附件3

**2019年度河北省科学技术进步奖行业评审通过项目**

| **序号** | **提名号** | **项目编号** | **项目名称** | **完成人** | **完成单位** | **提名单位 （专家）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 120-406 | 20194244 | 低压电器及成套开关设备可靠性增长理论的研究与应用 | 王景芹,陆俭国,李文华,赵靖英,迟长春,王丽,陆宁懿,管瑞良,胡德霖,张广智 | 河北工业大学,厦门宏发电声股份有限公司,常熟开关制造有限公司(原常熟开关厂),国家电器产品质量监督检验中心,上海良信电器股份有限公司 | 省教育厅 |
| 2 | 163-405 | 20194493 | 钒铬共提清洁生产关键技术及产业化应用 | 杜浩,王新东,张懿,李兰杰,郑诗礼,柳朝阳,刘彪,高明磊,王少娜,卢明亮 | 河钢集团有限公司,中国科学院过程工程研究所,河钢股份有限公司承德公司 | 河钢集团 |
| 3 | 120-422 | 20194342 | 水性工业工程功能防护涂料的开发及推广应用 | 唐二军,徐小东,王瑞宏,董立志,刘艳菲,郭晓峰,姚蒙蒙,胡中源,刘占川,田海水 | 河北科技大学,河北晨阳工贸集团有限公司,衡水新光新材料科技有限公司 | 省教育厅 |
| 4 | 124-401 | 20194484 | 天通一号卫星移动通信系统终端核心芯片组及应用 | 王艳君,王力男,吴洪江,汪春霆,肖娜,张庆业,张开禾,吴果,李明光,王绍东 | 中国电子科技集团公司第五十四研究所,中国电子科技集团公司第十三研究所 | 省委军民融合办 |
| 5 | 104-411 | 20194119 | 基于多光谱成像和旋翼飞行器的输电线路巡检关键技术及其应用 | 刘云鹏,律方成,赵振兵,付炜平,王胜辉,武艺,徐志钮,王海涛,裴少通,康淑丰 | 华北电力大学,国网河北省电力有限公司检修分公司,国网通用航空有限公司,国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司,北京瑞盈智拓科技发展有限公司 | 保定市科技局 |
| 6 | 124-412 | 20194207 | 全向行驶侧向作业电动防爆装运车关键技术及应用 | 穆希辉,杜峰坡,段国林,罗磊,冯振礼,马振书,姜志保,卞学良,张根社,陈龙 | 陆军研究院特种勤务研究所,河北工业大学,宁波如意股份有限公司,衡阳合力工业车辆有限公司 | 省委军民融合办 |
| 7 | 103-416 | 20194312 | 分布式光伏智能运维及优化控制系统的关键技术与应用 | 陈洪雨,叶进,李练兵,常生强,陈贺,袁玉宝,高胜国,曹晓光,李晓楠,王会平 | 石家庄科林电气股份有限公司,广西大学,河北工业大学 | 石家庄市科技局 |
| 8 | 120-407 | 20194443 | 建筑施工作业机器人技术及应用 | 李铁军,安占法,杨冬,赵海文,郭群录,刘今越,李云霄,段星光,彭玉青,来金洒 | 河北工业大学,河北建工集团有限责任公司,北京理工大学 | 省教育厅 |
| 9 | 163-413 | 20194527 | 化工核心设备用特厚钢板的研发及产业化应用 | 于勇,付天亮,邓建军,张凯,张国信,李建朝,李杰,龙杰,吴艳阳,袁锦程 | 河钢集团有限公司,舞阳钢铁有限责任公司,东北大学,兰州兰石重型装备股份有限公司,中石化洛阳工程有限公司 | 河钢集团 |
| 10 | 120-439 | 20194242 | 智能化装配式建筑预制混凝土构件制造技术与装备 | 韩彦军,庞增拴,梁晓,马月辉,张淑凡,赵青龙,李敏霞,张建超,王勇,郭文武 | 石家庄铁道大学,河北新大地机电制造有限公司,河北省机电一体化中试基地,中铁十一局集团汉江重工有限公司 | 省教育厅 |
| 11 | 201-402 | 20194393 | 光电显示用低脆性高柔性玻璃基板生产技术与设备开发 | 李青,斯沿阳,郑权,李赫然,王丽红,胡恒广,张广涛,李学锋,李保臣,张朝 | 东旭集团有限公司,东旭光电科技股份有限公司 | 石家庄高新技术产业开发区 |
| 12 | 113-406 | 20194530 | 低熟料胶凝材料绿色高性能混凝土综合技术与应用 | 付士峰,刘娟红,王彩辉,倪文,张广田,谷峪,王进春,郝军中,任书霞,汤畅 | 河北省建筑科学研究院有限公司,金泰成环境资源股份有限公司,石家庄市长安育才建材有限公司,石家庄铁道大学,北京科技大学 | 省住房和城乡建设厅 |
| 13 | 120-405 | 20194306 | 客货车通用铝合金轮毂高强韧轻量化关键技术研发及产业化 | 李强,王洪水,刘宁,梁春永,殷福星,叶珍,曹学锋,徐连弟,李海鹏,王清周 | 河北工业大学,保定市立中车轮制造有限公司 | 省教育厅 |
| 14 | 120-441 | 20194319 | 高速公路混凝土桥面铺装层高品质快速维修成套技术及工程应用 | 王伟,赵宝平,吴立朋,史磊,孔丽娟,沈英明,郭永辉,吴勇往,常江芳,杨国敏 | 石家庄铁道大学,河北省高速公路管理局,河北省高速公路荣乌管理处,河北省高速公路京秦管理处 | 省教育厅 |
| 15 | 103-437 | 20194143 | 高性能屈曲约束支撑减震关键技术及应用 | 赵俊贤,郝贵强,齐建伟,杜永山,石晓娜,韩伟,张雷,王湛,迟雪晶,孙建伟 | 中土大地国际建筑设计有限公司,华南理工大学,北京堡瑞思减震科技有限公司 | 石家庄市科技局 |
| 16 | 114-403 | 20194460 | 超大口径长距离HDPE输水管道工程成套技术研究与应用 | 朱永涛,耿运生,王文田,马述江,张栓堂,王洪培,靳翠红,张志华,武孟元,朱瑞霞 | 河北省水利科学研究院,河北省水利水电第二勘测设计研究院,河北省水利工程局,河北泉恩高科技管业有限公司 | 省水利厅 |
| 17 | 129-404 | 20194090 | 防治果蔬白粉病和灰霉病的微生物杀菌剂创制及产业化 | 李社增,鹿秀云,郭庆港,张晓云,马平,李宝庆,蔡春锡,王培培,苏振贺,毕章保 | 河北省农林科学院植物保护研究所 | 省农科院 |
| 18 | 105-403 | 20194027 | 燕麦高效育种技术及资源创新与系列品种选育应用 | 杨才,周海涛,路铁刚,李天亮,杨晓虹,张新军,李云龙,赵云云,刘文婷,白静 | 张家口市农业科学院（河北省农林科学院张家口分院）,中国农业科学院生物技术研究所,首都师范大学 | 张家口市科技局 |
| 19 | 129-405 | 20194084 | 西瓜抗病、耐低温、耐贮运种质创制与新品种选育及应用 | 武彦荣,许勇,党继革,潘秀清,任毅,高秀瑞,李冰,张敬敬,史宇凡,赵新芳 | 河北省农林科学院经济作物研究所,北京市农林科学院,河北双星种业股份有限公司 | 省农科院 |
| 20 | 009-401 | 20194023 | 中国骨折流行病学调查及其应用 | 陈伟,张英泽,吕红芝,侯志勇,朱燕宾,刘松,赵海涛,杨光,刘勃,殷兵 | 河北医科大学第三医院 | 李春岩 |
| 21 | 125-403 | 20194020 | 中药配方颗粒质量控制与标准研究和产业化 | 牛丽颖,陈钟,田伟,李军山,安丽娜,田宇柔,王相,屈云萍,姜国志,高晗 | 河北中医学院,神威药业集团有限公司 | 省中医药管理局 |
| 22 | 201-401 | 20194003 | 发酵类免疫抑制药物的关键技术开发及产业化 | 高健,张雪霞,褚以文,郑智慧,路新华,王欣荣,苟小军,任风芝,任乐民,宫晓平 | 华北制药集团新药研究开发有限责任公司,华北制药股份有限公司,中国医药集团总公司四川抗菌素工业研究所 | 石家庄高新技术产业开发区 |
| 23 | 120-436 | 20194368 | 河北省代表性区域特色中药资源保护利用 | 裴林,郑玉光,赵建成,孙国强,张丹,石艺杰,何培,李琳,付正良,甄云 | 河北中医学院,河北省中医药科学院,河北师范大学,河北省农业特色产业技术指导总站 | 省教育厅 |
| 24 | 115-417 | 20194229 | 256螺旋CT、MRI、DSA新技术在心脑血管病变的应用研究 | 李彩英,殷小平,高不郎,王勇,刘怀军,刘晓伟,郭福倩,潘彤,张晖,胡娜 | 河北医科大学第二医院,河北大学附属医院,石家庄市第一医院 | 省卫健委 |
| 25 | 002-401 | 20194380 | 阴道重建的临床应用与基础研究 | 黄向华,张敬坤,张明乐,李亚楠,张琳,杜彦芳,刘义彬,张志强,孔德胜,王振海 | 河北医科大学第二医院 | 崔慧先(河北医科大学) |
| 26 | 120-434 | 20194214 | 气体分子硫化氢在高血压发病机制中的研究及临床应用 | 武宇明,金胜,滕旭,郭琪,薛红梅,肖琳,段肖翠 | 河北医科大学 | 省教育厅 |
| 27 | 124-402 | 20194173 | 平方公里阵（SKA）中国验证天线 | 杜彪,郑元鹏,伍洋,卢雨,王海东,刘国玺,赵均红,师民祥,李金良,耿旭光 | 中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 省委军民融合办 |
| 28 | 134-405 | 20194404 | 大数据驱动的电力信息网安全态势感知、识别与预警关键技术及应用 | 陈连栋,杨杨,辛锐,白涛,高会生,王占魁,王宇飞,赵婷,钟成,史善哲 | 国网河北省电力有限公司信息通信分公司,华北电力大学（保定）,全球能源互联网研究院有限公司,北京邮电大学 | 国网河北电力 |
| 29 | 134-402 | 20194400 | 火电机组多污染物深度减排关键技术及应用 | 陈崇明,宋国升,李振海,郁金星,车凯,罗志刚,刘克成,杨杰,宋晓红,石景燕 | 国网河北省电力有限公司电力科学研究院,国网河北能源技术服务有限公司,北京国电龙源环保工程有限公司,河北国华沧东发电有限责任公司,河北华电石家庄热电有限公司 | 国网河北电力 |
| 30 | 104-440 | 20194450 | 五轴龙门加工中心研发及关键技术研究 | 刘四新,李昕,胡爱儒,邝连杰,任慧文,王家忠,甄玉勇,刘月明,张奇志,李国栋 | 保定标正机床有限责任公司,河北农业大学 | 保定市科技局 |
| 31 | 134-401 | 20194125 | 电网二次设备高可靠性运维关键技术及装备 | 赵宇皓,戴志辉,何磊,罗蓬,郝晓光,任江波,李铁成,焦彦军,常风然,耿少博 | 国网河北省电力有限公司电力科学研究院,华北电力大学（保定）,国网河北省电力有限公司,武汉凯默电气有限公司,国网河北能源技术服务有限公司 | 国网河北电力 |
| 32 | 247-402 | 20194531 | 化妆品中天然植物成分与禁限用物质检测技术研究及标准化 | 张岩,卢剑,李强,范素芳,车文军,李挥,张晓强,代丹,马俊美,叶竹洪 | 河北省食品检验研究院,江苏省产品质量监督检验研究院,苏州世谱检测技术有限公司 | 省市场监督管理局 |
| 33 | 101-410 | 20194254 | 锂电池用关键材料—双三氟甲磺酰亚胺锂 | 杨献奎,罗建志,李翔宇,商洪涛,户帅帅,彭立培,吕灵华 | 中国船舶重工集团公司第七一八研究所 | 邯郸市科技局 |
| 34 | 104-413 | 20194137 | 基于分布式多参量光纤传感的海底电缆状态监测关键技术及应用 | 李永倩,吕安强,赵丽娟,张立欣,杨志,尚秋峰,姚国珍,李星蓉,孙景芳,潘德锋 | 华北电力大学 | 保定市科技局 |
| 35 | 120-426 | 20194337 | 油水井用复合解堵技术的开发和应用 | 吴海霞,张炳烛,王奎涛,张俊亚,翟朋达,王大伟,王新宽,贾丹丹,徐永玉,何东龙 | 河北科技大学,河北化工医药职业技术学院,河北冀衡集团有限公司,石家庄卫科生物科技有限公司 | 省教育厅 |
| 36 | 128-403 | 20194181 | 视觉检测关键技术研究及其在医药行业的应用 | 程煜,郝存明,任亚恒,陈宏彩,范俊英,马书敏,赵航,吴立龙,张英坤,王星 | 河北省科学院应用数学研究所,石家庄开发区冀科双实科技有限公司,河北正兴玻璃有限公司,成都平原尼普洛药业包装有限公司 | 省科学院 |
| 37 | 103-427 | 20194186 | 高端头孢类抗生素医药产品绿色精制关键技术与产业化 | 孙燕,龚俊波,胡利敏,周晓冰,尹秋响,张锁庆,王永莉,高建军,鲍颖,杨梦德 | 华北制药河北华民药业有限责任公司,天津大学 | 石家庄市科技局 |
| 38 | 109-409 | 20194344 | 航天飞行器捷联惯导柔性测试技术与装备研发及其应用 | 陈刚,胡辉,李万军,白旭,杨朝,王鑫,李泓锦,韦雪洁,杨虹蓁,褚越强 | 北华航天工业学院 | 廊坊市科技局 |
| 39 | 108-418 | 20194048 | 轨道车辆虚拟现实平台构建及应用 | 张绍东,王广明,王丽丽,穆俊斌,朱东伟,郭玉亮,邱利伟,李颖,刘慧军,宫洪磊 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 唐山市科技局 |
| 40 | 120-423 | 20194304 | 高效柔性吸波材料的开发与机理研究 | 魏赛男,石宝,阎若思,李向红,阴建华,张威,张文利,姚越,于秀娟 | 河北科技大学,河北神惠纺织有限公司,石家庄明大新工贸有限公司,河北滋森纺织有限公司 | 省教育厅 |
| 41 | 108-407 | 20194028 | 智能防爆消防机器人系列 | 裴文良,张树生,陆文涛,孙宁,姚春清,蔡海廷,闵桂元,王永军,陈金山,郭映言 | 中信重工开诚智能装备有限公司 | 唐山市科技局 |
| 42 | 246-404 | 20194263 | 规模化新能源“省-地-场”多层级精细调控与消纳提升技术及应用 | 孙荣富,鲁宗相,朱凌志,吴林林,徐海翔,丁华杰,王靖然,乔颖,陈宁,孙雅旻 | 国网冀北电力有限公司,华北电力科学研究院有限责任公司,中国电力科学研究院有限公司,清华大学,国能日新科技股份有限公司 | 国网冀北电力有限公司 |
| 43 | 101-401 | 20194565 | 数字全息定量成像与可视化检测技术及应用 | 王华英,董昭,王学,沙笑慧,范锋,廖薇,郭海军,高亚飞,刘飞飞,于梦杰 | 河北工程大学 | 邯郸市科技局 |
| 44 | 101-402 | 20194099 | 矿山余热废热资源化利用关键技术 | 张昌建,鲍玲玲,袁文山,罗景辉,侯立泉,刘欢,王虎平,王景刚,张杰,吕向阳 | 河北工程大学,北京中矿赛力贝特节能科技有限公司 | 邯郸市科技局 |
| 45 | 124-411 | 20194585 | 机械装备状态监控与安全管理关键技术及应用研究 | 程中华,童晓帆,王亚彬,温亮,贾云献,路晓波,赵建民,胡起伟,白永生,杨萍 | 石家庄扬天科技有限公司,陆军工程大学石家庄校区 | 省委军民融合办 |
| 46 | 211-403 | 20194589 | FAST工程主动反射面面板设计及制造安装技术 | 张万才,王启明,王大为,古学东,李增科,赵保庆,曹江涛,董长胜,宋金龙,程志峰 | 中国电子科技集团公司第五十四研究所,中国科学院国家天文台 | 省总工会 |
| 47 | 163-402 | 20194136 | 大水型矿山水的安全生态地表零排放三位一体协同技术 | 黄笃学,韩贵雷,袁胜超,郭斌,闫满志,李贞芳,贾伟杰,于兴社,高学通,刘大金 | 河北钢铁集团矿业有限公司,华北有色工程勘察院有限公司 | 河钢集团 |
| 48 | 104-420 | 20194152 | 油气勘探地震数据采集工程软件系统及重大成效 | 何永清,蔡锡伟,王汉钧,何宝庆,全海燕,骆飞,胡斌,任艳永,孙哲,李伟波 | 中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司 | 保定市科技局 |
| 49 | 120-424 | 20194296 | 钢铁渣、尾矿高效活化与协同利用生产建筑材料 | 赵风清,刘少杰,张志国,曹素改,刘洪杰,陈建波,李配欣,李鹏冠,李倩,刘满超 | 河北科技大学,河北百乘建材有限公司,河北晶磊防水防腐工程有限公司 | 省教育厅 |
| 50 | 108-409 | 20194053 | 超高效变频压缩机用铁心材料的研发及产业化 | 胡志远,程林,王付兴,安冬洋,张立峰,齐杰斌,张保磊,刘磊,刘玉金,姚海东 | 首钢智新迁安电磁材料有限公司,北京首钢股份有限公司,北京科技大学,北京首钢自动化信息技术有限公司 | 唐山市科技局 |
| 51 | 133-403 | 20194545 | 沧东复杂断块油田300万吨效益稳产关键技术研究与实践 | 武玺,何书梅,马小东,陶自强,赵郁文,陈尚红,周建文,马瑞,杨怀军,郭奇 | 中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司,河北工业大学 | 大港油田公司 |
| 52 | 109-403 | 20194108 | 机械化建造装配式大型矩形断面地下工程综合技术 | 高毅,豆小天,李洋,曹伟明,王晋波,赵李勇,宝青峰,王贺昆,于少辉,程鹏 | 中铁隧道集团二处有限公司,中铁工程装备集团有限公司 | 廊坊市科技局 |
| 53 | 109-416 | 20194199 | 煤矿冲击地压预测防控技术与装备及应用 | 刘金海,朱斯陶,姜福兴,朱权洁,欧阳振华,杨涛,曲效成,魏全德,高林生,韩亮 | 华北科技学院,北京科技大学,北京安科兴业科技股份有限公司 | 廊坊市科技局 |
| 54 | 113-402 | 20194594 | 华北地区新农村绿色小康住宅技术研发与应用 | 赵士永,付素娟,初建宇,强万明,李贵霞,郝雨杭,滕仁栋,秦学,李占文,李旭光 | 河北省建筑科学研究院有限公司,华北理工大学,河北科技大学 | 省住房和城乡建设厅 |
| 55 | 109-415 | 20194230 | 矿井自燃灾害诱发机理及防控技术研究与应用 | 程根银,司俊鸿,张九零,齐黎明,陈绍杰,程志恒,谢中朋,王月红,张媛媛,王晔 | 华北科技学院,华北理工大学,首都经济贸易大学 | 廊坊市科技局 |
| 56 | 135-401 | 20194461 | 河北省土地生态地质环境调查及资源评价与应用 | 张秀芝,彭朝晖,李宏亮,魏静,李建华,王志军,赵相雷,谢伟明,王彩玲,张城钢 | 河北省地质调查院 | 省地矿局 |
| 57 | 101-407 | 20194438 | 低成本、高效化宽厚板绿色制造关键技术及装备开发与集成应用 | 朱坦华,张慧,成旭东,王明林,周素强,赵文博,王要欣,王学兵,王存明,王博利 | 邯郸钢铁集团有限责任公司,钢铁研究总院 | 邯郸市科技局 |
| 58 | 108-405 | 20194098 | 75000Nm3/h制氧机组节能增效综合应用技术 | 凌晨,吴礼云,邱银富,陈恩军,吴冰,牛子洋,高剑波,杨光宇,赵刘强,苑桐 | 首钢京唐钢铁联合有限责任公司 | 唐山市科技局 |
| 59 | 108-429 | 20194158 | 取向硅钢高温退火环形炉技术集成创新与应用 | 龚坚,孙茂林,肖辉明,马家骥,司良英,郝晓鹏,于浩淼,江波,于海彬,赵鹏飞 | 首钢智新迁安电磁材料有限公司,北京首钢股份有限公司,北京首钢国际工程技术有限公司 | 唐山市科技局 |
| 60 | 120-402 | 20194309 | 土木工程抗震防灾与节能减排关键技术及应用 | 曹秀玲,王玉璋,李敏红,于海丰,翟志强,吴会阁,岳沐慈,李建明,王俊锋 | 河北地质大学,上海交通大学,河北科技大学,中国建筑第七工程局有限公司 | 省教育厅 |
| 61 | 109-410 | 20194343 | 高压水射流冲孔增透治理瓦斯关键技术 | 郭立稳,张嘉勇,周凤增,蔡毅,付京斌,武建国,巩学敏,陈丽缓,许慎,任国柱 | 北华航天工业学院,华北理工大学,开滦（集团）有限责任公司,冀中能源峰峰集团有限公司 | 廊坊市科技局 |
| 62 | 010-401 | 20194276 | 棉花集中采收高效丰产栽培关键技术创建与应用 | 李存东,张永江,刘连涛,孙红春,白志英,董合忠,田立文,王树林,王占彪,刘玉春 | 河北农业大学,山东棉花研究中心,新疆农业科学院经济作物研究所,河北省农林科学院棉花研究所,中国农业科学院棉花研究所 | 马峙英 |
| 63 | 120-429 | 20194267 | 鲆鲽类产业关键技术创新与应用 | 刘红英,宫春光,王玉芬,侯吉伦,司飞,王桂兴,殷蕊,齐凤生,张晓彦,张辉 | 河北农业大学,中国水产科学研究院北戴河中心实验站,河北省海洋与水产科学研究院 | 省教育厅 |
| 64 | 104-429 | 20194422 | 枣资源营养评价及其精深加工增值技术 | 刘孟军,赵智慧,敖常伟,王丽丽,高贵全,史明超,刘志国,刘平,高峰,李倩 | 河北农业大学,河北龙门博夏食品制造有限公司,沧州超晨生物科技有限公司 | 保定市科技局 |
| 65 | 101-411 | 20194504 | 小麦骨干亲本邯4032的创制及多抗邯麦系列品种选育 | 陈冬梅,蔺桂芬,马永安,刘保华,苏玉环,王雪香,张桂珍,张恒,杨璞,贺维昭 | 邯郸市农业科学院 | 邯郸市科技局 |
| 66 | 120-430 | 20194482 | 北方果园机械化关键技术装备与应用 | 刘俊峰,李建平,杨欣,刘洪杰,王鹏飞,邵建柱,冯晓静,胡佳宁,张国彬,闫震 | 河北农业大学,石家庄鑫农机械有限公司,河北中农博远农业装备有限公司 | 省教育厅 |
| 67 | 120-419 | 20194308 | 河北葡萄酒产区特色酵母菌选育及葡萄酒产业提质增效技术体系研究 | 李艳,韩朝武,贺艳楠,罗飞,商华,梁国伟,卢九伟,周志波,王焕香 | 河北科技大学,中国长城葡萄酒有限公司,中粮华夏长城葡萄酒有限公司,秦皇岛金樽酒业有限公司 | 省教育厅 |
| 68 | 120-432 | 20194259 | 河北省菜田养分微生物调控减肥增效关键技术 | 李博文,王凌,郭艳杰,刘文菊,张丽娟,陆秀君,陶晡,方雪丹,刘辉,杨威 | 河北农业大学,河北省农林科学院农业资源环境研究所,河北闰沃生物技术有限公司,河北民得富生物技术有限公司,廊坊海泽田农业开发有限公司 | 省教育厅 |
| 69 | 120-428 | 20194258 | 新兽药创制及畜产品质量控制技术研究与应用 | 刘聚祥,王庚南,曹立辉,刘静,武现军,郑桦,马亚宾,刘佳 | 河北农业大学,河北正合生物制药有限公司,保定市冀农动物药业有限公司,正定县动物疫病预防控制中心 | 省教育厅 |
| 70 | 104-430 | 20194201 | 减缓牛应激和促生长及泌乳调控技术研究与应用 | 曹玉凤,高艳霞,李妍,李秋凤,李建国,李运起,芦春莲,冯志华,刘博,许利民 | 河北农业大学 | 保定市科技局 |
| 71 | 120-403 | 20194264 | 复杂样品中痕量物质卫生检测新技术研究及应用 | 闫宏远,白立改,韩丹丹,韩晔红,杨春柳,乔晓强,刘海燕,苑亚楠 | 河北大学 | 省教育厅 |
| 72 | 115-426 | 20194360 | 多模态影像技术在胸部肿瘤精确放疗中的研究与应用 | 韩春,王澜,刘辉,韩晶,任雪姣,刘丽虹,刘树堂,丁博月 | 河北医科大学第四医院 | 省卫健委 |
| 73 | 125-418 | 20194010 | 重剂补中益气中药治疗重症肌无力的临床疗效评价及其免疫机制研究 | 乞国艳,刘鹏,顾珊珊,薛银萍,杨红霞,董会民,刘朝英 | 石家庄市第一医院 | 省中医药管理局 |
| 74 | 108-415 | 20194073 | 呼吸道病原体检测新技术及其产业化 | 张晓刚,翟立伟,陈廷友,吴丽霞,张秀杰,常静,于庭,华艳 | 英诺特（唐山）生物技术有限公司,北京英诺特生物技术有限公司 | 唐山市科技局 |
| 75 | 115-411 | 20194161 | 线粒体靶向治疗药物在缺血再灌注损伤中的应用探索 | 毕伟,张彦荣,高翔,毕悦,李锰,王志波 | 河北医科大学第二医院 | 省卫健委 |
| 76 | 103-421 | 20194151 | 肝素衍生物系列产品产业技术成果转化 | 李志永,白文举,陈静,王旭亮,李志敏,杨帆,牛梦天 | 河北常山生化药业股份有限公司 | 石家庄市科技局 |
| 77 | 115-409 | 20194168 | 新生血管性黄斑变性的关键分子机制与治疗的系列研究 | 尚庆丽,马景学,郝玉华,安建斌,王鑫,王彩霞,陈鹏飞 | 河北医科大学第二医院 | 省卫健委 |
| 78 | 115-401 | 20194146 | 心肌重构的分子生物学机制及干预研究 | 齐晓勇,党懿,李英肖,张飞飞,杨倩,刘惠良,李鑫柠,秦晨 | 河北省人民医院 | 省卫健委 |
| 79 | 115-425 | 20194326 | 脊柱脊髓损伤的诊断标准与治疗原则的基础与相关临床研究 | 王鹏程,苏云山,任栋,邹岩,姜猛,汪雄飞 | 河北医科大学第三医院 | 省卫健委 |
| 80 | 120-447 | 20194257 | 戊型肝炎病毒的传播途径新发现与检测新技术研究 | 耿彦生,黄维金,赵晨燕,张宏馨,王佑春 | 河北大学,中国食品药品检定研究院 | 省教育厅 |
| 81 | 108-436 | 20194055 | 食品中化学污染物高效分析关键技术 | 王曼曼,艾连峰,王茜,王学生,郝玉兰,郑国颖,陈瑞春 | 华北理工大学,河北出入境检验检疫局检验检疫技术中心 | 唐山市科技局 |
| 82 | 103-411 | 20194292 | 卵巢上皮性癌发生发展的生物学行为研究 | 吴小华,李冬秀,周楠,郭清,孙亚楠,李娜,刘金,王蓓,王东晖,刘静 | 石家庄市第四医院 | 石家庄市科技局 |
| 83 | 115-429 | 20194555 | MicroRNA调控及氧化损伤在评价肿瘤发生和预后中的价值 | 郭占军,吴忱思,吴建华,赵乐,李斌,刘爽,王翠菊,谢英 | 河北医科大学第四医院,河北省实验动物中心,中国人民解放军联勤保障部队第九八〇医院 | 省卫健委 |
| 84 | 115-413 | 20194197 | 序贯性手术路径在腹腔镜胰十二指肠切除术的应用 | 张建生,李秋生,王天阳,刘学青,刘建华 | 河北医科大学第二医院 | 省卫健委 |
| 85 | 108-438 | 20194110 | 运动障碍性神经系统疾病无创式康复与评估的关键技术及应用 | 于海涛,曹亦宾,刘静,王江,邓斌 | 唐山市工人医院,天津大学 | 唐山市科技局 |
| 86 | 120-448 | 20194366 | 纳米稀土氧化物对骨代谢的调控及对骨质疏松防治的应用研究 | 刘会芳,刘丹丹,王晓春,王建国,周国强,葛昆,靳祎,张群 | 河北大学,河北大学附属医院 | 省教育厅 |
| 87 | 115-428 | 20194141 | 多模态超声成像技术精准诊断甲状腺结节良恶性的研究与应用 | 韩若凌,张凤娟,赵娜,叶卫华,都敏,王艺,徐庆,王瑾 | 河北医科大学第四医院 | 省卫健委 |
| 88 | 169-402 | 20194059 | 高性能聚甲醛制备关键技术开发及产业化应用 | 王亚涛,李建华,金旺,王军,马小丰,杨大志,汪晓东,刘莉莉,郑广庆,房承宣 | 开滦能源化工股份有限公司,北京化工大学,唐山中浩化工有限公司 | 开滦集团 |
| 89 | 120-404 | 20194291 | 充填物料制备关键技术与装备 | 王桂梅,张步勤,刘杰辉,张泽武,杨立洁,史泽坡,李海,王冬生,黄士兵,姜寄 | 河北工程大学,冀中能源峰峰集团有限公司,飞翼股份有限公司 | 省教育厅 |
| 90 | 108-420 | 20194050 | 多品种城轨车柔性化生产线构建 | 尹方,李宝旺,张海燕,聂丽丽,王金金,徐志强,周永杰,张明伟,姚明哲,唐衡郴 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 唐山市科技局 |
| 91 | 101-423 | 20194407 | 纳米级可快速充电锂离子电池 | 高峰,石琳琳,张要枫,孔明娇,王瑞宙,白宗亮,康宗维,郑珊珊,魏薇,程凯 | 河北银隆新能源有限公司 | 邯郸市科技局 |
| 92 | 108-403 | 20194045 | CRH3型动车组关键系统及部件国产化技术与应用 | 苑丰彪,李鹏,何朝保,梁永廷,曹舜,秦佳颖,田庆涛,孙少婧,任荣喜,帅园园 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 唐山市科技局 |
| 93 | 124-404 | 20194371 | 新一代半导体器件特性分析仪现场校准方法研究及校准装置研制 | 郑世棋,乔玉娥,王一帮,梁法国,田秀伟,丁立强,丁晨 | 中国电子科技集团公司第十三研究所 | 省委军民融合办 |
| 94 | 110-401 | 20194001 | 源网荷多能互补条件下清洁能源消纳技术应用 | 刘英培,胡文平,胡雪凯,李春晓,苏嘉成,宋文乐,刘杨 | 国网河北省电力有限公司沧州供电分公司,华北电力大学,国网河北省电力有限公司电力科学研究院 | 沧州市科技局 |
| 95 | 101-418 | 20194127 | 高性能锂离子电池湿法涂覆隔膜开发及产业化 | 袁海朝,徐锋,苏碧海,马文献,邓云飞,王晓静 | 河北金力新能源科技股份有限公司 | 邯郸市科技局 |
| 96 | 110-419 | 20194191 | 新型特种防爆器械系列关键技术研发及应用 | 任俊勇,翁雷雷,付景义,付凯,季晓玲,庞金影,赵磊 | 沧州渤海防爆特种工具集团有限公司,沧州中防科技有限公司 | 沧州市科技局 |
| 97 | 120-445 | 20194250 | 北斗信息处理与移动互联终端研发及应用 | 王喜斌,王俊红,李宗睿,姚晓琼,李津宇,杨朔,杨兵 | 北华航天工业学院,廊坊中航星北斗电子科技有限公司 | 省教育厅 |
| 98 | 246-405 | 20194115 | 面向能源互联网的电力通信网诊断优化关键技术与应用 | 李莉,邢宁哲,吴润泽,刘志雄,刘娟,马跃,聂文海,李疆生,喻鹏,朱全友 | 国网冀北电力有限公司,国网经济技术研究院有限公司,华北电力大学,北京邮电大学,国网河南省电力公司经济技术研究院 | 国网冀北电力有限公司 |
| 99 | 108-402 | 20194044 | 出口阿根廷米轨交流传动内燃动车组 | 姜东杰,孙树鑫,刘利雷,郭耀华,秦成伟,刘有锋,田雪艳,王琰,周波,郑文波 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 唐山市科技局 |
| 100 | 104-408 | 20194392 | 抗PID高效率N型硅太阳电池及组件产业化关键技术研究与应用 | 张伟,郎芳,翟金叶,马红娜,吴萌萌,王会晓,李英叶,陈志军,宋登元 | 英利能源（中国）有限公司,英利集团有限公司 | 保定市科技局 |
| 101 | 108-416 | 20194060 | 灌区一体化量水与智能测控关键技术与应用 | 于树利,马月坤,王得利,李健,唐伟,武尚文,许卓宁,杨茂,钱谷,张喜 | 唐山现代工控技术有限公司,华北理工大学 | 唐山市科技局 |
| 102 | 246-402 | 20194325 | 基于m序列的电能表动态计量性能评估方法及系统 | 袁瑞铭,王学伟,丁恒春,姜振宇,周丽霞,易忠林,岳虎,周树刚,巨汉基,李文文 | 国网冀北电力有限公司,北京化工大学,国网冀北电力有限公司电力科学研究院,国网冀北电力有限公司秦皇岛供电公司,华北电力科学研究院有限责任公司 | 国网冀北电力有限公司 |
| 103 | 108-419 | 20194049 | 轨道客车转向架低应力小变形数字化焊接技术及应用 | 卢峰华,胡文浩,姜斌,安博,李余江,宋学毅,付瑶,梁超龙,刘军,崔岩 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 唐山市科技局 |
| 104 | 163-411 | 20194221 | 焦化能源流高效利用技术研发及应用 | 张宝会,刘义,田京雷,侯宝稳,谢海深,黄世平,胡志刚,王登富,惠建明,李巨兵 | 河钢集团有限公司,华北理工大学,北京瑞普同创科技发展有限公司,济南冶金化工设备有限公司,无锡亿恩科技股份有限公司 | 河钢集团 |
| 105 | 108-411 | 20194039 | 氯碱尾料和氨碱尾料资源化综合利用技术开发及应用 | 李建渊,张建敏,冯树红,王秉钧,王秀忠,韩立山,张长松,辛兵,王同国,宋玉军 | 唐山三友化工股份有限公司 | 唐山市科技局 |
| 106 | 104-403 | 20194223 | 智能电网输配电设备高效节能关键技术研究及应用 | 赵峰,张亚杰,李静,陈志国,郑赞,张江辉,郭艳君,赵徐,张国运,张立明 | 保定天威集团特变电气有限公司 | 保定市科技局 |
| 107 | 120-427 | 20194474 | 液体余压能量回收装置关键技术及应用 | 纪运广,薛树旗,杨守志,刘永强,杨卫国,李洪涛,丁建华,席亚宾 | 河北科技大学,石家庄海阔捷能科技有限公司,广东惠州天然气发电有限公司 | 省教育厅 |
| 108 | 124-406 | 20194568 | 面向光通信应用的高速雪崩光电探测器芯片关键技术 | 尹顺政,郝文嘉,张宇,齐利芳,李庆伟,韩孟序,赵润,安文 | 中国电子科技集团公司第十三研究所 | 省委军民融合办 |
| 109 | 110-412 | 20194094 | 中大功率发动机曲轴凸轮轴再制造技术与工程应用 | 孟凡昌,吴成武,韩景伟,张晓强,王金彪,秦训鹏,汪小凯 | 中国石油集团济柴动力有限公司再制造分公司 | 沧州市科技局 |
| 110 | 247-405 | 20194499 | 工业差压控制设备检测装置 | 戴艳梅,王彦伟,蔡岩,魏晓克 | 河北省计量监督检测研究院 | 省市场监督管理局 |
| 111 | 140-401 | 20194466 | 基于多模通信融合技术的智能电量感测技术及应用 | 谢志远,王力崇,裴梦昭,胡正伟,刘盼松,郭以贺,曹旺斌,彭政军,王茹,史建超 | 河北申科电子股份有限公司,华北电力大学（保定） | 辛集市科技局 |
| 112 | 124-416 | 20194423 | 基于网络的电子元器件可靠性信息分析系统研究 | 张魁,赵红东,黄杰,赵海龙,冉红雷,彭浩,沈彤茜 | 中国电子科技集团公司第十三研究所,河北工业大学 | 省委军民融合办 |
| 113 | 110-406 | 20194129 | 煤炭港口本质长效抑尘系统 | 刘林,宋桂江,鲍建员,汪大春,刘鑫,赵利军,王明乐,许宁,马君,马光辉 | 神华黄骅港务有限责任公司,中国神华能源股份有限公司 | 沧州市科技局 |
| 114 | 101-406 | 20194238 | 逆流活性炭烟气净化装置关键技术的研究与应用 | 许斌,代兵,贾广如,宋清明,王明生,董秀云,毕晓峰,李政,阎占海,王月聪 | 邯郸钢铁集团有限责任公司,邯郸钢铁集团设计院有限公司 | 邯郸市科技局 |
| 115 | 103-404 | 20194597 | 全空域并联式天线关键技术及装备应用 | 段艳宾,窦玉超,贾彦辉,石伟朝,李建军,付强,王宇哲,李印涛,孙孟林 | 中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 石家庄市科技局 |
| 116 | 124-414 | 20194591 | 北斗高精度定时型用户机关键技术及应用 | 戴群雄,戎强,贾杰峰,邓志鑫,杜辉,韩华,高东博,李娟娟,刘铁强,霍海强 | 中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 省委军民融合办 |
| 117 | 107-410 | 20194278 | 基于路由振荡与拥塞控制的多路径传输关键技术及应用 | 韩来权,刘杰民,蔡凌,王彬 | 东北大学秦皇岛分校 | 秦皇岛市科技局 |
| 118 | 126-401 | 20194439 | 运动促进健康中若干关键技术的研究与应用 | 杨贤罡,纪霄峰,何玉秀,刘绍生,张甲,李国俊,刘丽娟,孟兵林,翟健 | 河北省体育科学研究所,河北师范大学 | 省体育局 |
| 119 | 104-414 | 20194318 | 基于无线传感的电容器同步相量在线监测与状态诊断技术 | 王晓辉,翟学明,张东阳,李春耕,王强,闫蕾,高冰,郭军 | 华北电力大学,国网河北省电力有限公司衡水供电分公司,国网山西省电力公司晋中供电公司 | 保定市科技局 |
| 120 | 108-410 | 20194036 | 高效利用焦炉煤气、醋酸制乙醇关键技术及产业化 | 代淑梅,王天双,李秋园,杨春辉,吴超勇,柳光曦 | 中溶科技股份有限公司,唐山中溶科技有限公司 | 唐山市科技局 |
| 121 | 104-412 | 20194205 | 机电交叉耦合下发电机复杂故障的监测与识别 | 何玉灵,唐贵基,邓玮琪,刘翔宇,谢晋民 | 华北电力大学,国网河北省电力有限公司电力科学研究院,深能合和电力（河源）有限公司 | 保定市科技局 |
| 122 | 108-427 | 20194092 | 唐山市典型工业大气污染源排放清单的建立 | 张晓郁,晏淑梅,李佳,陈振飞,田茜,徐文哲,高莹 | 唐山市环境监控中心,河北省唐山环境监测中心 | 唐山市科技局 |
| 123 | 103-447 | 20194352 | 航空航天用洁净气瓶及洁净气瓶集装箱 | 王红霞,王会赏,李书磊,刘玉红,王兆斌,邵海波,潘晓娥,齐虎斌,夏保琴,杨春蒲 | 石家庄安瑞科气体机械有限公司 | 石家庄市科技局 |
| 124 | 114-405 | 20194501 | 河北省农业地下水水权水价综合改革模式研究与推广 | 孙梅英,马素英,付银环,张爽,贾兆宾,张博雄,崔新玲,盖瑞杰,李军廷,赵少阳 | 河北省水利科学研究院,河北省石津灌区管理局,成安县水利局,石家庄市水利局,元氏县水利局 | 省水利厅 |
| 125 | 163-404 | 20194464 | 高端零部件用特殊钢棒线材组织性能在线控制技术研发与应用 | 齐建军,赵宪明,张志新,陈红卫,刘建培,王建忠,徐斌,李杰,郭子强,杨洋 | 河钢集团有限公司,东北大学 | 河钢集团 |
| 126 | 109-401 | 20194013 | 工程钢筋加工自动化成型技术和设备研发与产业化 | 王振丰,刘子金,赵红学,侯爱山,汶浩,翟小东,肖飞,王辉,纪恩龙,贾晨光 | 中国建筑科学研究院有限公司建筑机械化研究分院,廊坊凯博建设机械科技有限公司 | 廊坊市科技局 |
| 127 | 110-425 | 20194096 | 成像测井处理解释关键技术创新及规模应用 | 李拥军,董银梦,蔡文渊,李振苓,万金彬,祗淑华,周军,马修刚,李林波,周明顺 | 中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司,中国石油集团测井有限公司华北分公司 | 沧州市科技局 |
| 128 | 211-402 | 20194322 | 重污染预报预警与减排调控智能评估关键技术 | 马翠平,孟凯,李二杰,杨雨灵,赵娜,赵玉广,杨荣芳,郝巨飞 | 河北省环境气象中心 | 省总工会 |
| 129 | 108-413 | 20194063 | 金属矿露天转地下开采尾矿充填清洁技术与应用 | 卢宏建,甘德清,刘志义,李成合,杜英男,李晓东,张亚宾,孙光华,陈超,王晓雷 | 华北理工大学,河北钢铁集团矿业有限公司石人沟铁矿 | 唐山市科技局 |
| 130 | 108-423 | 20194069 | 大型矿山高效破碎系统关键技术开发及应用 | 王保强,王宏,李朋,刘国军,潘永泰,李永志,亓愈,丁勇,陈通,马浩 | 天地（唐山）矿业科技有限公司,中煤科工集团唐山研究院有限公司 | 唐山市科技局 |
| 131 | 114-401 | 20194462 | 基于空天地多源信息同化的陆气耦合洪水预报研究与应用 | 张国娟,刘佳,马存湖,李传哲,闫凤翔,田济扬,张文,孔敏,刘惠霞,胡春景 | 河北省水文水资源勘测局,中国水利水电科学研究院 | 省水利厅 |
| 132 | 123-402 | 20194009 | 骨架密实水泥稳定碎石振动搅拌成套技术研究 | 刘吉诚,韩永红,赵月平,庞炳维,张红春,李建斌,张良奇,王冠凯,李国清,周世鑫 | 中建路桥集团有限公司,许昌德通特种混凝土科技有限公司（原西安德通振动搅拌技术有限公司） | 省交通运输厅 |
| 133 | 120-410 | 20194323 | 工程结构抗震加固关键技术与应用 | 解咏平,马华,贾磊,郭建明,汤勇,李振宝,王倩倩,李源 | 河北地质大学,北京工业大学,河北冀科工程项目管理有限公司,河北地矿建设工程集团公司 | 省教育厅 |
| 134 | 169-403 | 20194144 | 深井高应力软弱围岩巷道锚注卸综合控制技术 | 郑庆学,刘建庄,杨忠东,张建公,刘树弟,李明远,刘金广,刘凤文,孙金荣,刘红旗 | 开滦（集团）有限责任公司,华北理工大学,淮北市平远软岩支护工程技术有限公司 | 开滦集团 |
| 135 | 108-412 | 20194041 | 3500mm中厚板产线高效生产技术 | 王兰玉,王昭东,刘铁力,张阔斌,王云阁,刘志远,尹绍江,张田,任树洋,王君 | 唐山钢铁集团有限责任公司,东北大学,唐山中厚板材有限公司,河钢股份有限公司唐山分公司 | 唐山市科技局 |
| 136 | 163-410 | 20194442 | 基于智能化的炼钢关键工艺精细控制技术开发与应用 | 高福彬,李建文,靖振权,张守伟,王彦杰,王玉生,关会远,巩彦坤,丁剑,李宏凯 | 邯郸钢铁集团有限责任公司 | 河钢集团 |
| 137 | 110-423 | 20194074 | 冀中坳陷复杂油藏勘探关键技术创新与高效储量持续发现 | 崔永谦,肖阳,高园,王孟华,赵伟森,叶秋焱,刘慧,辛玮江,李熹微,李晓燕 | 中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司 | 沧州市科技局 |
| 138 | 101-419 | 20194448 | 高效能真空绝热深冷容器制造关键技术与应用 | 武常生,崔闻天,张相相,杨利芬,李桂苓,赵翠钗,张娟,刘泽林,马秀英,连欢欢 | 新兴能源装备股份有限公司 | 邯郸市科技局 |
| 139 | 109-414 | 20194184 | 膨胀阻燃与纳米复合关键技术在矿井火灾防控材料中的应用 | 高明,陈学习,孙彩云,孙英娟,晁春艳,李勇军,王彦霞 | 华北科技学院 | 廊坊市科技局 |
| 140 | 204-401 | 20194311 | 全液压履带式自行栈桥 | 刘兴波,哈建波,吴相斌,刘伟,任勇,段浩鹏,贾吉春,王志鹏,杨青玉,尚军 | 中铁隧道集团二处有限公司 | 燕郊高新技术产业开发区 |
| 141 | 107-404 | 20194210 | 铅复合型耗能器减震技术的研究与应用 | 辛亚军,程树良,铁瑞,王俊,李慧剑 | 燕山大学 | 秦皇岛市科技局 |
| 142 | 101-408 | 20194440 | 高端汽车外板稳定化生产关键技术创新与应用 | 韩健,杨如松,李守华,张勇,陈子刚,周建军,胡健,杨海水,刁法玺,何方 | 邯郸钢铁集团有限责任公司,上海汽车集团股份有限公司乘用车分公司 | 邯郸市科技局 |
| 143 | 130-403 | 20194157 | 小麦白粉病发生的气象监测预警和评价技术 | 姚树然,霍治国,司丽丽,董航宇,权畅 | 河北省气象科学研究所 | 省气象局 |
| 144 | 114-407 | 20194583 | 地下水水量水位双控评估指标体系研究 | 程双虎,李明良,谢新民,张俊芝,马真臻,刘鹏,程亮,廖梓龙,贺华翔,许广明 | 河北省水文水资源勘测局,中国水利水电科学研究院 | 省水利厅 |
| 145 | 113-408 | 20194577 | 现代焦化综合施工技术研究 | 张国友,贺广利,赵海生,杨振祖,赵力战,李战体,郭建昭,张照云,米彦宾,李彦君 | 河北省安装工程有限公司 | 省住房和城乡建设厅 |
| 146 | 109-420 | 20194429 | 青藏高原大型陆相盆地天然气成藏新认识及勘探突破 | 田继先,曾旭,杨少勇,刘成林,杨桂茹,孔骅,郭泽清,王宇斯,郝爱胜,管斌 | 中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院廊坊分院,中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司勘探事业部,中国石油大学（北京）,中国石油辽河油田分公司勘探开发研究院 | 廊坊市科技局 |
| 147 | 130-402 | 20194103 | 河北地区云水资源监测、开发和耦合利用的关键技术研究 | 孙玉稳,赵传峰,吴志会,董晓波,秦彦硕,阎访,吕峰,麦榕 | 河北省人工影响天气办公室,北京师范大学,石家庄市气象服务中心 | 省气象局 |
| 148 | 132-403 | 20194248 | 低渗透油藏大斜度井高效注水关键技术及工业化应用 | 王金忠,肖国华,刘京,王芳,张霞,刘宇飞,张建忠,王瑶,黄晓蒙 | 中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司 | 冀东油田公司 |
| 149 | 106-404 | 20194509 | 航空材料用高纯五氧化二钒生产技术研究与产业化 | 林亚峰,刘超,李海军,祁健,朱建岩,豆长宏,冯国晟,陈永江,王少伟,宋波 | 河钢股份有限公司承德分公司 | 承德市科技局 |
| 150 | 127-402 | 20194515 | 张家口蔚县煤矿区地面沉陷星地一体监测示范项目 | 丁建伟,谭琨,陈宇,王雪,欧德品 | 河北省第二测绘院,中国矿业大学 | 省自然资源厅 |
| 151 | 163-403 | 20194216 | 厚大第四系及软弱岩层高边坡安全控制关键技术研究与应用 | 张国胜,杨天鸿,南世卿,李华,韩瑞亮,常龙新,禹朝群,郭献章,连宏强,胡亚军 | 河北钢铁集团矿业有限公司,东北大学 | 河钢集团 |
| 152 | 110-404 | 20194024 | 塔状构筑物无支撑杆绿色滑模施工技术 | 王群伟,王永卫,李群,杜杰,李强,刘金剑,毛立华,陶新峰,崔建涛,孟庆才 | 中国化学工程第十三建设有限公司 | 沧州市科技局 |
| 153 | 132-402 | 20194459 | 油田生产过程中油层保护技术攻关及产业化应用 | 张瀚奭,毕宏勋,郑淑媛,张强,王玲玲,马艳,张晓龙,裴素安,吴娟斌,朱好阳 | 中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司 | 冀东油田公司 |
| 154 | 129-403 | 20194008 | 设施蔬菜主要病原菌抗药性综合治理技术研究与应用 | 王文桥,韩秀英,赵建江,毕秋艳,路粉,孟润杰,吴杰,赵卫松,纪军建,马志强 | 河北省农林科学院植物保护研究所,保定市科绿丰生化科技有限公司 | 省农科院 |
| 155 | 104-422 | 20194548 | 大豆重要性状分子标记发掘与优质抗病高产新品种选育 | 张彩英,李喜焕,王瑞霞,孔佑宾,李文龙,杜汇,张扬,刘渊,胡颖,常文锁 | 河北农业大学,承德市农林科学院 | 保定市科技局 |
| 156 | 101-422 | 20194285 | 植物提取物稳态化制剂关键技术研究与产业化 | 徐建中,贾新超,田洪,高伟,王红霞,杨香瑜,付其胜,张立欣,焦丽娟,杨丽微 | 晨光生物科技集团股份有限公司,晨光生物科技集团邯郸有限公司,晨光生物科技集团天津有限公司,邯郸学院 | 邯郸市科技局 |
| 157 | 129-407 | 20194251 | 海河平原区苜蓿抗逆控害增效关键技术体系创建与应用 | 刘贵波,赵海明,李源,游永亮,武瑞鑫,柳斌辉,郭郁频,翟兰菊,张凤钗 | 河北省农林科学院旱作农业研究所 | 省农科院 |
| 158 | 104-410 | 20194256 | 鸡新城疫、传支、马立克三种病毒病免疫防控及检测技术研究与应用 | 朱秀同,刘涛,马明,柳珊,吴雅清,梁武,何平有,郁宏伟,杨保收,邹立宏 | 瑞普（保定）生物药业有限公司 | 保定市科技局 |
| 159 | 104-423 | 20194500 | 冀北山地典型森林类型结构化经营技术研究与示范 | 李永宁,张志东,黄选瑞,王冬至,杨晋宇,张玉珍,高慧娟,于士涛,崔立志,赵立红 | 河北农业大学 | 保定市科技局 |
| 160 | 104-425 | 20194297 | 新型食用油卫生指标的现场快速检测关键技术及装置 | 田益玲,马晓燕,柳毅,张帅华,张蕴哲,徐慧,杨磊,苑宁,卢鑫,赵艳 | 河北农业大学,保定市产品质量监督检验所 | 保定市科技局 |
| 161 | 120-433 | 20194262 | 鸡营养保健与高效饲养技术 | 安胜英,呙于明,臧素敏,刘观忠,刘丹,杜健,鲁改儒 | 河北农业大学,中国农业大学 | 省教育厅 |
| 162 | 119-401 | 20194123 | 绵羊基因分子标记技术研究与应用 | 陈晓勇,孙洪新,仲涛,敦伟涛,刘月,贾敬亮,王建涛 | 河北省畜牧兽医研究所,四川农业大学 | 省农业农村厅 |
| 163 | 105-410 | 20194032 | 鸡品种资源保护利用与产业化开发 | 刘海斌,胡满,李子平,张立永,梁世彦,陈亮,武成威,刘星智,崔宏宇,官丽辉 | 河北北方学院,河北农业大学,宣化县利生牧业有限责任公司 | 张家口市科技局 |
| 164 | 140-402 | 20194584 | 营养健康小麦食品加工关键技术及应用 | 赵文华,李书国,马军涛,齐华,李雪梅 | 河北黑马面粉有限责任公司,河北科技大学 | 辛集市科技局 |
| 165 | 104-441 | 20194456 | 禽源多肽的制备及在对虾健康养殖中的关键应用技术 | 郭冉,刘丽媛,李代宗,夏辉,张维金,申亮,王小瑞 | 河北农业大学,秦皇岛益尔动物科技有限公司 | 保定市科技局 |
| 166 | 115-410 | 20194332 | 多囊卵巢综合征患者助孕结局的影响因素及相关基础研究 | 郝桂敏,崔娜,赵志明,王玮,张杰,许月明,王丽丽,杨爱敏 | 河北医科大学第二医院 | 省卫健委 |
| 167 | 115-434 | 20194327 | 上消化道肿瘤发病及预后的机制、分子标记物的临床应用 | 张瑞星,张风宾,王英南,高立明,赵飞,赵宇飞,张韶辰 | 河北医科大学第四医院,秦皇岛市第一医院,河北省优抚医院 | 省卫健委 |
| 168 | 103-410 | 20194338 | 组蛋白去甲基化酶在肾癌标志物筛选、干预和预防中应用的系列研究 | 郭晓强,张爱莉,段相林,沈永青 | 石家庄职业技术学院,河北医科大学第四医院,河北师范大学,河北中医学院 | 石家庄市科技局 |
| 169 | 169-401 | 20194025 | 脂肪基质细胞诱导为星形胶质细胞过程细胞分化机制和生理功能研究 | 元小冬,张丽丽,田莉,王淑娟,欧亚,张萍淑 | 开滦总医院 | 开滦集团 |
| 170 | 125-415 | 20194019 | 通阳利湿法在颈腰痹病急性期中的综合运用及机制探讨 | 王鹏,苑晓晨,贾露露,赵建,程杰,国延军,李彦丽,武占红,乔钢 | 河北省中医院 | 省中医药管理局 |
| 171 | 120-437 | 20194396 | 从痰瘀论治非酒精性脂肪肝的配伍组方和作用机理 | 张一昕,韩雪,张睦清,郭秋红,刘宇,郝蕾,王茜,石铖 | 河北中医学院,河北省中医院 | 省教育厅 |
| 172 | 115-457 | 20194399 | 围绝经期女性冠心病基础及临床研究 | 颜利求,曾赛田,郭楠,曹艳超,曹绪芬,于靖,王云飞,廉铮,吕峰峰 | 沧州市中心医院 | 省卫健委 |
| 173 | 120-438 | 20194378 | 中药丹参多靶点对抗铁超载疾病的分子及离子通道机制 | 张建平,高永刚,张园园,张颖,李雷 | 河北中医学院,保定市第一中医院 | 省教育厅 |
| 174 | 125-402 | 20194011 | 中医药一线联合DOX方案化疗对晚期胃癌患者的生存影响 | 刘登湘,王娜,郭军,孙雅薇,郭婷,朱晓燕,王军辉 | 邢台市人民医院 | 省中医药管理局 |
| 175 | 108-440 | 20194102 | 中药野八角中具有神经保护作用的活性成分的发现及其结构修饰 | 庄鹏宇,钟启迪,王晓霞,朱皓,闫红,孙武积 | 华北理工大学,北京工业大学 | 唐山市科技局 |
| 176 | 102-413 | 20194150 | 部分保留瓣下结构的二尖瓣置换术对术后左心室功能及脑栓塞的影响 | 郭立新,夏晓君,王铁瑞,李瑞冰,霍毅中 | 邢台市第三医院 | 邢台市科技局 |
| 177 | 115-437 | 20194382 | BRAF和TERT基因突变与儿童分化型甲状腺癌恶性程度的研究 | 耿江桥,倪鑫,王生才,郭永丽,宋英鸾,苏金柱,邰隽,张杰,温鑫,张爱英 | 河北省儿童医院,首都医科大学附属北京儿童医院 | 省卫健委 |
| 178 | 104-442 | 20194082 | 溶栓介入联合治疗策略对急性心肌梗死患者的安全性和有效性研究 | 田祥,耿巍,张旗,傅向华,刘倩梅,甄利波,刘净敏,李跃军 | 保定市第一中心医院 | 保定市科技局 |
| 179 | 115-455 | 20194403 | 牛蒡提取物对大鼠缺血-再灌注心律失常的影响及机制研究 | 殷洪山,王川,曹亚景,姜志安,殷洪晶,杨晶 | 河北医科大学第三医院 | 省卫健委 |
| 180 | 115-435 | 20194139 | 胃肠神经内分泌肿瘤的临床诊治及相关分子生物学研究 | 尔丽绵,吴明利,李芳,郑秀丽,丁妍,邓会岩,高扬,李勇,王士杰 | 河北医科大学第四医院 | 省卫健委 |
| 181 | 120-435 | 20194451 | 调气化瘀方药保护动脉粥样硬化血管作用及机制研究 | 司秋菊,张艳慧,潘莉,侯仙明,江玉娟,贾运乔,王贵娟 | 河北中医学院,沧州市中心医院 | 省教育厅 |
| 182 | 115-445 | 20194219 | PET/CT联合MRI对胰腺良恶性病变诊断及胰腺癌分期的价值 | 郑立春,欧阳向柳,李香春,高蓓,刘桂超,张晓明,张志勇,张文军,殷军 | 唐山市工人医院 | 省卫健委 |
| 183 | 115-408 | 20194477 | 孕前-围产期综合干预模式促进母婴健康的研究 | 杨素勉,桑文淑,赵海峰,张艳赏,孙素娟,王齐媛,崔改英,唐增军 | 河北省人民医院,石家庄市第四医院,秦皇岛市妇幼保健院 | 省卫健委 |
| 184 | 125-401 | 20194061 | 基于刘亚娴学术经验治疗肝经相关恶性肿瘤的机制及临床应用 | 范焕芳,李德辉,孙春霞,吕素君,马盼,闫娇娇,韩长辉 | 河北省中医院 | 省中医药管理局 |
| 185 | 104-416 | 20194490 | 微小RNA及基因多态性对肺癌易感性及生物学行为的影响 | 贾友超,臧爱民,李小芳,杨阳,王志刚,冯艳光,刘微微,毕雪冰 | 河北大学附属医院,保定恒兴中西医结合医院,保定市清苑区人民医院 | 保定市科技局 |
| 186 | 115-446 | 20194208 | 妊娠合并系统性红斑狼疮的孕期监测、管理及相关分子机制研究 | 刘恩令,周玉秀,刘铮,张冬红,李君,陈梅,郑寰宇,韩宝风,杨艳,任书霞 | 唐山市工人医院 | 省卫健委 |
| 187 | 115-403 | 20194239 | 急性肺损伤急性呼吸窘迫综合征的诊治及其机制研究 | 杜全胜,张萌,任珊,何聪,王显雷,窦丽雯,张楠,于娣,龙玲,赵鹤龄 | 河北省人民医院,河北医科大学第三医院,河北省胸科医院,河北省儿童医院 | 省卫健委 |
| 188 | 120-443 | 20194268 | IL-17激活细胞自噬及其下调肝癌放化疗敏感性的作用机制研究 | 吴景华,陈俊卯,庞得全,郭佳培,王沂 | 华北理工大学 | 省教育厅 |
| 189 | 101-405 | 20194101 | 皮肤恶性肿瘤侵袭机制及临床治疗干预措施的推广应用 | 李小静,李志锋,刘保国,刘志军,王久江,韩昭,张伶,李显平,刘钊 | 河北工程大学 | 邯郸市科技局 |
| 190 | 108-435 | 20194079 | 基于大数据平台个体化睡眠对慢性疾病防控技术创新及临床应用 | 王希柱,宋巧凤,刘小雪,吴寿岭,周文华,刘爱娟 | 唐山市人民医院,开滦总医院 | 唐山市科技局 |
| 191 | 115-461 | 20194434 | 急诊PCI联合重组人脑钠肽对AMI患者趋化素及心功能的影响 | 常超,赵秀峰,孟利民,韩丽英 | 邯郸市第一医院 | 省卫健委 |
| 192 | 115-420 | 20194198 | 细胞因子与心肌损伤的基础与临床研究 | 耿小勇,于海荣,牛炳英 | 河北医科大学第三医院,承德医学院,石家庄市鹿泉人民医院 | 省卫健委 |
| 193 | 201-405 | 20194105 | 杆菌肽(锌)关键技术创新及产业化 | 张天兵,张炜,孙丙林,程曜峰,葛鲲鹏,李标文,张荣魁,仲伟潭,冷凤,赵建强 | 华北制药集团新药研究开发有限责任公司,华北制药华胜有限公司 | 石家庄高新技术产业开发区 |
| 194 | 206-406 | 20194595 | 一种基于多参数人体信息融合的健康风险评估系统 | 李向东,侯永捷,王佳名,陈忠林,李宏兵,张阳春 | 秦皇岛市惠斯安普医学系统股份有限公司 | 秦皇岛经济技术开发区 |