2020-DW-147	超大异型金属屋面快速装配施工技术	一等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-G8-147	李永明、耿玉米、孙浩、陈淑学、陈福星、毕研超、鹿锋领、李志松、郝建伟、高建喜、张国伟、艾天波、董国海、王三喜
	KJ-2020-DW-148	超大跨度空间钢结构管廊内多层大型复杂风管施工技术	二等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-G8-148	李永明、耿玉米、胡杰、徐阳、张晓天、胡小波、谢兴龙、崔晓春、郭俊池、安超
	KJ-2020-DW-149	高层建筑顶部高算异形结构拆除施工技术	二等	中建八局第二建设有限公司	KJ-2020-G8-149	田云飞、李永明、张晓林、青松、南吉辉、李文波、张伟强、王丛辉、张皓、李焱
H4, 25	KJ-2020-DW-150	基坑边坡装配式复合支护面层施工技术	一等	中铁七局集团有限公司、 中铁七局集团郑州工程有限公司	KJ-2020-G8-150	李东原、耿爱国、张文格、魏奎发、刘占雷、张帆、陈向阳、陈向璞、李培龙、王亚锋、毛丹峰
	KJ-2020-DW-151	铁路既有站房改扩建项目基于BIM的施工信息化技术研究	二等	中铁七局集团第五工程有限公司	KJ-2020-G8-151	梁毅、任耀、朱宝峰、吕喜昌、李勤虎、皇甫福升、尹宁宁、弓子刚、刘少杰、王忠银
	KJ-2020-DW-152	大型工程项目半成品集中加工智能化管理系统软件的研发	一等	中铁七局集团第五工程有限公司	KJ-2020-G8-152	王立、于小四、周勇、任耀、刘涛、郭娜、尹建光、张忠文、李实现、李永杰、李雅青、张斌斌、程万刚、郭拉峰、张攀攀
	KJ-2020-DW-153	地下车站主体与附属结构施工缝防渗漏施工技术	二等	中铁七局集团第五工程有限公司	KJ-2020-G8-153	任耀、皇甫福升、孙恒果、周艳萍、朱明佳、毕永涛、毛付立、张建威、孟 飞、潘超坡
	KJ-2020-DW-154	新型大容量调相机拖车并网控制技术研究与应用	一等	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-G8-154	杜喜信 张隆江 王小珍 陶广星 芦红 董庆欣 温利民 何伟煜 杨明远 刘铭昊 郑海生 连刚 汪洋 王磊增
	KJ-2020-DW-155	AE94、3A型燃机安装技术研究与应用	二等	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-G8-155	崔征、单洪亮、唐燕涛、王海波、姚建宇、高飞、牛长军、李晓东、李得生、杜育楠
	KJ-2020-DW-156	钢套钢蒸汽直埋管道安装关键技术研究与应用	二等	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-G8-156	王利斌、刘金山、王海波、李乐军、单洪亮、邢双喜、高路亮、王小勇、魏秋军 连刚
	KJ-2020-DW-157	FZ22400自升式塔式起重机改造风电吊架起重技术研究与应	资料不齐全	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-G8-157	
	KJ-2020-DW-158	滑翼式预埋垫铁在大型精密机械设备安装中的改进关键技术研究	二等	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-G8-158	李晓东、单洪亮、张西安、王海波、邢双喜、裴军辉、牛卫林、程柯、崔征、王雷

	KJ-2020-DW-159	汽轮机监视系统高精度测量技术研究及应用	二等	中国电建集团河南工程有限公司	KJ-2020-GR-159	张海涛、赵建华、周毅、苗文章、徐建水、邱咏伟、宋丹凤、张嘉林、连丽、汪洋
	KJ-2020-DW-160	城市轨道交通地下段区间照明施工技术研究	二等	中铁七局集团电务工程有限公司	KJ-2020-GR-160	雷福武、高洪顺、郭峰、郭小鹏、朱孔新、周莹、付春明、李伟浩、张猛、杨继东
	KJ-2020-DW-161	黄河冲洪积平原地区地铁土建施工关键技术研究与应用	特等	中国建筑股份有限公司、郑州地铁集团有限公司	KJ-2020-GR-161	郭宏智、丁卫华、王宇辉、刘家军、何振华、胡丹枫、袁亚光、师帅风、程维敬、阎文勇、肖超、侯庆超、杨小跃、安建水、张雷
4.26	KJ-2020-DW-162	道路桥梁防撞墙模板施工技术	二等	河南三建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-162	白会民、孙小伟、张毅飞、白杨青、何峰、李在阳、王丹、袁向飞、梁楠楠、李贺彬
	KJ-2020-DW-163	装配式免焊接T型钢龙骨幕墙施工技术	二等	河南三建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-163	张永波、张蒙蒙、刘帅、郭文娟、卢佳楠、王若一、王卫东、朱奇峰、尚德峰、李祥萍
	KJ-2020-DW-164	城市桥梁现浇桥墩钢筋骨架成型及整体就位施工关键技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-164	李全忠、温庆国、何云尧、仇帅、王旭东、李璐源、潘万顺、郭英、李军强、袁涛
	KJ-2020-DW-165	基于跟随支架的预制节段平衡悬臂拼装施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-165	张伟强、朱志刚、谢雷、徐俊峰、刘连杰、张永禄、翟素红、李锐、王孟、杨超峰
	KJ-2020-DW-166	轮胎式提梁机小曲线半径非平衡式悬臂拼装施工生产技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-166	颀志洋、王振兴、陈奎、郝永亮、丁宏伟、刘丽丽、马文科、李东阳、米雷、陈信涛
	KJ-2020-DW-167	预制拼装墩柱与承台连接施工技术	二等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-167	崔方凯、李志彬、郑鑫、孙留名、董艺卓、何庭伟、熊国宝、薛景贺、徐晖、陈红阔
	KJ-2020-DW-168	预制拼装节段梁体内通长束预应力孔道密度应力稳定性及定位无损检测技术	一等	河南五建建设集团有限公司	KJ-2020-GR-168	陈奎、燕新丽、宁坤羽、任晓端、曹鹏、李晓辉、宋百龙、蔡斐、祝跃霞、赵旭
	KJ-2020-DW-169	湿陷性黄土隧道施工管控技术研究	一等	中建七局第四建设有限公司、中国建筑第七工程局有限公司	KJ-2020-GR-169	程天富、杨永富、韩明琦、张照鑫、刘警阳、刘江江、牛彦平、高宇甲、孟旭、王怀彬
	KJ-2020-DW-170	变水位深水斜坡基础伸缩护筒埋设及固定技术研究与应用	一等	黄河建工集团有限公司	KJ-2020-GR-170	吕连盛、姚宇星、宋艳青、谢虹、乔惠平、常卯三、杨生萍、王效宇、吴云飞、项恒、李实杰、康英军、朱学民、高湘波、曹保亚
	KJ-2020-DW-171	超深基坑倒虹吸施工技术的研究与应用	一等	黄河建工集团有限公司	KJ-2020-GR-171	曹为民、尚永立、陈艳、姚宇星、王跃华、李国力、谢虹、冯瑞、罗国杰、张永昌、郭利霞、井五周、杜春林、袁玉伟、张金刚

