

河北省土木建筑学会

冀土建学[2023]7号

关于公布 2023 年度河北省省级工程建设工程建设工法的通知

各相关单位：

河北省土木建筑学会组织专家对建筑施工企业申报的省级工程建设工程工法进行了评审，“大断面高压富水隧道防排水施工工法”等 177 项工法被评为 2023 年度省级工程建设工程工法。专家评审结果在河北省土木建筑学会网站进行了公示，公示期内无异议，现予以公布。

附件：2023 年度河北省省级工程建设工程工法名单

河北省土木建筑学会

2023 年 11 月 3 日



2023年度河北省省级工程建设工法名单

工法编号	工法名称	完成单位	主要完成人
HBGF001-2023	大断面高压富水隧道防排水施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、林 晓、杨文龙、翁小川、陈拥军
HBGF002-2023	泥化夹层围岩隧道精准爆破施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、林 晓、王 伟、翁小川、陈拥军
HBGF003-2023	全风化富水断层破碎带隧道施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、王 伟、林 晓、张远征、杨文龙
HBGF004-2023	隧道地表深孔加固富水断层破碎带施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、林 晓、王 伟、张远征、杨文龙
HBGF005-2023	炭质泥岩浅埋偏压大断面隧道进洞施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、林 晓、王 伟、张远征、杨文龙
HBGF006-2023	软弱围岩隧道三臂凿岩台车快速开挖施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、张远征、林 晓、杨文龙、纪常永
HBGF007-2023	软弱围岩大断面隧道快速挑顶施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、张远征、林 晓、杨文龙、许 丹
HBGF008-2023	高铁大断面隧道基于排水板冲顶注浆施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、林 晓、陈拥军、张远征、杨文龙
HBGF009-2023	高速铁路软弱膨胀岩隧道快速换拱施工工法	中铁十八局集团第三工程有限公司	高 军、翁小川、林 晓、杨文龙、陈拥军
HBGF010-2023	大跨度非对称转体桥转体施工工法	中铁三局集团第二工程有限公司	王 兵、刘 勇、陈宇博、王小明、李长文
HBGF011-2023	锁扣式钢管桩围堰施工工法	中铁三局集团第二工程有限公司	王 兵、刘 勇、刘承宏、王小明、张 棚
HBGF012-2023	千吨级钢箱梁安装工法	中铁三局集团第二工程有限公司	王 磊、龚 波、信胜辉、李雪雷、宋 鑫

HBGF013-2023	全固废高流动性材料狭小空间快速回填施工工法	沧州市市政工程股份有限公司	赵 雯、石津金、许 淼、吴英彪、张 瑜
HBGF014-2023	新型生态波浪桩河道护岸施工工法	沧州市市政工程股份有限公司	刘金艳、杨晨芳、石津金、吴英彪、许 淼
HBGF015-2023	装配式箱型波纹钢板涵施工工法	沧州市市政工程股份有限公司	张 瑜、石津金、许 淼、刘金艳、赵 雯
HBGF016-2023	水泥预热器塔架结构爬升施工工法	中材建设有限公司	孙小永、顾进军、曾令艳、胡小军、岳冀广
HBGF017-2023	受限空间大跨度钢桁架高空原位单元拼装施工工法	中冶建工集团有限公司	杨 鸽、李喜旺、王鹏霖、方 源、郑会芬
HBGF018-2023	厨卫间排水立管高效快捷安装封闭施工工法	中国二十二冶集团有限公司	李 波、姚 彬、高宇飞、王雪峰、李 洋
HBGF019-2023	复杂结构预制墙体模具精准定位安装工法	中国二十二冶集团有限公司	张晓峰、沈松霖、常 彬、杨毛毛、施 卓
HBGF020-2023	建筑屋面镂空式排汽通道施工工法	中国二十二冶集团有限公司	李 波、鲍海波、樊志鸿、曹世飞、吕泽原
HBGF021-2023	高大蒸压加气混凝土墙板一次性整体安装施工工法	中国二十二冶集团有限公司	李 波、慈国强、潘城乡、解 龙、张 越
HBGF022-2023	砌块竖向灰缝填充装置的研制施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	何海朋、刘亚麟、韩志涛、栾孟星、宋娜娜
HBGF023-2023	核心筒结构竖向井道装配式提升架平台施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	王奇华、赵英荣、宋永涛、苗立刚、周玉山
HBGF024-2023	筒仓仓壁结构外挂架操作平台施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	王奇华、赵英荣、宋永涛、焦 浩、常健宇
HBGF025-2023	地下车库组合式空心楼板顶部施工电梯安装施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	吴恩康、王城亮、张镔钊、王 涛、郭翔宇
HBGF026-2023	储料仓内壁组装异形钢料兜安装施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	王丽霄、王建哲、张金栋、张 涛、段兴恒

HBGF027-2023	PVC吊模施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	张克俭、刘娜博、邢士坤、张冰谨、郭昆朋
HBGF028-2023	型钢混凝土柱与框架梁结构节点区快速施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	李 云、孙建会、张玉宾、张 泽、孙国伟
HBGF029-2023	现浇穹顶结构筒仓外挑檐沟施工工法	河北省第四建筑工程有限公司	张亚玲、刘 泽、张 宁、梁 超、张兴旺
HBGF030-2023	不利场地条件干作业成孔市政灌注桩施工工法	石家庄市道桥建设总公司	马 磊、石建林、陈 然、张 亚、赵红丽
HBGF031-2023	RQB现浇混凝土内置钢丝网架保温系统施工工法	上海宝冶集团有限公司	董会东、于 鑫、王冯东、李金龙、咸庆吉
HBGF032-2023	污水处理厂智能系统关键技术施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	张彦卿、王占东、王志文、薛志培、李 芸
HBGF033-2023	橡胶板楼地面施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	杨会有、李佳祥、赵彦改、金士钊、王亚芝
HBGF034-2023	回填土质入岩成孔灌注桩施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	高立飞、路晓鹤、刘思楠、段世鹏、张 帆
HBGF035-2023	铠装通风板管层施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	王 光、李 刚、刘恒勇、宋红超、刘 敏
HBGF036-2023	水处理工艺中MBBR生物填料施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	王 倩、丁 浩、位国强、郑 彪、李 彬
HBGF037-2023	隔震支座预埋板精控安装施工工法	河北省第二建筑工程有限公司	周福强、张 鹏、赵才如、陈欣欣、林泽旺
HBGF038-2023	干式工法装配式组合地板施工工法	河北建研科技有限公司	霍 光、王少峰、李 永、杨子博、任东晨
HBGF039-2023	砌体结构房屋托换顶升纠倾施工工法	河北建研科技有限公司	戴占彪、周健男、李业龙、吴东光、赵晓玉
HBGF040-2023	复杂环境下旁路供电系统多组电缆同步牵引敷设施工工法	中铁六局集团电务工程有限公司	孙 进、崔 麟、李义合、王 刚、秦小雷

HBGF041-2023	燃煤电厂高盐废水浓缩减量处理系统施工工法	河北建投工程建设有限公司	王跃军、田东风、李月彤、刘晓茹、王浩宇
HBGF042-2023	超长距离综合管廊模块化伸缩缝安装现浇主体施工工法	中国建筑土木建设有限公司	李 勇、孙 岩、潘琳锋、陈振邦、陈 锋
HBGF043-2023	综合管廊狭小空间放线器式导线敷设施工工法	中国建筑土木建设有限公司	闫 鑫、李 勇、王向庚、赵程浩、白 庆
HBGF044-2023	综合管廊出线口部新型阻水法兰式封堵施工工法	中国建筑土木建设有限公司	陈 峰、李 勇、马永君、陈良叶、周雨辰
HBGF045-2023	短应力轧机施工工法	河北省安装工程有限公司	祝立辉、李仁发、翟剑斌、杨 飞、张燕飞
HBGF046-2023	钢结构装配式安装施工工法	河北省安装工程有限公司	田国卿、李进轻、郭宇龙、贾 伟、马健仁
HBGF047-2023	公用建筑工程机电安装综合施工工法	河北省安装工程有限公司	杨振方、谷 月、刘旭霞、张永刚、刘 伟
HBGF048-2023	轧线基础无规则群组预埋螺栓高精度安装施工工法	河北省安装工程有限公司	李自航、宋一民、刘 杰、张云飞、张 鑫
HBGF049-2023	大截面矩形风管转运及限位施工工法	邯郸市邯三建筑工程有限公司	叶利鑫、申 思、池 滨、王占军、任红强
HBGF050-2023	新型墙式复合阻尼器结构抗震加固施工工法	中国建筑第七工程局有限公司	刘志海、窦国举、蒋俊秋、刘 涛、邵 壮
HBGF051-2023	框架柱与基础嵌固部位施工工法	河北建工集团有限责任公司	杨书强、杨 顺、段 佳、焦春燕、崔 东
HBGF052-2023	装配式住宅叠合楼板施工工法	河北建工集团有限责任公司	张 威、辛 超、张伟华、刘晓俭、杨文刚
HBGF053-2023	装配式集成墙体模块施工工法	石家庄常宏建筑装饰工程有限公司	吴歆威、张 钊
HBGF054-2023	基于BIM技术的屋面弧形装配式铝板泛水加工安装工法	中电科建设发展有限公司	杜科军、宋树兵、李豪杰、苑济民、连景路

HBGF055-2023	球形玻璃幕墙安装技术施工工法	河北建工集团建筑装饰工程有限公司	马红漫、高立岗、郭 浩、孙 凯、丁聚鹏
HBGF056-2023	弧形曲面格栅吊顶施工工法	河北建工集团建筑装饰工程有限公司	苏建阳、李宏伟、池信谦、梁建功、赵焕焕
HBGF057-2023	高性能混凝土装饰板（UHPC）幕墙安装技术施工工法	河北建工集团建筑装饰工程有限公司	苏建阳、惠 刚、郭 浩、杨志增、李晓冉
HBGF058-2023	自然河道与人工河道贯通水系生态修复施工工法	河北建工集团生态环境有限公司	刘长维、甄佳鹏、朱欣龙、李佳毅、赵雅灵
HBGF059-2023	海棠反季节种植及病害防治技术施工工法	河北建工集团生态环境有限公司	刘 明、康 涵、牛 鑫、李佳毅、王 恒
HBGF060-2023	城郊道路两侧生态绿廊建设施工工法	河北建工集团生态环境有限公司	申海飞、边亚男、苏士其、赵雅灵、李彦荣
HBGF061-2023	一种灌注桩桩端岩土取样的施工工法	中冀建勘集团有限公司	刘晶晶、翟自强、王修蛟、王 伟、罗子博
HBGF062-2023	多层钢筋笼制作及安装施工工法	中冀建勘集团有限公司	成现伟、胡江然、韩 雨、刘晶晶、商卫东
HBGF063-2023	户外墙体保护和美化施工工法	中冀建勘集团有限公司	张 鹏、吴立春、马永波、王振忠、高立康
HBGF064-2023	块石回填地层旋挖钻机全套管施工工法	中冀建勘集团有限公司	张 良、王国辉、王晓忍、谷习光、王庆军
HBGF065-2023	大直径工程竖井钢板钢筋混凝土复合井壁制作工法	中冀建勘集团有限公司	孙运青、杨海朋、夏文超、雷永生、任世校
HBGF066-2023	赤泥堆场沉井施工工法	中冀建勘集团有限公司	梁书奇、王英辉、贾向新、茆玉超、李永强
HBGF067-2023	超大长径比植入式钢管桩施工工法	中冀建勘集团有限公司	刘双辰、秦禄盛、于俊超、王国辉、李龙华
HBGF068-2023	屋面复合防水体系施工工法	秦皇岛兴龙建设工程有限公司	范 鑫、乔焕新、吕 华、朱文强、王新杰

HBGF069-2023	狭小场地深、宽基坑大跨度防尘天幕施工工法	中建八局第二建设有限公司	谢 杰、龚宏飞、常子政、侯玉栋、李永强
HBGF070-2023	住宅楼大尺寸外窗洞口三角型钢悬挑脚手架施工工法	中建八局第二建设有限公司	裴作富、张嘉宝、张铭剑、于跃武、张泽稷
HBGF071-2023	多曲率平锁扣系统钛锌板幕墙施工工法	中建八局第二建设有限公司	鞠习超、徐 超、谭 冰、张明敏、吴文旭
HBGF072-2023	内置保温模块外围护结构一体化成型施工工法	中交第二航务工程局有限公司	孙 琦、黄小军、张国庆、田林林、陈子涵
HBGF073-2023	屋面PC泛水构件制作及安装施工工法	荣盛建设工程有限公司	袁文博、王炳璋、张广钰、时玉岭、赵明星
HBGF074-2023	高压喷射注浆加固单排护坡桩施工工法	荣盛建设工程有限公司	张广钰、张宝峥、刘 引、刘 静、王全会
HBGF075-2023	定型可周转阻拦法浇筑梁柱节点不同强度混凝土施工工法	荣盛建设工程有限公司	袁文博、张明雨、张广钰、刘 静、王炳璋
HBGF076-2023	狭窄变形缝两侧剪力墙模板施工工法	荣盛建设工程有限公司	张广钰、王炳璋、时玉岭、赵明星、刘 静
HBGF077-2023	装配式一体化附框石材幕墙制作安装施工工法	陕西建工第九建设集团有限公司	焦保卫、姬长明、王 辉、张锦禄、薛宝祥
HBGF078-2023	基于隐形排水系统屋面地砖饰面防泛碱施工工法	陕西建工第九建设集团有限公司	姬长明、董宝琳、焦保卫、冯笼笼、薛宝祥
HBGF079-2023	钢结构高空焊接平台工具施工工法	陕西建工第九建设集团有限公司	侯宏江、周传功、杨卫东、贾天野、霍丽娜
HBGF080-2023	坡屋面上室外台阶施工工法	河北建设集团股份有限公司	肖金阁、钱晓永、陈海波、白陆帅、李志远
HBGF081-2023	装配式混凝土排架结构施工工法	河北建设集团股份有限公司	王全凯、李云朋、郭 尧、董三霞、张鹏飞
HBGF082-2023	复杂造型单元式石材幕墙安装施工工法	河北建设集团股份有限公司	赵云志、孙梦强、徐子康、戎少伟、任 华

HBGF083-2023	双轨道可折叠隔断门施工工法	河北建设集团股份有限公司	白石磊、刘 松、马子斌、刘 辉、梁紫怡
HBGF084-2023	后浇带鳄鱼嘴定型钢模板安装工法	河北建设集团股份有限公司	王征荣、张立琴、王 朔、刘冠男、武 罡
HBGF085-2023	装配式砼检查井施工工法	河北建设集团股份有限公司	樊新志、王 卫、魏岳峰、王椿栋、吴 刚
HBGF086-2023	（库房）多层置物货架悬挂式喷淋系统施工工法	河北建设集团股份有限公司	尤亚超、齐博文、李元东、王倩飞、范建峰
HBGF087-2023	污水厂管式可提升曝气器安装施工工法	河北建设集团股份有限公司	何文昌、马鹏辉、杨永春、王 卫、王兴文
HBGF088-2023	衡重式高挡墙施工工法	河北建设集团股份有限公司	邓 发、安 阳、李 强、郭坤鑫、李星杞
HBGF089-2023	钢结构42m高轻质隔墙体系施工工法	河北建设集团股份有限公司	高新杰、李 金、李建东、姚洪渤、王嘉凡
HBGF090-2023	老青砖切片仿古饰面施工工法	河北建设集团生态环境有限公司	杨 利、张孟韬、高 博、张志龙、石 磊
HBGF091-2023	河道裸露边坡生态化防护施工工法	河北建设集团生态环境有限公司	王 超、闫 猛、杨 杰、张 伟、张 涛
HBGF092-2023	狭小空间膜组件安装工法	河北建设集团安装工程有限公司	罗思宇、曹文彬、田江友、马肇阳、郭晓韩
HBGF093-2023	新型自动化外兜网支撑体系与自动挂网装置施工工法	河北建设集团天辰建筑工程有限公司	陈 猛、李济良、齐红宇、董 攀、李 尚
HBGF094-2023	轻质泄爆墙体施工工法	河北建设集团天辰建筑工程有限公司	陶向利、李 飞、刘 源、张泽宁、王子谦
HBGF095-2023	被动式建筑HVIP板粘贴抹灰施工工法	河北建设集团天辰建筑工程有限公司	李东旭、张顺顺、张晓烨、米政杰、王德利
HBGF096-2023	大跨度异形采光顶施工工法	河北建设集团装饰工程有限公司	高伯雷、陈 哲、郭凯洋、孙靖玉、李 浩

HBGF097-2023	主楼后施塔机附着施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	梁耀峰、柯子平、高海彦、朱静磊、冯 忠
HBGF098-2023	紧邻管廊的双排支护桩及止水帷幕施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	冯 忠、柯子平、邢鹤遥、朱静磊、高海彦
HBGF099-2023	大直径浅圆仓仓顶混凝土锥壳设计与施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	索晓峰、邢鹤遥、岳腾飞、胡旭光、王 鹏
HBGF100-2023	装配式钢质隔断墙体综合穿孔龙骨施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	孟凡胜、马文炎、赵 猛、邱立臣、张 运
HBGF101-2023	披挂式地下室外墙防水保护层施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	高 健、丛 利、赵文杰、赵 猛、张 运
HBGF102-2023	装配式ALC外墙与被动式一体化施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	王少安、卢 生、赵 猛、张春明、朱晶晶
HBGF103-2023	钢结构大跨度起拱支撑体系优化施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	马希振、张 勇、李冬超、郑 军、米 健
HBGF104-2023	狭窄肥槽回填的施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	张 勇、范鲁彬、穆月微、王 许、史国洗
HBGF105-2023	超大面积弧形看台面层施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	白 龙、张 新、徐志平、魏建东、张建新
HBGF106-2023	超高负孔逆作先插法钢管混凝土柱施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	白 龙、李永钊、赵景峰、李 海、张宏朋
HBGF107-2023	超高空间钢框架蒸压加气混凝土条板墙体施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	庞 磊、慎旭双、杨建新、周云瑞、徐 芳
HBGF108-2023	加高吊篮悬挑梁抗侧向倾覆施工工法	南通市达欣工程股份有限公司	生加旺、丁连勇、陈仁富、丁德军、吉 祥
HBGF109-2023	地下穿墙组合钢套管快捷支模施工工法	南通市达欣工程股份有限公司	杨 静、杨礼虎、申进荣、郭生强、田浩赛
HBGF110-2023	立柱钢筋混凝土保护层厚度控制施工工法	中建路桥集团有限公司	樊朋朋、谭晓雷、孙 静、郭昆朋、李 宁

HBGF111-2023	桥塔浇筑利用BIM技术施工工法	中建路桥集团有限公司	樊朋朋、谭晓雷、蔡红卫、徐海宁、刘树中
HBGF112-2023	山区高速公路纵坡段低冰点沥青路面施工工法	中建路桥集团有限公司	杨彦军、马晨昊、张雪峰、王 云、何亚乾
HBGF113-2023	25、30m预制箱梁梁底钢板坡度自由调整施工工法	中建三局集团有限公司	姜华兵、李鹏飞、马明辉、瞿 波、邵 鑫
HBGF114-2023	超大跨度钢混组合梁永久翼缘底模组合施工工法	中建三局集团有限公司	靳超凡、董 明、陈 波、代鹏达、闫佳慧
HBGF115-2023	箱梁剪力筋定位小车施工工法	中建三局集团有限公司	董 明、靳超凡、陈 波、张培成、曾建国
HBGF116-2023	公共建筑永临结合供暖系统调试施工工法	中建三局集团有限公司	肖游和朔、张 旭、贾以坤、梁 斌、陈宗科
HBGF117-2023	高密度制冷机房离散式预制分布式施工工法	中建三局集团有限公司	肖游和朔、张 旭、贾以坤、孙紫阳、邹凌轩
HBGF118-2023	新型钢绞线钢管复合抗拔桩施工工法	中建三局集团有限公司	贾 浩、杨海涛、李庆达、王佳伟、李必旭
HBGF119-2023	组合式高精度摩擦摆隔震球形支座施工工法	中建三局集团有限公司	吕子衡、刘秋阳、张晨恺、董 翔、欧 洋
HBGF120-2023	基于BIM参数化设计、加工、安装于一体的地下外墙模板体系施工工法	中建三局集团有限公司	李景超、项小林、王弼栋、李庆达、齐圣鑫
HBGF121-2023	基于动态检测下半刚性基层异步连续摊铺施工工法	中建三局集团有限公司	王大陆、李庆达、齐圣鑫、王兆亮、高 畅
HBGF122-2023	混凝土套管内超长距离大口径钢管“发射式”穿管施工工法	中建三局集团有限公司	陈宗科、陈炬元、阴皓天、李林原、肖游和朔
HBGF123-2023	水平定向钻穿越复杂卵石地层施工工法	中建三局集团有限公司	潘学尧、唐秀坤、齐圣鑫、王义辉、任 伟
HBGF124-2023	长距离市政输水管道节水、高效试压施工工法	中建三局集团有限公司	陈宗科、陈炬元、阴皓天、李林原、肖游和朔

HBGF125-2023	大悬挑自支承式铝镁锰合金金属板屋面施工工法	中建三局集团有限公司	项小林、王弼栋、李景超、李庆达、任 鑫
HBGF126-2023	基础底板沥青基预铺防水卷材免附加层、保护层施工工法	河北金品建筑工程集团有限责任公司	徐立堂、张恩良、周焱超、吴 越、张 晓
HBGF127-2023	管道全断面修复内衬不锈钢板施工工法	河北科工建设集团有限公司	丁林静、米 莲、闫洞宾、王 哲、周 涛
HBGF128-2023	装配式叠合板接缝处模板安装施工工法	河北科工建设集团有限公司	李少格、刘 俐、姚文京、赵伟超、张小敏
HBGF129-2023	大型转底炉安装施工工法	河北冶金建设集团有限公司	谢子剑、陈 玮、郝滢阳、魏军强、孟庆云
HBGF130-2023	高炉中间段炉壳更换整带滑移倒装施工工法	河北冶金建设集团有限公司	张 平、卜宇涛、郝滢阳、李保生、陈吉文
HBGF131-2023	大型泥浆泵远距离土方泵送施工工法	大元建业集团股份有限公司	张博冉、杨学义、张瑞博、范卫康、李 梅
HBGF132-2023	倒圆锥形钢筋混凝土构件锥口预制钢模施工工法	大元建业集团股份有限公司	李晨琪、高 麒、郝天宇、高 宁、马 力
HBGF133-2023	免支模一体化保温施工工法	大元建业集团股份有限公司	孙健强、杨 彬、白一丹、张 璐、刘建丽
HBGF134-2023	伸缩缝单侧剪力墙模板加固施工工法	大元建业集团股份有限公司	苏 亮、刘 振、刘记长、王 强、邓 盼
HBGF135-2023	全弧形装配式结构标准化施工工法	中建科工集团有限公司	朱 炜、程泽豪、张 健、夏远哲、刘志国
HBGF136-2023	弧形双曲幕墙及坡屋面结构体系模块化协同施工工法	中建科工集团有限公司	程泽豪、陈华周、李 浩、刘志国、王 超
HBGF137-2023	装配化钢结构医院建筑综合建造施工工法	中建科工集团有限公司	张 强、张小龙、王 超、李 斌、程泽豪
HBGF138-2023	外倾角斜幕墙施工工法	中国建筑第六工程局有限公司	张希强、赵 楠、黄文龙、王丽梅、李晨帅

HBGF139-2023	地下车库外墙渗透结晶型防水系统施工工法	河北京西建设集团有限公司	史俊涛、董志伟、孙 欣、周佳涛、石 磊
HBGF140-2023	框架结构整体同步顶升施工工法	中土城联工程建设有限公司	高腾野、马千里、李卫锋、张非非、王 飞
HBGF141-2023	预应力自动张拉标准化压浆施工工法	张家口路桥建设集团有限公司	王珍妮、胡中伟、高 东、郝娅堃、洪 燕
HBGF142-2023	高延性混凝土面层加固砌体结构施工工法	中土大地国际建筑设计有限公司	周彦兵、张 岩、王金亮、周文智、魏晓雷
HBGF143-2023	优选铁矿尾料用于路基填料的精细化填筑碾压施工工法	中交第二公路工程局有限公司	赵永鹏、罗小军、董文杰、白新宇、李仕奇
HBGF144-2023	高水位卵石层钻孔灌注桩施工工法	中交第二公路工程局有限公司	赵永鹏、罗小军、王明涛、靳武超、吴毅力
HBGF145-2023	400t级装配式管廊节段预制机械化施工工法	中交第二公路工程局有限公司	欧阳效勇、霁建平、黄维科、马华兵、单宏伟
HBGF146-2023	基于管廊顶面作为运廊通道的大吨位预制管廊架设施工工法	中交第二公路工程局有限公司	杨 忠、郑 俞、凌松耀、石长洪、朱 力
HBGF147-2023	重载轮胎式提廊机安装大节段管廊施工工法	中交第二公路工程局有限公司	马华兵、单宏伟、朱 力、侯润锋、冯品昌
HBGF148-2023	楼梯处外墙加气混凝土条板安装施工工法	河北天昕建设集团有限公司	张栋儒、韦 臣、张永胜、林 涛、黄江博
HBGF149-2023	排除卫生间地面铺装层含水施工工法	河北方泽建筑工程集团有限公司	代建军、张 京、张金成、陈 峰、荣连柱
HBGF150-2023	复合保温免拆模板改进安装施工工法	河北方泽建筑工程集团有限公司	代建军、张 京、荣连柱、韩 彬、贾立华
HBGF151-2023	坡屋面吊篮安装工法	中铁建工集团有限公司	赵超群、高群山、沈龙飞、雷 森、白俊杰
HBGF152-2023	多塔连体复杂高层住宅钢结构桁架整体提升施工工法	中铁建工集团有限公司	刘守祥、董明明、雷 森、朱 笛、马 健

HBGF153-2023	山谷架空混凝土曲面赛道施工工法	中铁建工集团有限公司	刘 洁、姜秀鹏、韩刚刚、王 普、贺亚松
HBGF154-2023	房屋建筑地下室防水结构施工工法	中益诚达建设集团有限公司	李 垒、杨 耕、王 娅、王 芳、董 伟
HBGF155-2023	墙面装配式饰面板可调式背挂施工工法	中益诚达建设集团有限公司	李 垒、付跃欣、郑爱鹏、刘洪超、李 征
HBGF156-2023	模块型电缆桥架挡水台施工工法	天保建设集团有限公司	张光亮、孙 杰、李海军、巩 杰、顾海阔
HBGF157-2023	钢结构安装防坠爬梯施工工法	天保建设集团有限公司	姚 跃、刘博文、孙 杰、宋 爽、刘新达
HBGF158-2023	防火封堵及桥架盖板分段安装施工工法	天保建设集团有限公司	王碧鑫、高连进、李云飞、孙 杰、马博文
HBGF159-2023	新型花篮式悬挑脚手架施工工法	中铁北京工程局集团有限公司	吴 冰、张春雨、杨 璇、隗 旭、扈 磊
HBGF160-2023	外爬式塔机井道内无基础安装施工工法	中铁北京工程局集团有限公司	王云良、杜 恒、李晓龙、郜万银、王凤亮
HBGF161-2023	架桥机跨铁路架梁施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	胡卫科、韩亚轻、薛志钢、张凯辉、魏彦辉
HBGF162-2023	山岭地区大跨连续梁挂篮千斤顶预压施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	韩亚轻、李 庆、赵建民、张曙钊、范茂林
HBGF163-2023	山岭地区高桥墩墩顶现浇段托架预应力反压施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	韩亚轻、李 庆、刘 毅、邱继学、赵凯旋
HBGF164-2023	路基矩形排水沟快速施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	朱振鑫、李士杰、王 印、焦云鹏、王铠宸
HBGF165-2023	纵挑横抬线路加固施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	韩亚轻、胡卫科、张凯辉、薛志钢、刘云雷
HBGF166-2023	同时上跨/下穿铁路四片一组桥梁拆除施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	田 家、郭少华、尚俊良、刘 飞、王 勇

HBGF167-2023	复杂地质状况多节棱状盘型桩成套技术施工工法	中铁六局集团石家庄铁路建设有限公司	田 家、郭少华、杜旭光、刘 飞、李 册
HBGF168-2023	数字化健康空气调节系统施工工法	河北空调工程安装有限公司	刘俊良、刘俊勤、崔建辉、唐永生、柴会来
HBGF169-2023	预制装配式叠合板吊装异型装置辅助精确落位施工工法	山西四建集团有限公司	郝卫东、李 田、李春泉、马永利、李紫燕
HBGF170-2023	装配式预制剪力墙灌浆套筒冬期低温环境施工工法	山西四建集团有限公司	吴江鹏、申新华、颜广雷、赵志华、池钊平
HBGF171-2023	缠绕式墩柱滴灌养护装置施工工法	河北恒山建设集团有限公司	孙华力、吴 蒙、付 强、夏晓燕、邢世田
HBGF172-2023	连体式预埋套管固定装置施工工法	河北恒山建设集团有限公司	孙华力、吴 蒙、郑 斌、康志宾、邢世田
HBGF173-2023	仿古建筑瓦瓦屋面施工工法	河北恒山建设集团有限公司	曹文山、宋艳岭、张楠楠、韩祖茁、张建刚
HBGF174-2023	钢筋混凝土独立基础短柱抗剪槽施工工法	河北恒山建设集团有限公司	全立峰、韦 龙、岳 伟、孙宽宽、张启迪
HBGF175-2023	下沉箱卫生间三次排水施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	王娜君、赵 亮、官 林、郭效斌、张宜男
HBGF176-2023	基于BIM技术的钢结构伞状幕墙施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	谭玉丰、高 强、常 青、刘亚新、姜 森
HBGF177-2023	坡道内开式双扇防护密闭门制作安装施工工法	石家庄建工集团有限公司	任 强、蔡 峻、李东柱、李军立、杨安龙