

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	卫生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、刘伯文、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