河北省建筑业协会文件

冀建协字﹝2020﹞ 47号

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**关于表彰2020年度河北省建筑业科学技术奖的决定**

各市建筑业协会、各会员企业：

为深入贯彻国家关于科技兴国的指导思想，推动施工企业转型升级，实现建筑业高质量发展，依据《河北省建筑业科学技术奖励章程》和《评审细则》（冀建协字〔2020〕18号文）的规定，对2020年度河北省建筑业科学技术奖进行了评审，经省建协会长办公会审定，决定授予安占法、高秋利2位同志河北省建筑业科学技术突出贡献奖；授予“现代转体桥梁施工关键技术研究”1项成果河北省建筑业科学技术进步特等奖，授予“河北奥林匹克体育中心工程—体育馆综合体关键施工技术研究与应用”等9项成果河北省建筑业科学技术进步奖一等奖，授予“石家庄海关项目绿色施工关键技术研究及应用”等33项成果河北省建筑业科学技术进步奖二等奖；授予“南水北调下穿既有铁路干线安全施工控制成套技术”1项成果河北省建筑业技术发明奖一等奖，授予“集中供热管道升降管路取水装置”等4项成果河北省建筑业技术发明奖二等奖。

希望获奖单位和个人谦虚谨慎、再接再厉、珍惜荣誉、再立新功。广大建筑企业和科技工作者要向获奖单位和个人学习，不忘初心、牢记使命，勇攀科技高峰，勇于改革创新，推动建筑业科学技术不断取得进步，为实现我省建筑业高质量发展作出新的更大贡献。

附件：[2020年河北省建筑业科学技术奖名单](http://www.cacem.com.cn/n13/c37694/part/113418.doc)

河北省建筑业协会

2020年12月15日

附件：

**[2020年度河北省建筑业科学技术奖审定通过名单](http://www.cacem.com.cn/n13/c41535/part/123875.doc)**

河北省建筑业科学技术突出贡献奖（2项）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 获奖人姓名 | 工作单位 | 职 务 |
| KJTC2020001 | 安占法 | 河北建工集团有限责任公司 | 总工程师 |
| KJTC2020002 | 高秋利 | 河北建设集团股份有限公司 | 总工程师 |

河北省建筑业科学技术进步奖

特等奖（1项）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位 | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJJB2020001 | 现代转体桥梁施工关键技术研究 | 中建交通建设集团有限公司 | 中建交通建设集团有限公司、中铁工程设计咨询集团有限公司、北京工业大学 | 姜 薪、张文学、徐升桥、陈永宏、焦亚萌、刘 文、吴拥军、吴 锋、成 都、盛 誉、陈桂瑞、黄玉龙、杨佳玉、张 鑫、方 蓉 |

一等奖（9项）

| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| KJJB2020002 | 河北奥林匹克体育中心工程-体育馆综合体关键施工技术研究与应用 | 河北建工集团有限责任公司 | 河北建工集团有限责任公司 | 张天平、刘金侨、马新利、韩万章、贾凤锁、赵丽娅、鲁晓琳、翟东泽、李世强、安卫锋 |
| KJJB2020003 | 石家庄市规划馆清水砼施工技术 | 河北众诚建业工程项目管理有限公司 | 石家庄市住宅开发建设公司  | 仝英林、苏金忠、郝晓博、宋 岩、马 斌、曹立飞、陈宏亮、田 博、叶 鹏、袁琪钰 |
| KJJB2020004 | 钢筋混凝土群方仓顶板架空模架整体安拆施工应用研究 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 王建民、何海朋、郭 永、刘亚麟、王慧涛、赵 云、张 哲、徐长春、张秀玲、刘亚波 |
| KJJB2020005 | 管道装配化预制技术 | 河北建工集团有限责任公司 | 河北省安装工程有限公司 | 祝立辉、龙远海、尚增军、龚海潮、温利刚、刘雪童、李进轻、孙 林、张福成、崔亚伟 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJJB2020006 | 特大断面软岩隧道群围岩稳定性控制及工法创新关键技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、重庆大学、中铁隧道局集团有限公司 | 刘远鹏、李晓军、吴 刚、姜永东、林 琳、何永龙、王子茂、汪雪雷、易定达、刘兴波 |
| KJJB2020007 | 复杂环境富水砂-岩复合地层半盖挖车站施工综合技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司、中南大学 | 安 斌、周兆勇、王营建、施成华、杨志永、周 浩、王祖贤、蔡国庆、贾 俊、陈 辉 |
| KJJB2020008 | 近城区不征地高速公路加宽综合排水系统研究 | 赵宝平、侯岩峰、李建军、陈园明、樊丽辉 | 河北高速公路集团有限公司石安分公司 | 董 辉、康 博、程 园、陈 勇、孙 倩、赵淑娟、官亚美、程 贺、张健强、邹嘉兴 |
| 获奖编号 | 团队名称 | 推荐单位 | 主要支持单位 | 团队主要成员 |
| KJJB2020009 | 装配式建筑建造关键技术创新团队 | 河北建设集团股份有限公司 | 河北建设集团股份有限公司 | 刘永奇、康俊峰、詹林山、刘雪萍、李晓朋、胡 昆、景 然、田文慧、苏 雅、杜勇欣、叶 芳 |
| KJJB2020010 | 绿色路用材料与工艺创新团队 | 河北省市政工程协会 | 沧州市市政工程股份有限公司 | 吴英彪、石津金、刘金艳、董文红、王秀稔、李洪胜、张 瑜、赵 雯、许 淼、杨晨芳 |

二等奖（33项）

| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| KJJB2020011 | 屋面层结构同步顶升综合技术研究与应用 | 河北建工集团有限责任公司 | 河北建工集团有限责任公司 | 来峻岳、王电雷、于会勇、李少宁、张 博 |
| KJJB2020012 | 地下剪力墙木模整体安装综合应用施工技术 | 方有亮、李双宝、赵志刚、杜喜凯、孟祥宝 | 华都国际建设集团有限公司 | 张永刚、张利平、李广成、田海涛、方业荣 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJJB2020013 | 集中供热管道在高点安全泄水及定期排污装置研究及应用 | 建筑业专家委员会 | 唐山市热力工程设计院、唐山市暖通热力工程有限公司 | 杨海礁、谷 静、刘晓磊、刘 巍、张书强 |
| KJJB2020014 | 魏县西220kV变电站新建工程科技创新及新技术应用 | 河北电力工程监理有限公司 | 邯郸欣和电力建设有限公司、国网河北省电力有限公司邯郸供电分公司、河北电力工程监理有限公司 | 曹运周、辛洪波 高 鹏、李志博 申国强 |
| KJJB2020015 | 河北省第三届（邢台）园林博览会园博园项目关键技术应用 | 彭孝雄、高沃辉、刘贤友、蔡天机、张少敏 | 中国能源建设集团南方建设投资有限公司、中国能源建设集团广东电力工程局有限公司 | 刘 方、彭孝雄、饶悦栋、颜冠先、戴启飞 |
| KJJB2020016 | 上软下硬富水地层泥水盾构连续切削大吨位独立桥桩基础综合技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司、华东交通大学 | 窦成功、张会阳、刁润章、朱芳浩、张晓辉 |
| KJJB2020017 | 红黏土弱膨胀地层大断面隧道施工关键技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司、西安科技大学 | 陈孙恩、屈 瀑、刘志成、王 哲、叶万军 |
| KJJB2020018 | 严寒地区隧道深埋中心水沟及排水系统防冻保温施工技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司、长安大学 | 宋华冠、王能学、王尚书、 丁 然、寇 建 |
| KJJB2020019 | 石家庄海关项目绿色施工关键技术研究及应用 | 中国建筑一局(集团)有限公司 | 中建一局集团第三建筑有限公司中国建筑-局(集团)有限公司 | 崔志远、王金博、李志伟、王志媛、范光艳 |
| KJJB2020020 | 上跨省道下穿110kV高压线铁路简支系杆拱桥综合施工技术 | 中国建筑第二工程局有限公司 | 中建二局土木工程集团有限公司 | 丁学正、王贵峰、张建良、焦克滨、谢崇洪 |
| KJJB2020021 | 基础大高差部位测量放线施工技术 | 李香薇、赵庆菊、赵兵、刘宁、曹福顺 | 河北科工建设集团有限公司 | 王松波、姚文京、白立鹏、邢耀广、王少亮 |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJJB2020022 | 高速铁路高低腿超高提梁机研制及施工技术 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 乐 锋、杨金成、魏文柱、席红星、閤鹏 |
| KJJB2020023 | 大直径PPR给水管热熔施工技术研究 | 天保建设集团有限公司 | 天保建设集团有限公司 | 王新玲、李亚睿鑫、袁鹏、庞虎、张飞、 |
| KJJB2020024 | TPO防水卷材无穿孔电感焊接施工工法 | 河北建设集团股份有限公司 | 中为建筑工程有限公司 | 王高飞、赵 亮、梁美娜、王艳红、苑鹏浩 |
| KJJB2020025 | 基于海绵城市建设的北方城镇河道生态治理技术研究与应用 | 河北建设集团股份有限公司 | 河北建设集团股份有限公司、河北农业大学 | 杨永春、刘俊良、张铁坚、张立勇、郭 华 |
| KJJB2020026 | 台地车库海绵型屋面应用研究 | 唐山联发工程管理有限公司 | 唐山市城市建筑工程总公司 | 丁士哲、田殿俊、张继新、刘 涛、杨 越 |
| KJJB2020027 | CL体系自密实混凝土施工技术 | 张云发、刘宁、李香薇、曹福顺、赵兵 | 河北科工建设集团有限公司 | 姚文京、赵 阳、刘有帅、李贵忠、高翠娟 |
| KJJB2020028 | 狭小空间管道输送施工技术 | 赵兵、刘宁、张云发、赵庆菊、张晓珍 | 河北科工建设集团有限公司 | 米 莲、张远征、李香薇、闫洞宾、李九印 |
| KJJB2020029 | 定型直角加固件阴阳角模板加固施工技术 | 张晓珍、朱占军、邸宏伟、李香薇、田鹏程 | 河北科工建设集团有限公司 | 焦新刚、霍 骁、姚文京、姚嘉斌、曹福顺 |
| KJJB2020030 | 钢筋混凝土结构中钢制构件预埋件改进施工技术 | 曹福顺、刘宁、朱占军、赵兵、刘振安 | 河北科工建设集团有限公司 | 崔丽娜、姚艺闻、 李九印、刘 洋、 边疆宁 |
| KJJB2020031 | 装配式钢结构住宅工程可拆卸钢筋桁架楼承板施工技术 | 中建八局第二建设有限公司 | 中建八局第二建设有限公司 | 焦本君、于景民、裴作富、张 振 |
| KJJB2020032 | EPS模块现浇混凝土防护面层施工工法 | 梁士新、李明辉、韩延伟、许志平、刘彩霞 | 石家庄三建建业集团有限公司 | 赵云波、史东生、狄志忠、贾小盼、陈慎宁 |
| KJJB2020033 | 装配式石材幕墙装拆集成施工技术 | 唐山联发工程管理有限公司 | 唐山市城市建筑工程总公司 | 王 洋、王金哲、马庆珍、张大为、李立新 |
| KJJB2020034 | 高空双层超长悬挑钢筋混凝土结构施工技术 | 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 | 王西伦、高善友、郑 垒、韩 宁、王 宁 |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位（提名专家） | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJJB2020035 | 超大椭圆截面型钢混凝土柱施工技术 | 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 | 高善友、张文超、杨阳阳、白 龙、张海旭 |
| KJJB2020036 | 大跨度架空料仓叠合浇筑模板支撑架承载机理和应用研究 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 郭 永、刘亚麟、庞旭博、季真真、荣 强 |
| KJJB2020037 | 超高造粒塔建筑架空层施工技术研究与应用 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 董富强、陈增顺、武 燕、 陈 华、王子洲 |
| KJJB2020038 | 雪花状空间钢桁架结构施工技术研究与应用 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 方恒军、马宝柱、祁 淼、刘 伟、王建哲 |
| KJJB2020039 | CL复合剪力墙（填充墙）混凝土浇筑工艺施工技术应用研究 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 王新征、张 宁、刘会霞、蔡 昭、聂玉朝 |
| KJJB2020040 | 预制T梁桥梁现浇施工单层全方位防护架体技术应用研究 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 河北省第四建筑工程有限公司 | 刘 泽、梁 复、侯丽霞、高明阳、高月冉 |
| KJJB2020041 | 铝合金模板与木模板结合施工技术 | 中国二十二冶集团有限公司 | 北京天润建设有限公司 | 寻文靓、王军勇、于传东、鞠丽伟、冯 俊 |
| KJJB2020042 | 城市综合管廊明挖法施工技术及配套工装研究 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 周永明，杜嘉俊，贾培亮，韩三平，王青蕊 |
| KJJB2020043 | 客运专线湿陷性黄土地层大断面隧道施工关键技术 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司、西南石油大学 | 李亮亮、冯存志、冯亚恒、何乐平、刘 鑫 |

河北省建筑业技术发明奖

一等奖（1项）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位 | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJFM2020001 | 南水北调下穿既有铁路干线安全施工控制成套技术 | 中铁六局集团有限公司 | 中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司、中铁六局集团有限公司 | 李会波、路 亮、付书锋、安立永、韩亚轻、董会川、 |

二等奖（4项）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖编号 | 项目名称 | 推荐单位 | 主要完成单位 | 主要完成人员 |
| KJFM2020002 | 集中供热管道升降管路取水装置研究及应用 | 河北省建筑业协会专家委员会 | 唐山市暖通热力工程有限公司、唐山市热力工程设计院 | 刘 巍、张书强、杨海礁、谷 静、刘晓磊、熊 伟 |
| KJFM2020003 | 斜井安全预报警系统研制及应用 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 中铁隧道集团二处有限公司、中铁隧道局集团有限公司 | 杨正雄、刘志成、冯兴龙、朱英会、杨成春、秦 召 |
| KJFM2020004 | 超静定结构桥梁桩基主动托换顶升力确定及位移控制方法 | 北京城建设计发展集团股份有限公司 | 北京城建设计发展集团股份有限公司、石家庄市轨道交通有限责任公司 | 王 琦、牛 斌、郭 婷、曾德光、周 伟、张 彦 |
| KJFM2020005 | CRTSⅢ型无砟轨道底座施工技术及配套工装研究 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 中铁十七局集团第三工程有限公司 | 周永明、曹会芹、王新民、贺雷宁、李浩宇 |