

附件

2023 年度省科学技术奖拟受理项目目录--自然科学奖

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
1	20232025	全纯函数空间上的算子理论	仝策中(河北工业大学),周泽华(天津大学)	数学组	省教育厅
2	20232038	几类微分(差分)方程解的性态分析	王培光(河北大学),廉海荣(中国地质大学(北京)),赵俊芳(中国地质大学(北京)),徐燕(河北大学)	数学组	省教育厅
3	20232056	平衡机会理论与平衡优化方法	刘彦奎(河北大学),杨国庆(河北大学),宋凤轩(河北大学),陈艳菊(河北大学)	数学组	省教育厅
4	20232085	关于凸性及相关问题研究	苑立平(河北师范大学),杜庆丹(河北师范大学),张月(河北科技大学)	数学组	省教育厅
5	20232016	金属电解着色工艺和机理研究	顾建军(河北民族师范学院),杨淑敏(河北民族师范学院),岂云开(河北民族师范学院)	物理与天文学组	承德市
6	20232083	多晶半导体材料的传热机制及模型	温斌(燕山大学),董会斌(河北科技大学)	物理与天文学组	秦皇岛市
7	20232033	萨皮特方程的完整求解及粒子物理精确理论研究	王国利(河北大学),张肇西(中科院理论物理研究所),冯太傅(河北大学),王英龙(保定幼儿师范高等专科学校),张金梅(厦门市标准化研究院)	物理与天文学组	省教育厅
8	20232034	炉内复杂环境中的声传播理论研究	姜根山(华北电力大学),刘月超(华北电力大学),孔倩(华北电力大学),安连锁(华北电力大学),许伟龙(华北电力大学)	物理与天文学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
9	20232042	新型绿色低毒纳米发光材料与照明器件的制备及机理	李旭(河北大学), 唐爱伟(北京交通大学), 滕枫(北京交通大学), 刘振洋(河北大学), 陈斐(河南大学)	物理与天文学组	省教育厅
10	20232054	磁性透明导电薄膜奇异的纵向和横向电输运研究	甄聪棉(河北师范大学), 侯登录(河北师范大学), 武春方(河北师范大学), 马丽(河北师范大学)	物理与天文学组	省教育厅
11	20232065	新型拓扑电子材料开发与独特量子化物理参量研究	刘国栋(河北工业大学), 张小明(河北工业大学), 刘影(河北工业大学), 代学芳(河北工业大学), 靳蕾(河北工业大学)	物理与天文学组	省教育厅
12	20232087	高性能吸波材料机理及设计	温福昇(燕山大学), 柳忠元(燕山大学), 向建勇(燕山大学), 牟从普(燕山大学), 王博翀(燕山大学)	物理与天文学组	省教育厅
13	20232096	高效电子传输设计及光电调控优化	赵晋津(河北师范大学), 李江宇(南方科技大学), 任书霞(石家庄铁道大学), 陈伟(河北师范大学)	物理与天文学组	省教育厅
14	20232057	新型稀土功能配合物的结构、化学热力学及性能研究	张建军(河北师范大学), 任宁(邯郸学院), 柳静宇(河北师范大学), 宗广才(河北师范大学), 祁晓霞(河北师范大学)	化学组	石家庄市
15	20232013	新型微孔材料(MOFs)的制备及其配体设计	陈震(河北民族师范学院), 孙艳文(河北民族师范学院), 王晓忠(河北民族师范学院), 杨雪(河北民族师范学院)	化学组	承德市
16	20232004	二维核壳与三维石墨烯光催化体系的构建及性能提高机制	崔文权(华北理工大学), 安伟佳(华北理工大学), 王欢(华北理工大学), 卢金荣(华北理工大学), 刘利(华北理	化学组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			工大学)		
17	20232007	高性能全钒液流 电池电极设计及 催化研究	王岭(华北理工大学), 何章兴(华北理工大 学), 戴磊(华北理工大 学), 朱靖(华北理工大 学), 蒋英巧(华北理工 大学)	化学组	唐山市
18	20232019	非贵金属催化剂 的开发与催化机 理研究	高勇军(河北大学), 马 丁(北京大学)	化学组	保定市
19	20232030	煤和石油焦的共 气化规律及动力 学研究	任立伟(邯郸学院), 魏 蕊娣(邯郸学院), 朱廷 春(邯郸学院), 高玉红 (邯郸学院), 辛景(邯郸 学院)	化学组	邯郸市
20	20232024	面向电子定向转 移的光催化材料 界面构筑及其机 制	王晓静(河北科技大 学), 孙英杰(河北科技 大学), 赵君(河北科技 大学), 李玉佩(河北科 技大学), 李发堂(河北 科技大学)	化学组	省教育厅
21	20232044	通过量子化学方 法实现催化剂理 性设计的研究	李龙飞(河北大学), 雷 鸣(北京化工大学)	化学组	省教育厅
22	20232048	海/卤水锂资源高 效提取材料创制 与选择性分离机 制	纪志永(河北工业大 学), 袁俊生(河北工业 大学), 郭志远(河北工 业大学), 赵颖颖(河北 工业大学), 刘杰(河北 工业大学)	化学组	省教育厅
23	20232051	基于晶体结构的 靶向设计实现高 品质白色发光	王志军(河北大学), 李 雪(河北大学), 田苗苗 (河北大学), 王超(河北 大学), 李盼来(河北大 学)	化学组	省教育厅
24	20232067	新型薄膜太阳能 电池对电极与电 解液中氧化还原	武明星(河北师范大 学), 韩乾戟(河北科技 师范学院), 高晨静(沧	化学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
		电对的匹配性机制	州交通学院)		
25	20232068	多孔碳基纳米复合材料开发及其电化学传感研究	张宇帆(河北大学), 杨新健(河北大学), 王欢(河北大学), 薄祥洁(东北师范大学), 郭黎平(东北师范大学)	化学组	省教育厅
26	20232072	功能导向多酸分子簇基催化材料的结构组装及性能调控	韩占刚(河北师范大学), 马媛媛(河北师范大学), 都京(河北师范大学), 高元哲(河北师范大学)	化学组	省教育厅
27	20232074	低成本氧电极催化剂设计及性能提升	王静(燕山大学), 赵玉峰(上海大学), 木士春(武汉理工大学), 夏美荣(燕山大学), 唐永福(燕山大学)	化学组	省教育厅
28	20232082	锂硫电池关键材料构建及电化学性能增强机制研究	李敬德(河北工业大学), 张永光(河北工业大学), 刘桂华(河北工业大学), 钊妍(河北工业大学)	化学组	省教育厅
29	20232098	限域热解构筑多孔碳基材料及性能研究	陈爱兵(河北科技大学), 杜娟(河北科技大学)	化学组	省教育厅
30	20232099	可控超分子自组装体系的构筑及其功能研究	孙贺略(河北师范大学), 于海涛(河北师范大学), 张欣(河北师范大学)	化学组	省教育厅
31	20232002	大规模城镇化驱动下海岸带区域尺度地下水水质成因	黄冠星(中国地质科学院水文地质环境地质研究所), 陈宗宇(中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心), 孙继朝(中国地质科学院水文地质环境地质研究所), 张凤娥(中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心), 张英(中国地	地球科学组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			质科学院水文地质环境地质研究所)		
32	20232008	天然气(氦气、汞)生成富集机理及成因鉴别	李剑(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 王晓波(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 郝爱胜(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 李谨(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 韩中喜(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司)	地球科学组	廊坊市
33	20232009	邢台市生态环境安全评价及障碍因子诊断	李玉平(邢台学院), 王艳超(邢台学院), 朱琛(邢台学院), 张璐璇(邢台学院)	地球科学组	邢台市
34	20232006	华北晚古生代煤系战略性关键金属富集机理	孙玉壮(河北工程大学), 刘帮军(河北工程大学), 秦身钧(河北工程大学), 王金喜(河北工程大学), 何洪涛(河北工程大学)	地球科学组	邯郸市
35	20232014	地表植被遥感信息提取方法与应用	张安兵(河北工程大学), 赵安周(河北工程大学), 承达瑜(河北工程大学), 刘伟(江苏师范大学), 王贺封(河北工程大学)	地球科学组	邯郸市
36	20232017	中国北方造山带陆内造山作用与矿床保存	王艳楠(河北工程大学), 张进(中国地质科学院地质研究所), 曲军峰(中国地质科学院地质研究所), 张北航(中国地质科学院地质研究所), 赵衡(中国地质科	地球科学组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			学院地质研究所)		
37	20232026	表界面调控强化光催化去除水体新污染物机理研究	任芝军(河北工业大学), 展思辉(南开大学), 王鹏飞(河北工业大学), 田家宇(河北工业大学), 张光明(河北工业大学)	地球科学组	省教育厅
38	20232049	华北克拉通中部构造-岩浆作用与金属成矿作用	张聚全(河北地质大学), 卢静(河北地质大学)	地球科学组	省教育厅
39	20232055	古大洋板块初始俯冲前弧岩系的发现及其意义	李英杰(河北地质大学), 王金芳(河北地质大学), 董培培(河北地质大学), 王根厚(中国地质大学(北京)), 李红阳(河北地质大学)	地球科学组	省教育厅
40	20232090	农业干旱背景下的生态系统服务与生态补偿研究	闫海明(河北地质大学), 杨会彩(河北地质大学), 刘兴冉(河北地质大学)	地球科学组	省教育厅
41	20232105	利用红柳沙包揭示干旱区气候环境变化的研究方法完善与应用	赵元杰(河北师范大学), 张振国(河北师范大学), 王筠(河北师范大学), 宋艳(河北师范大学), 李晴(河北师范大学)	地球科学组	省教育厅
42	20232041	炭黑致肺损伤机制及生物标志研究	张荣(河北医科大学), 郑玉新(青岛大学), 牛玉杰(河北医科大学), 周丽晓(重庆医科大学), 杜英峰(河北医科大学)	生物与医学组	省教育厅
43	20232043	全球变化情景下中国北方温带草地碳汇功能和维持机理	万师强(河北大学), 宋健(河北大学), 宋宏权(河南大学), 茹靖益(河北大学)	生物与医学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
44	20232047	多尺度力学环境调控病损组织修复与功能重建机制及应用基础研究	杨磊(河北工业大学), 周欢(河北工业大学), 杨惠林(苏州大学附属第一医院), 申勇(河北医科大学第三医院), 白艳洁(河北工业大学)	生物与医学组	省教育厅
45	20232059	钙激活蛋白变构调控机制与可视化研究	安海龙(河北工业大学), 邢成芬(河北工业大学), 陈娅斐(河北工业大学), 袁宏博(河北工业大学), 郭帅(河北大学)	生物与医学组	省教育厅
46	20232069	青藏高原鸟类适应极端环境的生理生态策略与机理研究	李东明(河北师范大学), 雷富民(中国科学院动物研究所), 孙砚峰(河北农业大学), 吴跃峰(河北师范大学), 屈延华(中国科学院动物研究所)	生物与医学组	省教育厅
47	20232076	MAPK 途径调控玉米大斑病菌生长发育及致病性的分子机制	谷守芹(河北农业大学), 刘玉卫(河北农业大学), 巩晓东(河北农业大学), 贾慧(河北农业大学), 申琨(河北农业大学)	生物与医学组	省教育厅
48	20232079	丙氨酸消旋酶催化机制研究	鞠建松(河北师范大学), 刘东(河北师范大学), 徐书景(河北师范大学), 何广正(河北师范大学), 赵宝华(河北师范大学)	生物与医学组	省教育厅
49	20232081	中国蟀类物种多样性及两种重要媒介物种内共生菌的研究	刘敬泽(河北师范大学), 于志军(河北师范大学), 陈泽(河北师范大学), 刘莉萌(河北师范大学), 张春棉(河北师范大学)	生物与医学组	省教育厅
50	20232094	质外体蛋白调控植物逆境胁迫与育性的分子机理	郭毅(河北师范大学), 李蕊(河北师范大学), 高慧(河北科技师范学院), 王笑笑(河北大学), 刘晓雨(河北工程	生物与医学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			大学)		
51	20232095	牛羊早期妊娠建立机制研究	杨凌(河北工程大学), 张乐颖(河北工程大学), 白莹(河北工程大学), 王斌(河北工程大学), 陈凯(河北工程大学)	生物与医学组	省教育厅
52	20232100	植物染色质重塑新组分的研究	崔素娟(河北师范大学), 赵红桃(河北师范大学), 王志娟(华中农业大学), 林小伟(天津中医药大学), 祁东梅(河北民族师范学院)	生物与医学组	省教育厅
53	20232015	北方山地森林生态系统的碳汇能力与驱动机制研究	沈会涛(河北省科学院地理科学研究所), 刘秀萍(中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心), 曾歆花(上海辰山植物园), 曹建生(中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心), 张万军(中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心)	生物与医学组	省科学院
54	20232104	植物分生组织维持及分化的机制研究	刘西岗(河北师范大学), 郭琳(河北师范大学), 李永鹏(中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心), 张科(河北农业大学), 赵丹(衡水学院)	生物与医学组	孙大业
55	20232075	基于车联网的车辆短距离协作控制	郭戈(东北大学秦皇岛分校), 叶丹(东北大学), 丁磊(南京邮电大学)	信息科学组	秦皇岛市
56	20232080	电力信息物理融合系统的需求响应建模与优化	马锴(燕山大学), 杨博(上海交通大学), 杨婕(燕山大学), 韩乔妮(天	信息科学组	秦皇岛市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			津大学)		
57	20232037	高光谱图像波段选择理论与方法	孙康(中国电子科技集团公司第五十四研究所), 耿修瑞(中国科学院空天信息创新研究院), 计璐艳(中国科学院空天信息创新研究院), 陈金勇(中国电子科技集团公司第五十四研究所)	信息科学组	省委军民融合办
58	20232028	离散事件系统故障诊断方法研究	冉宁(河北大学), 王寿光(浙江工商大学), 苏宏业(浙江大学)	信息科学组	省教育厅
59	20232029	大规模多目标演化计算研究	曹斌(河北工业大学), 赵建伟(河北工业大学)	信息科学组	省教育厅
60	20232032	分类器集成模型与多属性决策方法研究	邢红杰(河北大学), 王熙照(深圳大学), 李艳(河北大学), 张植明(河北大学)	信息科学组	省教育厅
61	20232036	新型半导体异质结横向光电效应调控与器件应用	乔双(河北大学), 王淑芳(河北大学), 潘曹峰(北京纳米能源与系统研究所), 丛日东(河北大学), 任凯亮(北京纳米能源与系统研究所)	信息科学组	省教育厅
62	20232050	高性能类脑忆阻器器件结构设计、性能调控、物理机制及应用研究	闫小兵(河北大学), 周振宇(河北大学), 裴逸菲(河北大学), 刘琦(中国科学院微电子研究所), 付广生(河北大学)	信息科学组	省教育厅
63	20232058	面向稀疏特征抽取的退化四元矩阵理论与关键技术研究	盖杉(燕山大学)	信息科学组	省教育厅
64	20232061	SAR 图像噪声抑制模型及算法	刘帅奇(河北大学), 赵杰(河北大学), 胡绍海(北京交通大学)	信息科学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
65	20232063	演化算法设计的理论、方法与应用研究	贺毅朝(河北地质大学), 王静红(河北师范大学), 刘雪静(河北地质大学), 李焕哲(河北地质大学)	信息科学组	省教育厅
66	20232070	大规模复杂图结构数据精准建模与鲁棒表征研究	杨亮(河北工业大学), 何东晓(天津大学), 郭园方(北京航空航天大学), 金弟(天津大学), 顾军华(河北工业大学)	信息科学组	省教育厅
67	20232078	功能材料修饰光子晶体光纤局域电磁增强及其微纳光子器件研究	李曙光(燕山大学), 刘强(东北大学秦皇岛分校), 陈海良(燕山大学), 李建设(燕山大学), 秦伟(北京恒州博智国际信息咨询有限公司)	信息科学组	省教育厅
68	20232084	意识水平度量理论与关键技术	李小隼(燕山大学), 梁振虎(燕山大学)	信息科学组	省教育厅
69	20232093	气动运动系统扰动估计及定位控制理论与方法	李丽(燕山大学), 赵苓(天津大学), 杨洪玖(天津大学), 夏元清(北京理工大学)	信息科学组	省教育厅
70	20232060	多轴加载下热力学自洽的金属材料各向异性本构模型	石宝东(燕山大学), 彭艳(燕山大学), 杨冲(洛阳理工学院)	材料科学组	秦皇岛市
71	20232092	新型轻金属陶瓷理性设计与性能调控	彭秋明(燕山大学), 张庆瑞(燕山大学), 刘宝忠(河南理工大学), 邹国栋(燕山大学)	材料科学组	秦皇岛市
72	20232010	功能化纳米纤维膜的构筑及其处理环境污染物的机制	安立宝(华北理工大学), 李婷婷(华北理工大学), 张志明(华北理工大学), 张红(华北理工大学)	材料科学组	唐山市
73	20232052	高性能橡胶复合材料的设计制备、性能及阻燃机理研究	王其磊(中国人民警察大学)	材料科学组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
74	20232031	一维链状半导体材料生长机理和光伏器件研究	李志强(河北大学), 麦耀华(暨南大学), 梁晓杨(河北大学), 陈涛(中国科学技术大学), 沈凯(暨南大学)	材料科学组	省教育厅
75	20232035	特种耐高温树脂分子结构设计与性能研究	张庆新(河北工业大学), 武敏杰(河北工业大学), 李国华(河北工业大学), 于晓燕(河北工业大学), 瞿雄伟(河北工业大学)	材料科学组	省教育厅
76	20232039	铜纳米团簇表面重构及其白光LED应用	王振光(河北大学), 史玉娥(河北大学), 陈冰昆(北京理工大学), 曹丽丽(河北大学)	材料科学组	省教育厅
77	20232045	天然环境矿物材料的功能化改性与性能调控	李艳(河北地质大学), 王程(陕西科技大学)	材料科学组	省教育厅
78	20232073	若干无机纳米颗粒的可控制备、光学性质及应用探究	石士考(河北师范大学), 宗瑞隆(清华大学), 耿丽娜(河北师范大学), 王小龙(河北师范大学), 王淑萍(河北师范大学)	材料科学组	省教育厅
79	20232062	柴油机颗粒捕集器再生过程中颗粒物氧化机制研究	邢世凯(河北师范大学), 高建兵(北京理工大学), 黄立勇(河北工程大学), 马朝臣(北京理工大学)	工程技术与力学组	石家庄市
80	20232066	低渗-致密油藏补能开发关键基础理论创新及应用	杨正明(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 萧汉敏(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 张亚蒲(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 孙灵辉(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司), 李海波(中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司)	工程技术与力学组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
81	20232011	多能互补分布式能源系统的集成优化与协同调控	王江江(华北电力大学), 王玉玮(华北电力大学), 郭森(华北电力大学), 杨颖(华北电力大学), 赵会茹(华北电力大学)	工程技术与力学组	保定市
82	20232012	基于微纳界面调控的太阳能热输运理论与方法	杜小泽(华北电力大学), 魏高升(华北电力大学), 周乐平(华北电力大学), 张辉(华北电力大学), 杨勇平(华北电力大学)	工程技术与力学组	保定市
83	20232022	流体机械内部空化泡动力学研究	张宇宁(华北电力大学), 陈婷(武汉工程大学), 冼海珍(华北电力大学), 李金伟(中国水利水电科学研究院)	工程技术与力学组	保定市
84	20232103	纳米金属燃料发动机稳态燃烧机理研究	王金云(河北汉光重工有限责任公司), 杨在林(哈尔滨工程大学), 王孟军(河北光汉重工有限责任公司)	工程技术与力学组	邯郸市
85	20232040	几何非线性振动系统的转迁机理与应用	田瑞兰(石家庄铁道大学), 杨新伟(石家庄铁路职业技术学院), 冯文杰(石家庄铁道大学), 李永歌(西北工业大学), 许勇(西北工业大学)	工程技术与力学组	省教育厅
86	20232046	多转动中心两转一移并联机构设计及分析理论	陈子明(燕山大学), 赵琛(上海交通大学), 李艳文(燕山大学), 黄真(燕山大学), 李萌(北京工业大学)	工程技术与力学组	省教育厅
87	20232053	促进新型电力系统灵活性提升的市场化需求响应理论方法	王飞(华北电力大学), 王毅(香港大学深圳研究院), 李康平(上海交通大学), 张宁(清华大学), 康重庆(清华大学)	工程技术与力学组	省教育厅
88	20232064	变化环境下京津冀地区水资源水生态协同演化机	程瑶(河北工程大学), 郑云普(河北工程大学), 樊晶晶(河北工程	工程技术与力学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
		理	大学), 索梅芹(河北工程大学)		
89	20232071	大尺度大气压均匀放电的产生及应用	李雪辰(河北大学), 贾鹏英(河北大学)	工程技术与力学组	省教育厅
90	20232088	新能源并网系统控制理论与方法	郭小强(燕山大学), 卢志刚(燕山大学), 张纯江(燕山大学), 孙孝峰(燕山大学), 王宝诚(燕山大学)	工程技术与力学组	省教育厅
91	20232089	高水分生物质低能耗脱水和高值转化利用理论	王睿坤(华北电力大学), 尹倩倩(华北电力大学), 赵争辉(华北电力大学), 虞育杰(贵州大学), 刘建忠(浙江大学)	工程技术与力学组	省教育厅
92	20232097	薄板结构磁弹、热弹多场耦合非线性动力学研究	胡宇达(燕山大学), 李文强(燕山大学), 吕书锋(内蒙古工业大学), 张志强(汕头大学)	工程技术与力学组	省教育厅

2023 年度省科学技术奖拟受理项目目录—技术发明奖

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
1	20233014	低品位菱镁矿梯阶提纯及纳米氢氧化镁制备关键技术	白丽梅(华北理工大学), 马玉新(华北理工大学), 代淑娟(辽宁科技大学), 李鸣铎(华北理工大学), 赵文青(中南大学), 孙文瀚(东北大学)	矿山工程二组	唐山市
2	20233053	矿井突水灾害监测预警系统及其控制方法	连会青(华北科技学院), 尹尚先(华北科技学院), 刘德民(华北科技学院), 董书宁(中煤科工西安研究院(集团)有限公司), 徐斌(华北科技学院), 张海江(中国科学技术大学)	矿山工程二组	省教育厅
3	20233023	油气管道一键启停控制技术研究及应用	宋飞(国家管网集团北方管道有限责任公司), 贾立东(国家管网集团北方管道有限责任公司), 艾月乔(国家管网集团北方管道有限责任公司), 张舒(国家管网集团北方管道有限责任公司), 史威(国家管网集团北方管道有限责任公司), 王宁(国家管网集团北方管道有限责任公司)	油气工程组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
4	20233006	稳定并提高单井产量关键采油工程技术与工业化应用	付亚荣(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 李小永(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 王旭东(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 焦立芳(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 张云钊(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 唐敬(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司)	油气工程组	沧州市
5	20233018	断陷湖盆页岩型页岩油效益开发地质工程一体化关键技术	蒲秀刚(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 韩文中(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 时战楠(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 郭天魁(中国石油大学(华东)), 姜文亚(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 许静(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司)	油气工程组	沧州市
6	20233019	复杂工况油井长效防砂管柱与工艺方法	李怀文(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 董长银(中国石油大学(华东)), 李志广(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 邵力飞(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 孙涛(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司), 闫永维(中国石油天然气股份有限公	油气工程组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			司大港油田分公司)		
7	20233028	油水井化学助剂协同增产增效技术创新实践	张田田(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 游靖(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 高珊珊(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 雷小洋(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 张伟(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 秦忠海(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司)	油气工程组	沧州市
8	20233057	油井在线清洁作业技术	孙连会(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 李纬(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 杨振涛(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 陈辉(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 王铁峰(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司), 孙连治(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司)	油气工程组	省总工会
9	20233030	超细陶瓷纤维及其制品的开发与应用	王宝祥(唐山顺浩环保科技有限公司), 马立宏(唐山华纤科技有限公司), 胡佳星(唐山华纤科技有限公司), 沈毅(华北理工大学), 佟计庆(唐山华纤科技有限	非金属材料组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			公司)，单正萍(唐山顺浩环保科技有限公司)		
10	20233051	工业固体废弃物在预应力管道体系规模化利用关键技术	宋建华(恒润集团有限公司)，贾援(华北理工大学)，宋鹏飞(恒润集团有限公司)，胡晨光(华北理工大学)，陈建中(武汉理工大学)，韩继明(恒润集团有限公司)	非金属材料组	衡水市
11	20233025	高纯度新型纳米材料绿色量产关键技术及装备	崔建勋(河北复朗施纳米科技有限公司)	非金属材料组	定州市
12	20233050	镍铁精炼的关键技术及应用	果晶晶(邢台职业技术学院)，陈健(邢台德勤工矿工程有限公司)	冶金工程技术组	邢台市
13	20233020	高品质钢轨全流程高效低成本关键生产技术开发	郭朝军(邯郸钢铁集团有限责任公司)，李钧正(邯郸钢铁集团有限责任公司)，陈东宁(邯郸钢铁集团有限责任公司)，张海旺(邯郸钢铁集团有限责任公司)，陈立珂(邯郸钢铁集团有限责任公司)，张军(邯郸钢铁集团有限责任公司)	冶金工程技术组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
14	20233042	基于低品位余热高效利用的多能互补低碳热能供应关键技术	李岩(燕山大学), 李文涛(燕山大学), 马懿峰(燕山大学), 贾星桥(河北燕纾热能科技有限公司), 米培源(燕山大学), 安会玲(燕山大学)	房屋建筑二组	秦皇岛市
15	20233032	一种低产高级醇酿酒酵母制备方法与应用	王国明(河北山庄老酒股份有限公司), 尹翠娟(河北山庄老酒股份有限公司), 李研科(河北山庄老酒股份有限公司), 陈秀杰(河北山庄老酒股份有限公司), 张翠英(天津科技大学), 任长成(河北山庄老酒股份有限公司)	食品组	承德市
16	20233001	玉米淀粉及蛋白绿色精益制造关键技术与创新应用	裴成利(中粮生化能源(衡水)有限公司), 刘泽龙(北京工商大学), 黄昭先(海南大学)	食品组	衡水市
17	20233007	高发电量光伏组件可靠性测试关键技术研究及标准研制	李学健(英利能源(中国)有限公司), 王永泽(英利能源(中国)有限公司), 耿亚飞(英利能源(中国)有限公司), 王冬(中国国检测试控股集团股份有限公司), 吴萌萌(英利能源(中国)有限公司), 郭一(英利能源(中国)有限公司)	标准计量、文体科技组	保定高新技术产业开发区
18	20233027	烟气常规/非常规多污染物高效协同控制关键技术与装备	郝润龙(华北电力大学), 赵毅(华北电力大学), 刘含笑(浙江菲达环保科技股份有限公司), 杨阳(中国科学院过程工程研究所), 袁博(华北电力大学), 封晓飞(合利环保(河北)有限公司)	环境保护组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
19	20233034	浴混式烟气深度净化技术应用	李玉亮(河北唯沃环境工程科技有限公司),李文霞(河北唯沃环境工程科技有限公司),贾旭东(河北唯沃环境工程科技有限公司),耿宇睿(河北唯沃环境工程科技有限公司),吴宁(河北唯沃环境工程科技有限公司)	环境保护组	邯郸市
20	20233017	变电站土壤有机污染环境风险评估与无害化处置关键技术及应用	车凯(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),郁金星(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),陈崇明(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),魏明磊(国网河北省电力有限公司),高冰(国网河北省电力有限公司衡水供电分公司),刘松涛(华北电力大学(保定))	环境保护组	省电力公司
21	20233022	全钒液流电池的板框与电堆技术	苗所贵(承德新新钒钛储能科技有限公司),韩洪涛(承德新新钒钛储能科技有限公司),成旭光(承德新新钒钛储能科技有限公司),刘宗煜(承德新新钒钛储能科技有限公司),张凤东(承德新新钒钛储能科技有限公司),贾明波(承德新新钒钛储能科技有限公司)	化工一组	承德市
22	20233009	原电池法超纯氧化镁生产/电力联产	董明明(唐山海港经济开发区北京理工大学机械与车辆学院转化研究中心),梁靓(唐山海港经济开发区北京理工大学机械与车辆学院转化研究中心),张钰(唐山海港经济开发区北京理	化工一组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			工大学机械与车辆学院转化研究中心),林恕锋(唐山海港经济开发区北京理工大学机械与车辆学院转化研究中心),王一桐(唐山海港经济开发区北京理工大学机械与车辆学院转化研究中心)		
23	20233016	高性能加成型液体有机硅灌封胶开发	赵景辉(唐山三友硅业有限责任公司),周健(唐山三友硅业有限责任公司),赵洁(唐山三友硅业有限责任公司),张鹏硕(唐山三友硅业有限责任公司),倪志远(唐山三友硅业有限责任公司),任海涛(唐山三友硅业有限责任公司)	化工一组	唐山曹妃甸经济技术开发区
24	20233008	防弹插板迎弹面止裂层包覆关键技术的研究及应用	李海涛(际华三五零二职业装有限公司),刘旭明(际华三五零二职业装有限公司),马永树(际华三五零二职业装有限公司),商跃松(际华三五零二职业装有限公司),王建新(际华三五零二职业装有限公司),李永强(际华三五零二职业装有限公司)	化工二组	石家庄市
25	20233021	煤化学链气化制富氢合成气技术	曾亮(新奥科技发展有限公司),贾则琨(新奥科技发展有限公司),周三(新奥科技发展有限公司),李克忠(新奥科技发展有限公司),徐彬(新奥科技发展有限公司),邵立民(新奥科技发展有限公司)	化工二组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
26	20233002	酶法制备 L-瓜氨酸工艺技术创新与产业化应用	李斌水(精品药业股份有限公司), 米造吉(精品药业股份有限公司), 马静(精品药业股份有限公司), 何连顺(精品药业股份有限公司), 李霆(精品药业股份有限公司), 马腾(精品药业股份有限公司)	化工二组	邢台市
27	20233005	高纯度三氟甲磺酸三甲基硅酯制备工艺开发及产业化	吕灵华(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司), 商洪涛(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司), 李柄缘(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司), 李林(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司), 花莹曦(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司), 郝春辉(中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司)	化工二组	邯郸市
28	20233010	基于半纤提取与水解制糖的碱法浆资源化利用关键技术及产业化	庞艳丽(唐山三友集团兴达化纤有限公司), 郑东义(唐山三友集团兴达化纤有限公司), 陈冲(唐山三友集团兴达化纤有限公司), 么志高(唐山三友集团兴达化纤有限公司), 玄兆生(唐山三友远达纤维有限公司), 韦吉伦(唐山三友集团兴达化纤有限公司)	化工二组	唐山曹妃甸经济技术开发区
29	20233040	织物表面毛羽量化评价系统	魏赛男(河北科技大学), 姚继明(河北科技大学), 欧智华(河北汇金集团股份有限公司), 刘瑞宁(河北宁纺集团有限责任公司), 徐建林(河北宁纺集团有限责任公司)	化工二组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			任公司), 魏学锋(河北汇金集团股份有限公司)		
30	20233037	长输油气管道泄漏检测与应急修补机器人系统关键技术及应用	李满宏(河北工业大学), 张明路(河北工业大学), 张小俊(河北工业大学), 刘月芳(中油管道防腐工程有限责任公司), 孙凌宇(河北工业大学), 吕晓玲(河北工业大学)	机械一组	省教育厅
31	20233044	足式机器人腿部底层液压控制关键技术及应用	巴凯先(燕山大学), 俞滨(燕山大学), 袁立鹏(哈尔滨工业大学), 朱琦歆(浙江大学), 马国梁(燕山大学), 孔祥东(燕山大学)	机械一组	省教育厅
32	20233056	直升机快速系留关键技术及应用	赵丁选(燕山大学), 蔡斌(中国船舶集团有限公司系统工程研究院), 张祝新(燕山大学), 孙志国(燕山大学), 艾学忠(吉林化工学院), 贾拓(燕山大学)	机械一组	省教育厅
33	20233043	高性能复合材料构件柔性精确成形关键技术及装备	胡宁(河北工业大学), 王耀(河北工业大学), 宁慧铭(重庆大学), 杨超(河北工业大学), 张毅(天津爱思达航天科技有限公司), 李书利(长城汽车股份有限公司)	机械二组	省教育厅
34	20233026	低温多效海水淡化蒸发器洁净化装配技术	李晓辉(中国电建集团河北工程有限公司), 陈志华(中国电建集团河北工程有限公司), 张爽(国能河北沧东发电有限责任公司), 刘志刚	动力电气与民核一组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			(中国电建集团河北工程有限公司), 化克(中国电建集团河北工程有限公司), 任坤坤(中国电建集团河北工程有限公司)		
35	20233029	烟气重金属检测与深度脱除关键技术及装备	张永生(华北电力大学), 苑春刚(华北电力大学), 顾永正(三河发电有限责任公司), 汪涛(华北电力大学), 魏书洲(三河发电有限责任公司), 王家伟(华北电力大学)	动力电气与民核一组	保定市
36	20233052	变电设备多模态信息感知与智能运维关键技术及装备	律方成(华北电力大学), 谢庆(北京怀柔实验室), 谢军(华北电力大学), 毕建刚(中国电力科学研究院有限公司), 范晓舟(华北电力大学), 罗兵(南方电网科学研究院有限责任公司)	动力电气与民核一组	保定市
37	20233054	柴油动力智能高效柔性后处理关键技术及应用	宋燕海(河北华特汽车零部件有限公司), 雷艳(北京工业大学), 仇滔(北京工业大学), 王琰(河北华北柴油机有限责任公司), 岳广照(河北索奇汽车电子科技有限公司), 张丞(包头稀土研究院)	动力电气与民核一组	衡水市
38	20233013	大型同步电机转子绕组匝间短路故障图谱化诊断技术	雷雨(国网冀北电力有限公司), 孙士涛(国网冀北电力有限公司), 武玉才(华北电力大学), 岳啸鸣(润电能源科学技术有限公司), 张杰(国网冀北电力有限公司), 邵卫超(国网新源控股有限公司北京十三陵蓄能电厂)	动力电气与民核二组	冀北电力公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
39	20233036	相位辅助投显并行三维形貌测量关键技术及应用	张宗华(河北工业大学), 高楠(河北工业大学), 孟召宗(河北工业大学), 王张颖(河北工业大学)	仪器仪表组	省教育厅
40	20233046	网络化遥操作系统关键技术及应用	华长春(燕山大学), 丁伟利(燕山大学), 杨亚娜(燕山大学), 赵广磊(燕山大学), 陈健楠(燕山大学), 李亚峰(燕山大学)	自动控制组	秦皇岛市
41	20233033	8英寸重掺P型衬底上生长厚层轻掺P型外延技术及应用	薛宏伟(河北普兴电子科技股份有限公司), 张志勤(河北普兴电子科技股份有限公司), 吴会旺(河北普兴电子科技股份有限公司), 米姣(河北普兴电子科技股份有限公司), 张绪刚(河北普兴电子科技股份有限公司), 高国智(河北普兴电子科技股份有限公司)	电子与通信组	石家庄市
42	20233015	通信系统与通信设备优化升级	唐万伟(唐山学院), 马壮(唐山学院), 王丽侠(唐山学院), 姚明林(唐山学院), 任丽棉(唐山学院), 薛雅丽(唐山学院)	电子与通信组	唐山市
43	20233048	输电线路光纤传感核心器件与成套装备研制及应用	钟成(国网河北省电力有限公司雄安新区供电公司), 梁云(国网智能电网研究院有限公司), 张梓平(国网智能电网研究院有限公司), 杨智生(北京邮电大学), 孙晓艳(国网智能电网研究院有限公司), 张素香(国家电网有限公司信息通信分公司)	电子与通信组	雄安新区
44	20233012	轨道车辆融合控制与智能整备关	冀云(中车唐山机车车辆有限公司), 郭凤媛	计算机组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
		键技术	(中车唐山机车车辆有限公司), 赵佳颖(中车唐山机车车辆有限公司), 王静(中车唐山机车车辆有限公司), 宋君君(中车唐山机车车辆有限公司), 高兴华(中车唐山机车车辆有限公司)		
45	20233045	基于北斗的移动资产防护追踪技术及应用	王珏(中国电子科技集团公司第五十四研究所), 王晓玲(中国电子科技集团公司第五十四研究所), 宋海涛(中国电子科技集团公司第五十四研究所), 杨开伟(中国电子科技集团公司第五十四研究所), 李博(中电科卫星导航运营服务有限公司), 缙宏飞(中电科卫星导航运营服务有限公司)	计算机组	省委军民融合办
46	20233055	高超声速飞行器热防护结构复合无损检测技术及应用	温银堂(燕山大学), 张玉燕(燕山大学), 梁希(燕山大学), 刘泽良(燕山大学), 潘钊(燕山大学), 梁波(燕山大学)	公路、水路及航空运输组	秦皇岛市
47	20233011	内燃动车组动力总成振动控制技术	贾尚帅(中车唐山机车车辆有限公司), 王兴民(中车唐山机车车辆有限公司), 闫兵(西南交通大学), 赵新利(中车唐山机车车辆有限公司), 韩铁礼(中车唐山机车车辆有限公司), 潘德阔(中车唐山机车车辆有限公司)	公路、水路及航空运输组	唐山市
48	20233004	食用豆抗豆象遗传解析、种质创制与应用	田静(河北省农林科学院粮油作物研究所), 范保杰(河北省农林科学院粮油作物研究所), 刘长友(河北省农林科学	作物育种与良种繁育组	省农科院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	学科专业组	提名单位/专家
			院粮油作物研究所), 曹志敏(河北省农林科学院粮油作物研究所), 王彦(河北省农林科学院粮油作物研究所), 王坤(河北省农林科学院粮油作物研究所)		
49	20233038	黄淮海北部夏玉米化肥农药精准减施技术研发与应用	张利辉(河北农业大学), 马树杰(河北农业大学), 李丽霞(北京市农林科学院), 郝志敏(河北农业大学), 张文侃(石家庄市深泰化工有限公司), 马志凯(河北农业大学)	作物栽培组	省教育厅
50	20233039	食用菌菌棒一体化自动高效生产工程技术装备	张金霞(翔天科技股份有限公司), 肖俊培(翔天科技股份有限公司), 郑素月(河北工程大学), 赵清(河北省农业特色产业技术指导总站), 通占元(河北省农业特色产业技术指导总站), 汪建党(翔天科技股份有限公司)	农业工程组	保定市
51	20233031	绿色、高效、减损粮食油料干燥技术及设备	梁连贵(河北皓凯农业机械有限公司), 梁凯(河北皓凯农业机械有限公司), 杨志杰(河北省农业机械化研究所有限公司), 梁皓(河北皓凯农业机械有限公司), 吴军锋(河北省农机化技术推广总站)	农业工程组	石家庄高新技术产业开发区
52	20233041	绿色创新型农药先导化合物的研究与开发	李婉(河北大学), 朱华结(河北科技大学), 杨子辉(河北大学), 高子曼(河北大学)	植物保护学组	省教育厅

2023 年度省科学技术奖拟受理项目目录—科学技术进步奖

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
1	20234063	水文地质调查在线化关键技术研究及应用	霍志彬, 王伟, 石磊, 周小元, 王乾, 王昀, 刘昌蓉	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	资源调查与测绘组	石家庄市
2	20234748	基于数学流体方程的地热资源勘查及冀东地区应用	柳陶, 邱若峰, 谢吾, 刘超, 齐云飞, 苗群峰, 胡浩, 张文雨	东北大学秦皇岛分校, 河北省地质矿产勘查开发局第八地质大队	资源调查与测绘组	秦皇岛市
3	20234371	大型砂岩热储地热勘探开发与工业化利用	孟令箭, 任路, 孔彦龙, 赵忠新, 陈刚, 杜志强, 王建伟, 李洪达, 郝杰, 王琦	中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司, 中国科学院地质与地球物理研究所	资源调查与测绘组	唐山市
4	20234825	二连盆地中东部铀资源地球物理勘查技术应用示范	张翔, 张俊伟, 杨玉勤, 韩鹏辉, 焦智伟, 牛家骥, 石连成, 邓德伟, 艾虎	核工业航测遥感中心	资源调查与测绘组	省委军民融合办
5	20234826	国产化航空伽玛能谱测量系统研制及应用	李江坤, 刘士凯, 张伟, 武雷超, 刘忠, 吴雪, 张光雅, 卢亚运, 李艺舟, 王勇刚	核工业航测遥感中心	资源调查与测绘组	省委军民融合办
6	20234560	战略性矿产资源地球物理探测关键技术创新及应用	曹静杰, 孟庆鑫, 常江浩, 杨歧焱, 魏亚杰, 陈雪, 蔡志成, 杨贺龙, 殷晗钧	河北地质大学	资源调查与测绘组	省教育厅
7	20234629	作物长势天空地一体化智能监测关键技术与应用	尚国珩, 李召良, 冷佩, 吴骅, 张霞, 孙营伟, 唐古拉, 高懋芳, 唐荣林, 段四波	河北地质大学, 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所, 中国科学院地理科学与资源研究所, 国科创(北京)信息技术有限公司	资源调查与测绘组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
8	20234679	冀北铅锌钼多金属矿床关键控矿因素确定及找矿示范	李随民, 韩玉丑, 焦雪红, 魏明辉, 邢欢, 韩腾飞, 孙志伟, 李紫焯, 李宾, 王昕	河北地质大学	资源调查与测绘组	省教育厅
9	20234343	河北省不动产登记统一受理系统研发与应用	秦晓东, 吕丽英, 王治国, 于池, 刘英巧, 付婉洁, 张洪峰, 时月茹, 冯建辉, 刘云亮	河北省制图院	资源调查与测绘组	省自然资源厅
10	20234660	非开挖地下管道惯性定位检测测量网络平台	张俊卿, 张大伟, 侯立国, 郭立英, 杜晶晶, 阎少宏, 王勇华, 许军, 李鹏, 罗磊	唐山市中宇科技发展有限公司	资源调查与测绘组	省住房城乡建设厅
11	20234567	三河市历史建筑测绘建档	鲁珊珊, 刘玲玲, 宋焕胜, 胡军乾, 何文彬, 宋蒙蒙, 王晶, 李壮, 肖兵兵, 李春阳	河北省欣航测绘院有限责任公司	资源调查与测绘组	省国资委
12	20234763	坝上高原生态脆弱带自然资源调查监测关键技术与示范	王瑞丰, 殷志强, 卫晓锋, 刘剑波, 任伟, 邵海, 翟延亮, 赵磊, 于军, 孙紫坚	河北省地质矿产勘查开发局第四地质大队(河北省水源涵养研究中心), 中国地质环境监测院, 北京矿产地质研究院有限责任公司	资源调查与测绘组	省地矿局
13	20234767	地下水污染调查与可持续风险管控关键技术与应用	田西昭, 白雪山, 李义, 马志远, 单强, 宫志强, 张旭虎, 张志飞, 李红超, 金鹏飞	河北省地质环境监测院	资源调查与测绘组	省地矿局
14	20234791	京津冀重要水源地上游流域生态地质环境调查关键技术研究与应用	魏静, 李胜利, 张秀芝, 张城钢, 赵相雷, 张国维, 向武, 张延夕, 张福斌, 王彩玲	河北省地质调查院(河北省碳中和地学研究中心), 中国地质大学(武汉)	资源调查与测绘组	省地矿局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
15	20234796	冀东沉积变质型铁矿深部勘查技术创新及应用	崔伟, 董国明, 郑思光, 刘春来, 高孝敏, 李立兴, 李厚民, 刘继东, 潘伟, 刘佳	河北省地质矿产勘查开发局第二地质大队(河北省矿山环境修复治理技术中心)	资源调查与测绘组	省地矿局
16	20234827	碱渣基材料资源化利用关键技术及应用	左丽明, 刘春原, 赵献辉, 朱楠, 王孟科, 王丽, 朱琴, 马旺, 王平, 王浩宇	河北省水文工程地质勘查院(河北省遥感中心), 河北工业大学, 河北工程大学, 中交天津港湾工程研究院有限公司	资源调查与测绘组	省地矿局
17	20234828	陆源河流入海污染物多模态一体化在线监测关键技术研究与应用	张甲波, 王刚, 刘会欣, 江田田, 陈作艺, 李志刚, 冯鑫, 王激, 孙晓川, 张春艳	河北省地质矿产勘查开发局第八地质大队(河北省海洋地质资源调查中心), 华北理工大学, 河北秦地地质工程技术有限公司	资源调查与测绘组	省地矿局
18	20234209	关闭煤矿资源环境多要素“空天地”协同调查关键技术与应用	殷全增, 陈中山, 冯启言, 明正, 李芳, 宋朋印, 高鹏远, 张灯亮, 台立勋, 王春博	河北省煤田地质局物测地质队(河北省煤炭地下气化研究中心), 中国矿业大学	资源调查与测绘组	省煤田地质局
19	20234067	金属矿山地下水防治与协同保护关键技术研究与应用	韩贵雷, 袁胜超, 张强, 罗进, 刘大金, 赵晓明, 孙帮涛, 蒋鹏飞, 刘新社, 袁世冲	华北有色工程勘察院有限公司, 彝良驰宏矿业有限公司, 中国矿业大学	矿山工程一组	石家庄市
20	20234112	高灰微细难选煤泥资源绿色低碳综合利用关键技术与应用	张晋霞, 牛福生, 魏立勇, 杨洪占, 徐之帅, 何胜韬, 丁卫清, 安宇坤, 梁银英, 杨超	华北理工大学, 开滦(集团)有限责任公司, 唐山联众选煤科技有限公司	矿山工程一组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
21	20234144	石灰岩生态化高效低扰动选采技术	刘铁亮, 贾军章, 王连海, 李树元, 袁英, 张兴达, 肖国阔, 左继权, 王云龙, 孙艺琪	唐山三友矿山有限公司	矿山工程一组	唐山市
22	20234169	深部复杂地质构造巷(隧)道掘进围岩失稳关键理论与分区控制技术	彭瑞, 赵光明, 孟祥瑞, 詹召伟, 梁锋, 程详, 王彦敏, 高超, 田军, 顾亮	华北科技学院, 安徽理工大学, 济宁矿业集团有限公司霄云煤矿, 山东省三河口矿业有限责任公司, 开滦(集团)有限责任公司东欢坨矿业分公司	矿山工程一组	廊坊市
23	20234200	深部高瓦斯冲击地压煤层多类灾害协同防控关键技术及应用	欧阳振华, 曹安业, 陈结, 易海洋, 韩军, 秦洪岩, 石增柱, 王明强, 李正胜, 王琼	华北科技学院, 重庆大学, 中国矿业大学, 开滦(集团)有限责任公司唐山矿业分公司, 辽宁工程技术大学	矿山工程一组	廊坊市
24	20234075	基于微震全时空序列分析的底板突水风险预警技术与应用	贾靖, 黄磊, 赵立松, 许延春, 李小二, 魏洪新, 郝宪杰, 杨波, 任志祥, 卢钢	河北煤炭科学研究院有限公司, 中国矿业大学(北京)	矿山工程一组	邢台市
25	20234019	基于广义点云的采动变形三维动态监测、预测及防控关键技术	周大伟, 郝永军, 李亮, 白志辉, 吴侃, 张田丰, 汪云甲, 韩小庆, 王永波, 杜青龙	冀中能源峰峰集团有限公司, 中国矿业大学	矿山工程一组	邯郸市
26	20234474	煤层顶底板突水机制及预警信息研究	边凯, 吴复柱, 马志敬, 石守桥, 张洪云, 王春红	河北工程大学, 中国煤炭地质总局水文地质局	矿山工程一组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
27	20234740	煤层群采动全空间瓦斯运移规律及抽采精准管控关键技术	洛锋, 刘延保, 李勇, 郭平, 李国栋, 李盟, 王鹏, 孙守新	河北工程大学, 中煤科工集团重庆研究院有限公司, 重庆大学, 重庆工业职业技术学院, 冀中能源峰峰集团有限公司辛安矿	矿山工程一组	邯郸市
28	20234762	冻结施工自动化及信息智能管理系统的研究	卢相忠, 张庆武, 史贵生, 曹大淀, 龚振全, 刘志华, 王晓辉, 王健, 张玉梅, 孙文彬	唐山开滦建设(集团)有限责任公司	矿山工程一组	省国资委
29	20234704	深部矿井减废控损生态化开采技术及应用	刘金海, 魏浩, 孙广京, 王平, 徐波, 史先锋, 梁钊, 曾梓龙, 李霄, 汪敬忠	河北地质大学, 华北科技学院, 六盘水师范学院, 湖南科技大学, 新汶矿业集团有限责任公司	矿山工程一组	省煤田地质局
30	20234057	百年老矿“城区下”开采地面沉陷控制技术综合研究与应用	刘宝珠, 钟亚平, 徐夕岭, 郑友刚, 刘先烨, 王琪, 苑龙峰, 刘国旺, 宋焕虎, 杨继刚	开滦(集团)有限责任公司	矿山工程一组	开滦集团
31	20234494	建(构)筑物下滞压煤炭资源高采出率回收关键技术及应用	戴华阳, 刘宏军, 阎跃观, 刘义生, 郭俊廷, 丁枝豪, 黄宝柱, 李少涛, 朱元昊, 周棒	开滦(集团)有限责任公司, 中国矿业大学(北京), 冀中能源峰峰集团有限公司, 山东义能煤矿有限公司	矿山工程一组	开滦集团
32	20234208	全矿井充填智能化生产模式及关键技术研究	吴红林, 张建中, 张强, 杨军辉, 肖猛, 张健, 史艳楠, 吴坤, 吴俊, 侯超	冀中能源股份有限公司邢东矿, 中国矿业大学, 河北工程大学	矿山工程一组	冀中能源集团

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
33	20234210	千米深井剧烈采动沿空煤巷围岩外锚-内卸协同控制技术研究	高晓峰, 谢生荣, 陈锋, 陈冬冬, 冯利宁, 李辉, 邢世坤, 马翔, 牛小森, 蒋再胜	冀中能源股份有限公司邢东矿, 中国矿业大学(北京)	矿山工程一组	冀中能源集团
34	20234370	低品质固废协同制备超细尾砂似膏体绿色充填采矿关键技术	郑卫民, 路燕泽, 王社光, 杨志强, 陈彦亭, 肖柏林, 杨晓炳, 高谦, 任建辉, 王立杰	河北钢铁集团矿业有限公司, 河北钢铁集团沙河中关铁矿有限公司, 北京科技大学	矿山工程一组	省金属学会
35	20234020	巷道顶板失稳破坏机理与区域定量分类支护技术	石建军, 高福全, 冯吉成, 张明磊, 张雷磊, 勉力林, 马力, 赵启峰, 阚磊, 高林生	华北科技学院, 鄂尔多斯市伊化矿业资源有限责任公司, 防灾科技学院, 国家能源集团宁夏煤业有限责任公司羊场湾煤矿, 安徽省皖北煤电集团有限责任公司	矿山工程一组	省煤炭学会
36	20234177	构造与巨厚砾岩耦合诱发回采巷道冲击地压致灾机理研究	张科学, 李东, 赵毅鑫, 姜耀东, 王宏伟, 王晓玲, 马宏军, 牛小军, 杨岁寒, 马敏	华北科技学院, 中国矿业大学(北京), 开滦(集团)有限责任公司唐山矿业分公司, 河北省煤田地质局新能源地质队	矿山工程一组	省煤炭学会
37	20234038	一种无气源节能降耗型筛下压水室跳汰机的研发	李国中, 吴保刚, 严彦林	河北金润矿山设备集团有限公司	矿山工程二组	石家庄市
38	20234602	大型矿山机械重载摩擦副技术及产业化	赵占明, 侯玉刚, 白云岭, 杨栋波, 付晓鹏, 荆宝峰, 张立峰, 付桂山, 徐建兵, 卢昊	石家庄理想汽车零部件有限公司, 徐州徐工矿业机械有限公司	矿山工程二组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
39	20234218	年产千万吨级重型长运距刮板输送机关键技术及装备	穆润青, 张强, 张建军, 苏金鹏, 王学文, 李国平, 解鸿章, 江守波, 胡登高, 张润鑫	中煤张家口煤矿机械有限责任公司, 山东科技大学, 中国煤矿机械装备有限责任公司, 太原理工大学	矿山工程二组	张家口市
40	20234157	露天矿用超大处理能力分级破碎装备关键技术开发与应用	李朋, 陈通, 张明远, 徐嘉, 丁勇, 陈洪, 李永志, 王志辰, 王昱, 文柯然	中煤科工集团唐山研究院有限公司, 天地(唐山)矿业科技有限公司	矿山工程二组	唐山市
41	20234170	矿山深井开采“热质协同-增效降耗”机制及湿热综合治理关键技术	张永亮, 董宪伟, 范文涛, 谷建涛, 朱令起, 王玲, 邹鹏, 路成刚, 王昊, 王宏	华北理工大学, 青岛理工大学, 锡林郭勒盟山金白音呼布矿业有限公司	矿山工程二组	唐山市
42	20234179	基于强次价键构筑本质阻燃矿用高分子材料关键技术	高明, 孙彩云, 王昊, 岳丽娜, 李春永, 刘东华, 昌修林, 唐利刚, 李娅, 闫海霞	华北科技学院, 内蒙古开滦投资有限公司, 河北富思特新型建材有限公司, 山西岚县昌恒煤焦有限公司	矿山工程二组	廊坊市
43	20234333	高突煤层群井上下联抽多级递进式卸压消突成套技术与装备	程志恒, 邹全乐, 张永将, 李振华, 陈亮, 王宏冰, 马腾飞, 李连刚, 袁学旭, 杨敬峰	华北科技学院, 中煤科工集团重庆研究院有限公司, 重庆大学, 河南理工大学, 安徽省皖北煤电集团有限责任公司	矿山工程二组	廊坊市
44	20234647	矿用自卸车轮边制动器	孙西岭, 秦港, 刘晓行, 马立晓, 何兴燕, 柴宇航, 吉贺萌, 王胜秋	汇工(河北)机械集团有限公司	矿山工程二组	邢台市
45	20234039	多源地热能耦合低碳供热关键技术装备及应用	蒋向明, 张昌建, 胡东华, 许超, 罗景辉, 李鹏, 杨彩霞, 吕向阳, 郭海明, 沈宁	河北工程大学, 中国煤炭地质总局水文地质局, 河北省地质矿产勘查开发局第一地质大	矿山工程二组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				队,北京中矿赛力贝特节能科技有限公司		
46	20234568	基于采动覆岩离层注浆技术的煤矸石充填治理模式及应用	向涛,冀涛,蔺国华,宋洪柱,韩亮,任有奎,杨加强,冯翊,孙伟涛,张军辉	中国煤炭地质总局一一九勘探队,中煤一局集团有限公司	矿山工程二组	邯郸市
47	20234783	矿山水文-地质灾害智能监测预警及智慧管理成套装备研发与应用	关民全,赵延超,曹庆皎,李晓英,专少鹏,赵怀涛,高一航,冯思毅	中煤地华盛水文地质勘察有限公司,河北工程大学,邯郸市环境保护产业管理办公室,河北省地质矿产勘查开发局第一地质大队	矿山工程二组	邯郸市
48	20234024	全自动凿岩台车	董克俭,袁东海,袁鑫,马永强,贾东立,袁致富,张敏,孙振海,谢泽涛	河北宏远液压机械有限公司,河北工程大学	矿山工程二组	邯郸经济技术开发区
49	20234667	煤矿大型电动机运行状态感知与智能管控系统	赵贺明,陈继莹,武斌,韩国庆,韩一帆,黄华,马国庆,王春明,孟庆生,袁志金	开滦(集团)有限责任公司,中滦科技股份有限公司	矿山工程二组	省国资委
50	20234287	大型露天铁矿粉尘生态抑尘关键技术与实践	张国胜,谭卓英,王凤林,李胜,谭乃根,赵振兴,魏焕民,李万涛,李江,田益琳	河北钢铁集团矿业有限公司,北京科技大学,河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	矿山工程二组	河钢集团
51	20234315	特大型金属露天矿层状岩体边坡浸水破坏机理及安全高效开采技术	田欣,杨天鸿,李华,郭斌,邓文学,来有邦,张子祥,赵永,赵凯,张鹏海	河北钢铁集团矿业有限公司,东北大学,河北钢铁集团司家营研山铁矿有限公司	矿山工程二组	河钢集团

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
52	20234552	煤基固废井下低碳充填利用与精准岩层控制关键技术	郑庆学, 邓雪杰, 刘浩, 卞立国, 谢晋, 郑通达, 田秀国, 赵逸乐, 葛伟, 卢迪	开滦(集团)有限责任公司, 中国矿业大学(北京)	矿山工程二组	开滦集团
53	20234416	矿井局部通风系统智能控制和应急电源风机开发与应用	吕栋男, 何顺席, 马祥祥, 牛肖肖, 罗超, 李卫超, 张小峰, 李培昆, 张伟, 王继超	河北冀中邯峰矿业有限公司 大淑村矿	矿山工程二组	冀中能源集团
54	20234739	煤矿采空区底板奥灰突水成因及防控技术研究	刘存玉, 解振伟, 吴金随, 卜昌森, 靳子栋, 曹敏, 王金涛, 夏向学, 姚志国, 李书乾	冀中能源峰峰集团有限公司, 华北科技学院	矿山工程二组	冀中能源集团
55	20234749	峰峰矿区矿井典型岩溶水灾害成因及防控技术研究	孟宪营, 张玉军, 王铁记, 张风达, 张会松, 尹希文, 乔威涛, 张志巍, 唐媛媛, 樊振丽	冀中能源峰峰集团有限公司, 天地科技股份有限公司	矿山工程二组	冀中能源集团
56	20234307	深部高温复杂地层高效防漏堵漏关键技术及工业化应用	王在明, 沈园园, 吴艳, 侯怡, 李云峰, 徐小峰, 阚艳娜, 张艺馨, 许婧, 朱宽亮	中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司	油气工程组	唐山市
57	20234168	管道完整性数字化智能化系统开发及应用	刘志刚, 冯庆善, 王巨洪, 戴联双, 赵云峰, 郭磊, 姜有文, 王学力, 燕冰川, 张良	国家管网集团北方管道有限责任公司	油气工程组	廊坊市
58	20234172	油气管道不停产应急维抢修技术装备开发及应用	夏国发, 陶伟莉, 姜修才, 袁会赞, 王国超, 王媛媛, 赵东辉, 赵明, 王建伟, 陈社鹏	中国石油管道局工程有限公司	油气工程组	廊坊市
59	20234174	鄂尔多斯盆地上古生界致密气多元复合成藏富集规律与工业化应用	张春林, 姜福杰, 李吉君, 庞雄奇, 赵振宇, 马占荣, 范立勇, 曾旭, 肖红平, 刘锐娥	中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司, 中国石油大学(北京), 中国石油大学(华	油气工程组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				东), 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司勘探开发研究院		
60	20234229	陆上油气长输管道可靠性设计与评价关键技术及应用	张文伟, 张振永, 余志峰, 刘玉卿, 朱坤锋, 杨建, 田姗姗, 吴文, 刘绍兴, 齐万鹏	中国石油管道局工程有限公司, 中国石油天然气管道工程有限公司	油气工程组	廊坊市
61	20234275	油气管道水下盾构隧道深层穿越理论及关键技术	李国辉, 左雷彬, 詹胜文, 许维青, 代顺义, 常喜平, 高昆, 张磊, 张世伟, 杨春玲	中国石油管道局工程有限公司, 中铁隧道集团二处有限公司, 中铁工程装备集团有限公司, 中国石油天然气管道工程有限公司	油气工程组	廊坊市
62	20234535	页岩油缝控压裂优化设计技术与规模应用	雷群, 翁定为, 才博, 齐银, 管保山, 何春明, 杜现飞, 杨立峰, 梁宏波, 刘哲	中国石油集团廊坊科学技术研究院有限公司, 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院	油气工程组	廊坊市
63	20234468	面向复杂地质目标勘探的多信息全深度速度建模技术及应用	王磊, LIANG JIANDONG, 程丹, 郝晓光, 姜绍辉, 王永明, 温铁民, 钱忠平, 李道善, 郭振波	中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	油气工程组	保定市
64	20234574	适用石油勘探的宽频高精度可控震源	马磊, 陶知非, 刘志刚, 张利宝, 刘金中, 郝磊, 王楠, 宋晓伟, 郭强, 马铁荣	中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	油气工程组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
65	20234146	太行山前保定-饶阳凹陷油气勘探理论技术创新与清苑油田的发现	李晓燕, 李小冬, 张锐锋, 朱庆忠, 陈柯童, 高园, 蔡军, 吴刚, 肖阳, 秦梦华	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司	油气工程组	沧州市
66	20234214	老油区复杂地质条件建井及井筒长寿命关键技术及应用	任勇强, 柳华杰, 马小龙, 张军义, 孟卫东, 白田增, 仝继昌, 赵建胜, 温伟, 步玉环	中国石油集团渤海钻探工程有限公司井下作业分公司, 中国石油大学(华东), 中石化中原石油工程有限公司, 中石化华北石油工程有限公司, 中国石油化工股份有限公司河南油田分公司石油工程技术研究院	油气工程组	沧州市
67	20234260	复杂油气藏高效钻完井关键技术与规模化应用	王秀影, 于建涛, 陈新勇, 朱瑞彬, 李立昌, 唐鸿斌, 李振选, 张勇, 游子卫, 李东杰	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司, 中国石油集团渤海钻探工程有限公司	油气工程组	沧州市
68	20234296	抽油机变速运行智能控制系统研发与应用	张胜利, 高鹏, 杨松, 常鹏刚, 杨小平, 李瑞凯, 金学锋, 李一凡, 及玉宁, 张滢滢	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司, 石家庄爱科特科技开发有限公司	油气工程组	沧州市
69	20234391	“双碳”目标下油田地面集输管网安全运行关键技术及方法	崔艳丽, 刘书军, 窦勤光, 谭金华, 谷永钢, 李秉军, 李自远, 吴韬健, 赵启昌	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司	油气工程组	沧州市
70	20234520	复杂油气层评价录井关键技术与产业化应用	郭素杰, 姜维寨, 于海军, 杜成良, 戴广阔, 于伟高, 徐婕, 张文雅,	中国石油集团渤海钻探工程有限公司第二录井分公司, 中	油气工程组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			孙红华, 黎铖	国石油天然气股份有限公司华北油田分公司		
71	20234673	油气管道用大输量直缝焊管、弯管及三通制造关键技术开发应用	吴亚军, 王习彬, 赵志伟, 陈小伟, 郭振其, 刘东, 李志华, 白雷杰, 褚洁, 郝大顺	巨龙钢管有限公司	油气工程组	沧州市
72	20234728	低渗透油藏水力增能压裂改造关键技术研究与应用	田福春, 构小婷, 贾云鹏, 杨立永, 刘学伟, 王爱国, 赵玉东, 余洲, 闫阳, 何晓	中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司	油气工程组	沧州市
73	20234752	沧东凹陷纹层型页岩油水平井高效钻井关键技术	张海军, 廖兴松, 王立辉, 曲永林, 柳鹤, 吕开河, 付大其, 刘广华, 谭晓峰, 王国娜	中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司, 中国石油集团渤海钻探工程有限公司, 中国石油大学(华东)	油气工程组	沧州市
74	20234751	多尺度水资源优化配置及高效用水调控集成技术	刘彬, 沙金霞, 闫志宏, 吴旭, 徐丹, 李苏	河北工程大学	水利组	邯郸市
75	20234645	复杂条件下岩质边(滑)坡安全评价与防控关键技术及应用	袁维, 王伟, 黄启舒, 唐佳, 彭澍, 洪建飞, 牛庆合, 常江芳, 韩振中, 钟辉亚	石家庄铁道大学, 贵州省质安交通工程检测中心有限责任公司, 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司, 中铁十八局集团市政工程有限公司, 河北钢铁	水利组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				集团司家营研山铁矿有限公司		
76	20234700	基于ET/EC的区域水资源与水环境综合管理技术研究	焦艳平, 王海叶, 陈文彬, 王罕博, 苗慧英, 李月霞	河北省水利科学研究院, 河北水科工程技术服务有限公司	水利组	省水利厅
77	20234706	华北地下水压采修复与综合调控关键技术及应用	赵勇, 陆垂裕, 张晓辉, 张增勤, 刘淼, 何鑫, 闵雷雷, 潘增辉, 田晓华, 严聆嘉	河北省水利规划设计研究院有限公司, 中国水利水电科学研究院, 河北省水文工程地质勘查院(河北省遥感中心), 河北省水利科学研究院, 中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心	水利组	省水利厅
78	20234707	秦皇岛水源地水资源水环境预测预警关键技术研究与应用	赵云峰, 张婷, 王晶, 金珊, 陈亮, 刘林娟, 王婷, 金玉玺, 李建柱, 孙菊秋	河北省秦皇岛水文勘测研究中心, 天津大学, 燕山大学	水利组	省水利厅
79	20234709	河北省山洪灾害监测预报预警关键技术研究与应用	崔希东, 田济扬, 康亚静, 胡春歧, 郑爱民, 张莉莉, 杨丰源, 王非, 胡春景, 杜昀宸	河北省水文勘测研究中心, 中国水利水电科学研究院, 中国南水北调集团水网水务投资有限公司	水利组	省水利厅
80	20234712	复杂地质条件下管线穿越南水北调总干渠关键技术研究	刘忠良, 董智杰, 胡宝文, 马建国, 闫婷婷, 张利锋, 靳中磊, 曹永刚, 范光明, 路层书	河北省水利工程局集团有限公司	水利组	省水利厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
81	20234730	河北省城市洪水风险管理关键技术研究与示范	赵逊, 马素英, 魏飒, 哈建强, 王昊, 张大胜, 王永亮, 肖艳芳, 霍宏旭, 周伟	河北省水利科学研究院, 河北省沧州水文勘测研究中心, 北京工业大学, 北京慧图科技(集团)股份有限公司	水利组	省水利厅
82	20234759	水网建设对区域环境影响研究--以邯郸生态水网为例	瞿常杰, 郭凤震, 郑艳军, 李士杰, 郭婧, 张杨, 李新旺, 刘冬冬, 李智博, 曹晓彬	河北省邯郸水文勘测研究中心	水利组	省水利厅
83	20234773	渤海新区海岸带水生态评价与保护研究	刘俊滨, 于京要, 田海军, 李大鸣, 曹华音, 白风亭, 刘渊博, 郭连建, 王静, 李文清	河北省南运河河务中心, 河北省水利水电勘测设计研究院集团有限公司, 天津大学	水利组	省水利厅
84	20234806	新补水格局下白洋淀生态环境协同提升关键技术及应用	孙博闻, 傅长锋, 康国强, 陈平, 刘殷竹, 韩祯, 武亚辉, 兰景岩, 张晨, 高秀芳	河北省水利水电勘测设计研究院集团有限公司, 天津大学, 中国水利水电科学研究院	水利组	省水利厅
85	20234445	长距离大流量输水管道工程关键技术研究及应用	耿运生, 周玉涛, 张延忠, 马述江, 王嵩, 丁卫岩, 张路杰, 时文博, 赵顺波, 王晨澍	河北省水利规划设计研究院有限公司, 华北水利水电大学, 新兴铸管股份有限公司	水利组	省国资委
86	20234386	冻土自动观测试验与全国业务应用	刘志刚, 杨佳, 包玉龙, 詹立刚	秦皇岛市气象局	气象、地震地质灾害组	秦皇岛市
87	20234584	边坡危岩体灾变动力学参数监测预警和防控关键技术及应用	王立伟, 李雨浓, 谢谟文, 杜岩, 王鼎, 徐珊, 贺铮	燕山大学, 北京科技大学	气象、地震地质灾害组	秦皇岛市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
88	20234724	秦皇岛康养与医疗气象服务技术研究	徐静, 燕成玉, 刘昊野, 沈鹿鸣, 靳甜甜, 张晨宇, 刘冰玉, 毛智政, 郭鸿鸣, 宋金妹	秦皇岛市气象局	气象、地震地质灾害组	秦皇岛市
89	20234219	工程场地地震安全性评价关键技术及应用	李平, 薄景山, 齐文浩, 郭晓云, 张建毅, 沈超, 李孝波	防灾科技学院, 中国地震局工程力学研究所	气象、地震地质灾害组	廊坊市
90	20234689	重大工程水力驱动型滑坡智能管控与绿色治理关键技术	黄达, 苏利全, 肖衡林, 付士峰, 钟助, 邓启华, 肖华波, 褚少辉, 宋宜祥, 郭子正	河北省建筑科学研究院有限公司, 河北工业大学, 湖北工业大学, 中铁二十二局集团有限公司, 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	气象、地震地质灾害组	省住房城乡建设厅
91	20234799	面向火力和新能源负荷预测的精细化电力气象预报技术及应用	张中杰, 张金满, 武辉芹, 赵增保, 张彦恒, 王洁, 杨琳晗	河北省气象服务中心(河北省气象影视中心)	气象、地震地质灾害组	省气象局
92	20234801	河北省山洪灾害动态预警及生态风险评估关键技术研究	王丽荣, 李姣, 王洁, 陈峨印, 陈小雷, 解文娟, 张博, 张素云, 景华, 赵铁松	河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心), 南京信息工程大学, 河北省邢台水文勘测研究中心	气象、地震地质灾害组	省气象局
93	20234823	杏扁核桃典型气象灾害指标体系及预警服务技术研究	杨彬云, 相云, 赵玉兵, 孙东磊, 赵斌, 施海瑞, 许新路, 路漫漫, 段雯瑜, 孙跃飞	河北省气象科学研究所, 邢台市气象局, 河北省蔚县气象局	气象、地震地质灾害组	省气象局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
94	20234175	唐山市滦县-乐亭、卢龙-滦县断裂活动性鉴定及定位	王晓山, 吕国军, 刘书峰, 陈婷, 茅远哲, 赵志远, 徐强, 曹筠, 边庆凯	河北省震灾风险防治中心	气象、地震地质灾害组	省地震局
95	20234033	高性能混凝土外加剂减碳关键技术开发与产业化应用	刘昭洋, 王进春, 吴伟, 董树强, 李茜茜, 倪涛, 王玉乾	石家庄市长安育才建材有限公司, 四川砼道科技有限公司	非金属材料组	石家庄市
96	20234281	空心玻璃微珠填充改性超高分子量聚乙烯管材开发与应用	佟照刚	河北北塑管业有限公司	非金属材料组	承德市
97	20234654	多元碱性固废协同激发制备低碳建筑材料关键技术及应用	郭维超, 张兆云, 王军勇, 赵庆新, 齐文跃, 陈明涛, 孙艺嘉, 桑兆虎, 邱永祥, 杜建军	燕山大学, 唐山三友氯碱有限责任公司, 中国二十二冶集团有限公司, 中国水利水电第四工程局有限公司	非金属材料组	秦皇岛市
98	20234716	玻璃熔窑梯度增氧燃烧及污染物减排控制技术应用	刘成雄, 陈双七, 陈福, 牟竹生, 续芯如, 冯建业, 李军明, 赵恩录, 刘心明	秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	非金属材料组	秦皇岛市
99	20234304	特种高聚物涂卷复合防水系统关键技术研发及应用	陈晓文, 刘金景, 许长利, 罗伟新, 曹仕文, 曹策, 吴士慧, 贾建军, 吴士玮, 李传智	唐山东方雨虹防水技术有限责任公司, 北京东方雨虹防水技术股份有限公司	非金属材料组	唐山市
100	20234187	混配料级高分散、低熔垂炭黑母粒的开发	程红原, 李明哲, 孙重晓, 高阳, 杨森	廊坊北化高分子材料有限公司, 北京北化高科新技术股份有限公司	非金属材料组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
101	20234234	混凝土中水泥多颗粒聚集体分散剂的制备与应用技术开发	左彦峰, 郭迅, 孙治国, 郭群, 龙俊余, 刘子心, 周洋	防灾科技学院, 建筑材料工业技术情报研究所, 东方雨虹建材(广东)有限公司	非金属材料组	廊坊市
102	20234488	长效长寿功能性棚膜关键技术与产业化	刘丙伟, 秦立洁, 赵伟婷	华盾雪花塑料(固安)有限责任公司	非金属材料组	廊坊市
103	20234299	光伏电池切割损失钝化修复技术及产业化应用	陈剑辉, 张旭宁, 王子谦, 翟金叶, 郭建新, 孟庆超, 陈静伟, 潘明翠, 李锋, 高青	河北大学, 英利能源(中国)有限公司, 英利能源发展有限公司	非金属材料组	保定市
104	20234366	TBM 高性能钢丝绳芯输送带关键技术及应用	杜占虎, 潘存治, 李佳泽, 王培, 张腾达, 程林章, 郝如江	河北九洲橡胶科技股份有限公司, 石家庄铁道大学	非金属材料组	保定市
105	20234411	汽车座舱搪塑仪表板搪塑线体及发泡配方技术产业化应用	尚伟伟, 张力彬, 毛蕾, 高文涛, 陆海涛, 刘胜军, 赵万里, 吴荣辰, 王成磊, 苏雪辉	诺博汽车系统有限公司	非金属材料组	保定市
106	20234632	铝合金铸造用低发气量过滤网制备方法研发	陈登宁, 王淑静, 陈九朋	保定宁信集团有限公司	非金属材料组	保定市
107	20234769	可视化精密测量压力测试膜	刘亚军, 崔叶, 李亚想, 田晓莉, 李娜, 王佃飞, 刘志光, 曹雪, 张娟, 李鹤	保定乐凯新材料股份有限公司	非金属材料组	保定市
108	20234365	生物医药用高品质玻璃包材关键技术与成套装备开发及产业化	彭寿, 滕建中, 左泽方, 王晓轩, 戴季初, 陈彦章, 王力, 马永, 石丽芬, 吕常欢	凯盛君恒有限公司, 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司, 中国建材国际工程集团有限公司	非金属材料组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
109	20234527	高电导率活性锂电池技术研发及产业化	袁海朝, 朱宝库, 徐锋, 苏碧海, 方立峰, 田海龙, 邢鹏, 黄政, 郝腾, 石琳琳	河北金力新能源科技股份有限公司, 浙江大学	非金属材料组	邯郸市
110	20234342	柔性显示用高紫透低收缩载板玻璃关键技术与设备开发及产业化	李青, 李赫然, 郑权, 张冰, 胡恒广, 王丽红, 李震, 曹海勇, 何怀胜, 张占永	东旭集团有限公司, 河北光兴半导体技术有限公司, 东旭光电科技股份有限公司, 石家庄旭新光光电科技有限公司, 芜湖东旭光电科技有限公司	非金属材料组	石家庄高新技术产业开发区
111	20234061	高性能药用包装材料制备关键技术及应用	尚国栋, 路文革, 杨景起, 吴建梅, 赵月肖, 左峰, 陈学静, 张军义, 冯玉桥, 张晓林	石家庄育才药用包装材料股份有限公司	非金属材料组	石家庄经济技术开发区
112	20234639	航天飞行器关键部件特种防护技术及工程应用	闫俊良, 温泉, 刘迎丹, 郭浩, 师俊东, 葛一瑶, 梅庆, 曾飞, 王洪升, 刘世民	远科秦皇岛节能环保科技开发有限公司, 中国航空发动机研究院, 燕山大学, 北京大学	非金属材料组	秦皇岛经济技术开发区
113	20234332	全热换热器用高阻隔芯体材料	赵涛, 孙波, 刘文, 刘群华, 刘俊杰, 朱晓红, 刘文波, 许传波, 杜秀, 孙德文	中轻特种纤维材料有限公司, 中国制浆造纸研究院有限公司	非金属材料组	廊坊经济技术开发区
114	20234382	新型太阳能电池背板高耐候涂层技术开发	杨辉, 刘芳, 梁宏陆, 胡亚召, 田勇, 张伊玮, 马兰, 顾丽争, 李华锋, 柳青	乐凯胶片股份有限公司	非金属材料组	省委军民融合办
115	20234780	高兼容低可探测材料设计与制备关键技术及应用	程兆刚, 赵芳, 刘洁, 邓辉咏, 孙海涛, 东楷涵, 夏明飞, 齐子元,	中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区, 石家庄铁路职	非金属材料组	省委军民融合办

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			孙立明, 马春庭	业技术学院, 河北军涛科技有限公司, 中国人民解放军陆军研究院特种勤务研究所		
116	20234790	特种高性能弹性体复合材料关键技术创新及产业化应用	王修行, 郭永刚, 梁高勇, 李峰, 郭勇, 秦蕾, 张华, 焦占磊, 赵雅婷, 石倩	际华三五一四制革制鞋有限公司, 军事科学院系统工程研究院, 西安理工大学, 中裕铁信交通科技股份有限公司	非金属材料组	省委军民融合办
117	20234492	承德国家可持续发展议程创新示范区尾矿综合利用成套技术与产业化	梁金生, 王肇嘉, 毕晟, 王英杰, 韩筱玉, 陈旭峰, 温晓庆, 池宗鹏, 孟军平, 段昕辉	河北工业大学, 河北睿索固废工程技术研究院有限公司, 北京建筑材料科学研究总院有限公司, 河北恒钏建筑材料有限公司	非金属材料组	省教育厅
118	20234014	高功率微波等离子体化学气相沉积金刚石设备研制及应用	李义锋, 安晓明, 姜龙, 葛新岗, 刘晓晨, 唐伟忠, 郭辉, 孙振路	河北省激光研究所有限公司, 河北普莱斯曼金刚石科技有限公司, 北京科技大学	非金属材料组	省科学院
119	20234777	绿色高效智能在线镀膜成套设备及技术的开发	吕应成, 胡殿芳, 马玉聪, 李清华, 鲁大学, 刘卫东, 张欣, 刘源, 孟庆瑞, 孙立群	中国耀华玻璃集团有限公司	非金属材料组	省总工会
120	20234809	先进奥氏体不锈钢的制备与协同强化技术	高秋志, 马庆爽, 张海莲, 张会杰, 林小婷, 屈福, 宫明龙	东北大学秦皇岛分校, 秦皇岛市道天高科技有限公司	金属材料组	秦皇岛市
121	20234140	使用回收废料生产可锻铸铁管件的方法及产业化	艾晨光, 刘金生, 陈凤宇, 陈秀军, 郝术洋, 单万福, 韩凯	河北建支铸造集团有限公司	金属材料组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
122	20234181	碳钢轴表面热喷涂镍基高温固体润滑耐磨涂层材料的研制及应用	曹玉霞, 郝斌, 孙景卫, 田会娟, 刘进强, 刘剑, 赵文武, 郁建元, 黄雁, 陈瑞军	唐山学院	金属材料组	唐山市
123	20234452	复杂工况油气井用新型连续油管关键技术应用	段建良, 蔡锐, 董健, 徐婷, 刘艳平, 韩燕, 张娟涛, 高润秋, 张书军, 张雅丽	信达科创(唐山)石油设备有限公司, 河北华通线缆集团股份有限公司, 中国石油集团工程材料研究院有限公司	金属材料组	唐山市
124	20234408	高性能软磁合金粉末制备技术研发及产业化	孟令兵, 麻洪秋, 王铁军, 于海琛, 吕世雅, 高慧, 赵刚, 张军, 关立东, 王明慧	安泰(霸州)特种粉业有限公司, 安泰科技股份有限公司	金属材料组	廊坊市
125	20234461	基于感应重熔梯度复合机理的高参数垃圾焚烧发电防腐技术及产业化	曲作鹏, 张乃强, 欧阳晓平, 李倬舸, 马廉洁, 魏强, 白力, 田欣利, 祁复功, 王海军	华北电力大学, 东北大学秦皇岛分校, 上海康恒环境股份有限公司, 深圳能源环保股份有限公司, 江苏科环新材料有限公司	金属材料组	保定市
126	20234620	超长辊役 SPR 系列热轧平整机专用轧辊制造技术研究	杜旭景, 胡兵, 吴昊, 刘娣, 杨昱东, 杜江伟, 肖泽扬, 王延青, 尹秀芳	中钢集团邢台机械轧辊有限公司	金属材料组	邢台市
127	20234160	埋地钢铁管道腐蚀机理研究与服役安全评估及其重大工程应用	程学群, 朱岭生, 李晓刚, 孙力, 刘超, 刘武华, 马宗勇, 倪晓, 孙弘, 黄跃明	新兴铸管股份有限公司, 北京科技大学, 河钢集团有限公司, 首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 河北省特种设备监督检验研究院	金属材料组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
128	20234221	高品质汽车轻量化高强钢关键技术创新及应用	邓建军, 李守华, 倪雷, 李耀强, 陈子刚, 米振莉, 刘自权, 王怀岐, 王连轩, 曹晓恩	邯郸钢铁集团有限责任公司, 北京科技大学, 上海汽车集团股份有限公司乘用车分公司	金属材料组	邯郸市
129	20234635	新型高性能耐候桥梁钢及应用关键技术	王青峰, 胡广瑞, 譙明亮, 李军平, 杨啸雨, 顾晓勇, 于强, 韩承良, 高建忠, 车平	燕山大学, 中铁山桥集团有限公司, 南京钢铁股份有限公司, 首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 中铁宝桥集团有限公司	金属材料组	省教育厅
130	20234220	千兆级超高强钢高品质焊接核心技术研发及应用	朱坦华, 刘红艳, 刘宏强, 雷明钢, 张义春, 马成, 王义峰, 贾改风, 成慧梅, 李玉谦	邯郸钢铁集团有限责任公司, 河北大河材料科技有限公司, 重庆大学, 河钢集团有限公司	金属材料组	河钢集团
131	20234378	基于形变诱导相变机理的高品质中高碳钢碳化物控制关键技术及应用	杜林秀, 齐建军, 王宝华, 吴红艳, 张志新, 席军良, 高秀华, 张俊粉, 陈良勇, 张晓磊	河钢集团有限公司, 东北大学, 石家庄钢铁有限责任公司, 承德钒钛新材料有限公司, 河钢股份有限公司	金属材料组	河钢集团
132	20234149	新能源汽车用高性能电工钢开发及产业化	余威, 程林, 胡志远, 安冬洋, 王波, 张叶成, 李广林, 任强, 游学昌, 刘磊	首钢智新迁安电磁材料有限公司, 河北科技大学, 燕山大学	金属材料组	省金属学会
133	20234215	高强韧钛合金用Al-V基三元中间合金关键技术创新与应用	王志军, 刘强, 段善博, 唐晓东, 孙鑫, 刘志彬, 王巍, 王东华, 冯军宁, 李超	承德天大钒业有限责任公司, 西部超导材料科技股份有限公司, 宝鸡钛业股份有限公司, 湖南湘投金天钛业科技股份有限公司	冶金工程技术组	承德市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
134	20234437	半钢水冶炼高抗挤毁抗腐蚀管材用钢的关键技术研究及产业化	王雪原, 尹修刚, 李刚, 刘威, 董诗朋, 任立坤, 周胜刚, 张国东	承德建龙特殊钢有限公司, 北京科技大学	冶金工程技术组	承德市
135	20234390	多品种多规格不锈钢型钢轧制及精整工艺关键技术研究与应用	张碧辉, 王继州, 侯俊卿, 彭伟, 杨一光, 罗婧青, 李凌宇, 赵富强, 李宁, 徐波	中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	冶金工程技术组	秦皇岛市
136	20234124	新能源汽车外板全流程关键技术研发及工业化应用	刘鸿明, 滕华湘, 李向奎, 缪成亮, 罗衍昭, 赵长亮, 齐达, 刘延强, 冉浩, 孙鹏	首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 首钢集团有限公司, 长城汽车股份有限公司	冶金工程技术组	唐山市
137	20234130	热轧板带板形与断面智能综合控制技术开发	李毅挺, 王瑞, 李子正, 李学通, 焦体峰, 令狐克志, 吕小虎, 田秀刚, 王朝, 张金飞	唐山钢铁集团有限责任公司, 燕山大学	冶金工程技术组	唐山市
138	20234161	转炉汽化冷却烟道关键技术开发及应用	梁精龙, 崔凯, 李慧, 孟建龙, 王洪利, 严红燕, 曹卫刚, 王乐, 张磊	华北理工大学, 唐山市三川钢铁机械制造有限公司	冶金工程技术组	唐山市
139	20234171	宽带钢热连轧高效轧制关键技术开发与应用	艾矫健, 周政, 王文广, 杨孝鹤, 吴秀鹏, 张建华, 胡亮, 刘靖群, 陈铎, 徐芳	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	冶金工程技术组	唐山市
140	20234193	高等级镀锌外板炼钢连铸关键技术集成与创新	杨健, 龚坚, 黄福祥, 刘珍童, 朱克然, 马文俊, 刘春阳, 倪有金, 裴兴伟, 贾毅	首钢股份公司迁安钢铁公司, 上海大学, 首钢集团有限公司	冶金工程技术组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
141	20234318	冷热轧全系列集装箱板高效绿色制备关键技术研发与应用	王淑志, 刘锬, 徐永先, 王伦, 董立杰, 刘顺明, 李旭东, 田志红, 刘晓翠, 李飞	首钢股份公司迁安钢铁公司, 首钢集团有限公司, 首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 北京首钢股份有限公司	冶金工程技术组	唐山市
142	20234351	超高强钢高效高精度轧制关键技术研发与应用	周建, 张良, 肖激杨, 钱承, 张晓峰, 顾清, 关军, 齐海峰, 任新意, 王少飞	首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 燕山大学	冶金工程技术组	唐山市
143	20234292	天然气钻采用高性能油套管关键技术开发及应用	邓叙燕, 闫东成, 李玲霞, 冯莹, 李英真, 高辉	达力普石油专用管有限公司	冶金工程技术组	沧州市
144	20234485	核级超纯净超低铁素体 316 系列奥氏体不锈钢锻棒件的研制和应用	王守明, 宋志刚, 李青, 朱玉亮, 张欣杰, 史咏鑫, 丰涵, 孙海涛, 叶强, 何建国	中航上大高温合金材料股份有限公司, 钢铁研究总院有限公司	冶金工程技术组	邢台市
145	20234521	航空航天紧固件及转子叶片用高温合金棒材制备及应用	李爱民, 王涛, 张欢欢, 蔚夺魁, 闫森, 耿长建, 苏孺, 高圣勇, 李钊, 韦康	中航上大高温合金材料股份有限公司, 中国航发北京航空材料研究院, 中国航发沈阳发动机研究所, 河北科技大学	冶金工程技术组	邢台市
146	20234058	高品质冷镦钢关键技术研发及产业化应用	徐东, 王树华, 庞洪轩, 尹啸, 李延芝, 王晓英, 郑冰, 邹志鹏	河北工程大学, 武安市裕华钢铁有限公司, 河北普阳钢铁有限公司	冶金工程技术组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
147	20234073	高碳高合金钢方矩形坯连铸关键技术研发与应用	张炯明, 尹延斌, 杜晓方, 林大帅, 刘志明, 杨斌, 靳亚涛, 李成江, 张明博, 马进军	河北永洋特钢集团有限公司, 北京科技大学, 承德钒钛新材料有限公司, 广东松山职业技术学院	冶金工程技术组	邯郸市
148	20234518	复杂伴生铀钼资源高效清洁利用关键技术与应用	苏学斌, 任志刚, 支梅峰, 李光辉, 刘永涛, 牛玉清, 万俊, 高东星, 周志全, 程瑞泉	中核涪源铀业有限责任公司, 核工业北京化工冶金研究院, 中南大学	冶金工程技术组	省委军民融合办
149	20234454	高品质热镀锌板带形性调控及热镀能力提升关键技术	白振华, 刘亚星, 孙荣生, 谷田, 张震生, 王孝建, 张岩岩, 邱木生, 钱胜, 田桂民	燕山大学, 唐山钢铁集团有限责任公司, 唐山扬邦钢铁技术研究院有限公司, 太原理工大学, 唐山市丰润区鸿翔金属制品有限公司	冶金工程技术组	省教育厅
150	20234484	超高强双相汽车钢高效低成本均质化生产关键技术创新与应用	朱立光, 潘宏伟, 肖鹏程, 单庆林, 么洪勇, 路博勋, 石晓伟, 田志强, 姜仁波, 祖刚	河北科技大学, 唐山钢铁集团有限责任公司, 华北理工大学	冶金工程技术组	省教育厅
151	20234242	铁前原料高效低碳关键技术开发与规模化应用	韩健, 姜鑫, 王小艾, 张洪海, 陈树军, 路鹏, 韩星, 沈峰满, 纪恒, 牛佳星	河钢集团有限公司, 东北大学, 邯郸钢铁集团有限责任公司, 唐山钢铁集团有限责任公司, 宣化钢铁集团有限责任公司	冶金工程技术组	河钢集团
152	20234356	金属构件表面高性能修复材料及再制造关键技术与应用	贵永亮, 韩宏升, 龙海洋, 王超, 徐连波, 苏艳丽, 胡桂渊, 赵康, 宋春燕, 张月彬	华北理工大学, 河北瑞兆激光再制造技术股份有限公司	冶金工程技术组	省金属学会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
153	20234380	资源节约型热轧免调质复相耐磨钢关键技术开发及应用	卢建光, 宋仁伯, 刘凤潮, 李冠楠, 潘竞忠, 裴庆涛, 李斌, 李爱民, 白亚卿, 李成亮	邯郸钢铁集团有限责任公司, 北京科技大学	冶金工程技术组	省金属学会
154	20234426	大型转炉洁净高效智能化冶炼技术	杨晓江, 张弛, 孙立根, 张明海, 张彩东, 李阳, 周泉林, 张士慧, 张军国, 刘双力	唐山钢铁集团有限责任公司, 河钢乐亭钢铁有限公司, 华北理工大学, 河北大河材料科技有限公司, 河钢数字技术股份有限公司	冶金工程技术组	省金属学会
155	20234563	重型异形坯连铸关键技术及成套装备研发与应用	马永福, 谢长川, 李永锋, 周干水, 叶高旗, 马云飞, 韩小强, 韩占光, 陈阳, 韩雪征	河北津西钢铁集团股份有限公司, 中冶南方连铸技术工程有限责任公司	冶金工程技术组	省金属学会
156	20234808	高端特钢绿色转型短流程制造技术创新与工程示范	黄永建, 李晶, 孙晓明, 张海宁, 董大西, 贾建勇, 郭志红, 彭绍峰, 汪殿龙, 岳文彦	石家庄钢铁有限责任公司, 北京科技大学, 河北科技大学, 中冶京诚工程技术有限公司	冶金工程技术组	省金属学会
157	20234247	钢丝网架珍珠岩外墙及保温一体化板研发与应用项目	秦海山, 秦梓航, 李月强	河北卉原建材有限公司	房屋建筑一组	承德市
158	20234308	点连式钢丝焊网内置保温系统研发	谭鑫, 赵泽桐, 郝亮, 安天翼, 鲁轩铭, 吴长全	承德建元科技股份有限公司	房屋建筑一组	承德市
159	20234455	装配式建筑高效抗震与绿色建造关键技术及工程应用	赵大海, 钱辉, 李宏男, 刘建明, 冯大阔, 张明杰, 李超, 方园, 赵建波, 师亦飞	燕山大学, 郑州大学, 大连理工大学, 中建三局集团有限公司, 中国建筑第七工程局有限公司	房屋建筑一组	秦皇岛市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
160	20234274	预制构件质量检测验收关键技术研究与应用	徐福泉, 刘英利, 代伟明, 高林, 王绍杰, 杨思忠, 翟传明, 张晓峰, 郭辉, 许鑫浩	华北理工大学, 中建研科技股份有限公司, 北京市燕通建筑构件有限公司, 中电投工程研究检测评定中心有限公司, 中国二十二冶集团有限公司	房屋建筑一组	唐山市
161	20234285	环保型微孔发泡柔性橡塑绝热保温材料技术研发及应用	高贺勇, 高贺昌, 高贺伟, 郭超, 孙莹洁, 张珊珊, 何兵, 司马阳阳, 宋玲珍, 高红权	华美节能科技集团有限公司	房屋建筑一组	廊坊市
162	20234618	新型钢管混凝土结构及围护体系关键技术	周婷, 李宝忠, 杜颜胜, 王建会, 甄志禄, 刘国胜, 刘永奇, 徐勇, 刘洋, 康俊峰	河北建设集团股份有限公司, 中铁城建集团有限公司, 天津大学	房屋建筑一组	保定市
163	20234697	大型空间结构用封闭索关键技术研究及工程应用	杨超, 李彦英, 崔建英, 孟亚丹, 陈丽红, 杨继洲, 俎会来, 黄鑫, 刘强, 禹洪楷	巨力索具股份有限公司	房屋建筑一组	保定市
164	20234756	基于近场动力学与超算分析的超高筒类结构绿色滑模技术研发及应用	王群伟, 董勤喜, 王永卫, 李群, 张丽, 尹保志, 杜杰, 邢洪伟	中国化学工程第十三建设有限公司, 海南大学	房屋建筑一组	沧州市
165	20234685	可快速更换型多向变位梳齿板伸缩装置关键技术研究及应用	张洪旺	河北建业工程橡胶有限公司	房屋建筑一组	衡水市
166	20234047	大跨度建筑钢结构设计理论与施工关键技术	刘红波, 陈志华, 丁永君, 宁艳池, 刘晓敏, 韩万章, 默英丽, 郭刘潞	河北工程大学, 天津大学, 巨力索具股份有限公司, 中国建筑	房屋建筑一组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			张倩, 曹冲	第六工程局有限公司, 河北建工集团有限责任公司		
167	20234372	数据模型驱动的生态风景道建设关键技术研究	曹胜昔, 张玉坤, 赵海明, 宋志永, 解旭东, 郜鹏, 薛蕊, 张涛, 李岩松, 杨家牧	北方工程设计研究院有限公司, 天津大学	房屋建筑一组	省委军民融合办
168	20234419	高强钢筋混凝土结构设计关键技术与工程推广应用研究	李艳艳, 蒋小军, 徐超, 李兵兵, 刘小, 王凤亮, 何宝佳, 谭冰, 林纪涛, 戎贤	河北工业大学, 中国建筑第五工程局有限公司, 中建八局第二建设有限公司, 中铁建设集团有限公司, 中国建设基础设施有限公司	房屋建筑一组	省教育厅
169	20234420	高性能纤维增强水泥基结构材料基础理论与关键应用技术	卿龙邦, 王里, 慕儒, 李明祺, 杨勇, 雷振华, 王宏君, 莫灼庭, 落艳峰, 毕梦迪	河北工业大学, 江苏苏博特新材料股份有限公司, 中铁建物产科技有限公司, 玉田县致泰钢纤维制造有限公司, 天津恒沣翔翔金属新材料股份有限公司	房屋建筑一组	省教育厅
170	20234477	空间结构安全监测关键技术创新及应用	秦杰, 吴金志, 刘伟, 司波, 张宇鹏, 鞠竹, 孙国军, 周春娟, 柳锋, 胡洁	华北科技学院, 北京工业大学, 巨力索具股份有限公司, 北京市建筑工程研究院有限责任公司, 陕西省建筑科学研究院有限公司	房屋建筑一组	省教育厅
171	20234736	城市更新背景下地下综合管廊灾变控制与韧性提升关键技术及应	曹秀玲, 姚爱军, 许海岩, 翟玉新, 王玉江, 岳沐慈, 钟紫蓝, 李晓阁	河北地质大学, 中国二十冶集团有限公司, 北京工业大学, 中	房屋建筑一组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
		用	王纯岩, 孟庆千	铁建设集团有限公司, 河北唐讯信息技术股份有限公司		
172	20234619	生土民居抗震加固及宜居化改造关键技术	王维玉, 高幸, 刘兰豹, 崔少华, 王江涛, 王玄, 李仕良, 刘小林, 王彦芳, 孙智	河北省建筑科学研究院有限公司, 河北建科唐秦建筑科技有限公司, 河北奥意新材料有限公司, 河北省建筑工程质量检测中心有限公司	房屋建筑一组	省住房和城乡建设厅
173	20234661	装配式清水混凝土结构隐性连接节点及其关键技术研究	杜玉川, 董苏然, 张涛, 付素娟, 郝雨杭, 刘启超, 杨浩, 孙德峰, 孙硕科, 贾环环	河北省建筑科学研究院有限公司, 石家庄常宏建筑装饰工程有限公司	房屋建筑一组	省住房和城乡建设厅
174	20234761	装配式轻钢组合结构高效抗震节能体系及成套技术	曹万林, 强万明, 李东彬, 王伟, 赵士永, 陈以一, 王建军, 杨兆源, 刘宇清, 向以川	河北省建筑科学研究院有限公司, 北京工业大学, 中国建筑科学研究院有限公司, 同济大学, 河北晶通建筑科技股份有限公司	房屋建筑一组	省住房和城乡建设厅
175	20234336	工程结构智能化检测、监测与识别关键技术及其应用	丁勇, 刘剑, 张志强, 贾献卓, 朱斌, 常英, 张文元, 王鹏飞, 陈光, 周彤	中电建冀交高速公路投资发展有限公司, 哈尔滨工业大学, 河北道桥工程检测有限公司, 中冀施玛特科技河北有限公司	房屋建筑一组	省交通运输厅
176	20234557	复合土钉在深基坑支护中的应用研究	赵勇, 谷延凤, 王士杰, 朱常志, 王秉宇, 杜光乾, 郭晓晨, 芮红梅, 李阳阳, 王康迪	河北省科技工程学校	房屋建筑一组	省农业农村厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
177	20234046	装修结构逆作法一体化施工	袁琪钰, 苏金忠, 曹立飞, 陈东科, 马宁, 胡宇	石家庄市建筑工程有限公司	房屋建筑二组	石家庄市
178	20234324	沿海软土地区超危料棚复合地基治理技术	王雪梅, 李小青, 崔志鹏, 丁继辉, 苏术玉, 郑忠良, 周伟, 夏迪, 黄坡, 于增辉	中国二十二冶集团有限公司, 河北大学	房屋建筑二组	唐山市
179	20234205	盾构隧道下穿既有建筑切(避)桩安全控制关键技术研究及应用	林超, 施成华, 牛瑞, 耿大新, 饶力, 安斌, 陈杰华, 李小奇, 王宁, 王祖贤	中铁隧道集团二处有限公司, 宜春学院, 中南大学, 华东交通大学	房屋建筑二组	廊坊市
180	20234283	智能建造工厂钢筋混凝土构件精益生产系统关键技术及应用	张声军, 王振丰, 朱敏涛, 赵红学, 肖飞, 纪恩龙, 曹国巍, 王美琪, 周磊, 于海滨	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, 上海建工建材科技集团股份有限公司, 石家庄铁道大学, 德州海天机电科技有限公司	房屋建筑二组	廊坊市
181	20234633	重载铁路大断面隧道穿越风积沙及黄土混合地层施工关键技术研究	惠武平, 高双涛, 王希岩, 高靖遥, 史鹏飞, 余柏华, 刘刚, 李守宝, 赵涛, 孟妍	中铁十八局集团第一工程有限公司, 中铁十八局集团有限公司, 西南交通大学	房屋建筑二组	保定市
182	20234062	供水管网智能化管管理关键技术研究与应用	王建伟, 赵洪宾, 马景春, 肖向民, 洪猛, 陈炳瑞, 尹学锐, 刘广宙, 张文超, 孙盟靡	沧州市供水排水集团有限公司, 天津三博水科技有限公司	房屋建筑二组	沧州市
183	20234357	雄安新区综合管廊低碳智能建造关键技术与应用	张耀东, 张利峰, 张文明, 杨京生, 卢明, 肖燃, 吕志成, 王斐, 赵欣, 董志伟	中国雄安集团基础建设有限公司, 中铁隧道集团二处有限公司, 河北省建筑科学研究院	房屋建筑二组	雄安新区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				有限公司,北京市市政工程设计研究总院有限公司,北京城建设计发展集团股份有限公司		
184	20234804	繁华城区大直径泥水盾构隧道精细化建造关键技术	翟志国,花楠,刘柳,王乐明,王轩,杨振朋,张华,何博,冯卫星,莫松	中铁隧道集团二处有限公司,石家庄铁道大学,中国铁路设计集团有限公司,中铁隧道局集团有限公司	房屋建筑二组	燕郊高新技术产业开发区
185	20234812	轨道铺设信息化管理系统及配套技术研究	闫进学,徐超,蒋飞,丁峰,蒋春林,张晨迪	中铁三局集团线桥工程有限公司,中铁三局集团有限公司,湖南旭瑞智能技术有限公司	房屋建筑二组	燕郊高新技术产业开发区
186	20234080	智慧低碳吸收式供热关键技术装备产业化应用研究与推广	刘大庆,康益军,黄金龙,董卫平,范毅,刘兴原,赵岩,高冲	同方节能装备有限公司	房屋建筑二组	廊坊经济技术开发区
187	20234433	厂网河塘智慧联动污水深度处理与水环境修复技术开发及应用	赵春霞,郭伟,仝恩从,李慧,王建兴,邵增会,陈月,唐玉霖,沈煜,唐伟	河北大学,河北建设集团安装工程有限公司,保定市排水服务中心(保定市排水管理处),同济大学,中国市政工程华北设计研究总院有限公司	房屋建筑二组	省教育厅
188	20234561	城乡供水系统低碳安全运行适用技术与装备	刘俊良,张铁坚,张立勇,勾迈,杨永春,齐建军,黄小兵,高长全,郭华,马岚	河北农业大学,河北建投宝塑管业有限公司,河北建设集团股份有限公司,河北益泽电讯科技有限公司,深圳市格金电	房屋建筑二组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				力电子技术有限公司		
189	20234604	全过程数字化建筑节能降碳关键技术与应用	徐伟, 张天平, 康一亭, 线登洲, 倪守强, 吴剑林, 于震, 张时聪, 庞峰, 邓滨涛	河北建工集团有限责任公司, 中国建筑科学研究院有限公司, 河北奥润顺达窗业有限公司, 中国绿发投资集团有限公司	房屋建筑二组	省住房和城乡建设厅
190	20234607	管廊中埋式橡胶止水带整体一次性安装施工技术	韩双林, 吴传斌, 赵晓峰, 孙悦平, 王璨, 谷营兵, 丁茂, 夏英杰, 刘鼎, 刘浩	石家庄一建建设集团有限公司	房屋建筑二组	省住房和城乡建设厅
191	20234766	低品位可再生能源高效供热关键技术与规模化应用研究	李永, 李郡, 张昕宇, 于良, 赵海朝, 刘士龙, 齐恭, 李沫, 王伟, 王国良	河北省建筑科学研究院有限公司, 河北省地质矿产勘查开发局第三水文工程地质大队(河北省地热资源开发研究所), 中国建筑科学研究院有限公司, 英豪阳光(北京)节能科技服务有限公司, 河北博纳德能源科技有限公司	房屋建筑二组	省住房和城乡建设厅
192	20234459	基于太阳能采暖的农村低能耗建筑技术集成与示范	李江辉, 李梦迪, 王占平, 张宁, 佟志美, 付欢, 李振兴, 郭朝辉, 吕冬杰, 赵鹏	河北省建筑科学研究院有限公司, 河北建研科技有限公司, 河北黑瓷老人太阳能科技有	房屋建筑二组	省国资委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				限公司		
193	20234480	建筑质量检测评定与安全监测预测关键技术及应用	路彦兴, 肖成志, 韩春雷, 杨永波, 张卓, 商冬凡, 乔建, 刘云涛, 雒振林, 黄河	河北省建筑科学研究院有限公司, 河北工业大学, 廊坊市阳光建设工程质量检测有限公司, 武汉中岩科技股份有限公司, 河北省建筑工程质量检测中心有限公司	房屋建筑二组	省国资委
194	20234512	复杂环境下地铁安全建造与环境协同控制关键技术及应用	郭建明, 谭忠盛, 郝艳红, 毛军, 宋俊岭, 王明亮, 刘强, 刘志永, 梁肖然, 王鑫	河北冀科工程项目管理有限公司, 河北省建筑科学研究院有限公司, 北京交通大学	房屋建筑二组	省国资委
195	20234202	内河复杂条件下超大断面沉管隧道建造精准控制技术及应用	贺维国, 周华贵, 胡斌, 李志军, 沈永芳, 付鹤林, 赵宝锋, 范国刚, 曹威, 王之心	中铁隧道集团二处有限公司, 中铁第六勘察设计院集团有限公司, 上海交大海科检测技术有限公司, 中南大学	路桥建筑组	廊坊市
196	20234268	桥隧柔性止防水系统关键技术研究及产业化应用	贾雷雷, 张洪富, 邓菲, 李朋, 赵荣, 李藏哲, 赵晓燕, 郑永春, 李英娣, 赵璐	中裕铁信交通科技股份有限公司, 河北省同创交通工程配套产品产业技术研究院, 衡水市中裕铁信防水技术有限公司	路桥建筑组	衡水市
197	20234688	多期喷发火山碎屑岩富水段隧道快速施工技术	许金, 王建军, 张兆军, 梁振, 马海林, 朱永全, 丛晓飞, 段杰文, 王凡, 饶斌	中铁隧道集团二处有限公司, 中铁隧道局集团有限公司, 石家庄铁道大学	路桥建筑组	燕郊高新技术产业开发区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
198	20234816	挤压型大变形隧道高强预应力锚索支护技术及复合型支护体系研究	于家武, 郭新新, 唐绍武, 周希涛, 龙文华, 侯京通, 朱小红, 王睿, 徐腾, 刘兴波	中铁隧道集团二处有限公司, 中铁隧道局集团有限公司, 成都理工大学, 四川师范大学	路桥建筑组	燕郊高新技术产业开发区
199	20234505	大断面小净距交叠隧道建造关键技术与应用	高新强, 孔超, 李君君, 王海彦, 周敏娟, 王立川, 吕学科, 樊浩博, 郭小龙, 刘晓庆	石家庄铁道大学, 西南科技大学, 中铁十八局集团有限公司, 南京工业大学, 石家庄铁路职业技术学院	路桥建筑组	省教育厅
200	20234556	围岩节理裂隙注浆加固机理及效果评价关键技术研究与应用	戎密仁, 庞银萍, 王小明, 戎虎仁, 牛建广, 丁传海, 陈耀辉, 高春艳, 耿东阳, 孙德环	河北地质大学, 河北雄安京翼质量检测服务有限公司, 山西大学, 中交一公局第三工程有限公司	路桥建筑组	省教育厅
201	20234626	高速铁路无砟轨道精准维护技术与应用	赵维刚, 陈占, 杨怀志, 杨勇, 谢铠泽, 田秀淑, 崔国庆, 倪国章, 张晓东, 赵佳	石家庄铁道大学, 中铁第四勘察设计院集团有限公司, 京沪高速铁路股份有限公司	路桥建筑组	省教育厅
202	20234676	强富水裂隙岩体交通隧道受力特征及稳定性控制关键技术	袁金秀, 惠云杰, 刘炳华, 李文广, 张春会, 黄启艳, 王奇智, 张红强, 曹玉斌, 樊伟刚	河北交通职业技术学院, 中铁十八局集团第五工程有限公司, 河北科技大学, 河北省交通规划设计研究院有限公司	路桥建筑组	省教育厅
203	20234784	复杂条件下山区高速公路路基性能保持关键技术与应用	杨广庆, 张璐, 张栋樑, 杜延昭, 赵云斐, 盛景, 侯利成, 梁训美, 李婷, 王贺	石家庄铁道大学, 中国建设基础设施有限公司, 中建二局第三建筑工程有限公司, 山东路德新材料股份	路桥建筑组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				有限公司		
204	20234789	基于玄武岩纤维的在役中小跨径桥梁加固提升技术研究	周洁, 蒋浩奇, 杨明, 周瑞川, 刘永前, 李红鸽, 李冰川, 许宏伟, 李勇, 吴志文	石家庄市道桥设施管护中心, 石家庄铁道大学, 石家庄铁源工程检测有限公司	路桥建筑组	省住房城乡建设厅
205	20234582	雄安新区智慧高速交通运行精准感知及网联控制关键技术与应用	齐树平, 何勇海, 雷伟, 李志斌, 金烨, 宣智渊, 杨祥, 王志斌, 李春杰, 焦彦利	河北省交通规划设计研究院有限公司, 东南大学, 河北雄安荣乌高速公路有限公司, 河北雄安京德高速公路有限公司, 云控智行科技有限公司	路桥建筑组	省国资委
206	20234109	畜产品中典型违禁药物残留类特异性检测技术研究与应用	王健, 刘媛, 万宇平, 魏东, 王继英, 朱旭冉, 刘洋, 徐念琴, 陈公武, 任西杰	河北北方学院, 北京勤邦科技股份有限公司, 河北英茂生物科技有限公司, 北京望尔生物技术有限公司	食品组	张家口市
207	20234430	滚筒—气流式烘丝机设备研发与应用	郭冬青, 李彪, 王小飞, 张金生	秦皇岛烟草机械有限责任公司	食品组	秦皇岛市
208	20234199	运动营养产品关键技术与应用	耿战辉, 魏冰, 刘晋, 高洁, 邵晶, 王越鹏, 伊木清, 李奇庚, 朱煜, 侯雅坤	固安康比特体育科技有限公司, 军事科学院系统工程研究院, 国家体育总局运动医学研究所, 河北农业大学, 北京康比特体育科技股份有限公司	食品组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
209	20234092	一种谷物早餐休闲食品产业化关键技术与装备	李全宏, 李立强, 宫占胜, 郑书海, 戈建华, 曹景升, 朴昌海, 张雪, 赵婧, 杨博	华戈五谷控股有限公司, 中国农业大学, 沧州五谷食尚食品科技有限公司	食品组	沧州市
210	20234464	食品中农兽药残留快速灵敏高通量检测关键技术开发及应用	申世刚, 董江雪, 苏明, 梁淑轩, 卢彦科, 范亚杰, 于丽青, 窦海洋, 吕运开	河北大学	食品组	省教育厅
211	20234599	食品中典型有害物质快速检测及减控技术研究	李书国, 张微, 赵文华, 王瑞鑫, 冯亚净, 柴晓玲, 张云焕	河北科技大学, 河北省食品检验研究院, 河北黑马面粉有限责任公司	食品组	省教育厅
212	20234526	食品中禁限用物质检测技术研究及在冬奥食品安全保障中的应用	马俊美, 李强, 范素芳, 张海超, 孟志娟, 闫永欢, 唐殿飞, 黄云霞, 孙磊, 何亮娜	河北省食品检验研究院, 石家庄海关技术中心, 张家口市食品药品检验中心	食品组	省市场监管局
213	20234462	微波功率芯片关键参数提取系统校准测试技术	王一帮, 栾鹏, 孙静, 王文军, 吴爱华, 霍晔, 刘晨, 张立飞, 韩志国, 梁法国	中国电子科技集团公司第十三研究所	标准计量、文体科技组	省委军民融合办
214	20234368	大气环境监测仪器关键计量技术及量值溯源体系的研究与应用	方静, 王龙, 李玄晔, 景春雷, 王永浩, 刘佩侨, 刘硕, 李少华, 陈仲辉, 王艳	河北省计量监督检测研究院, 河北先河环保科技有限公司, 石家庄兆荣科技有限公司	标准计量、文体科技组	省市场监管局
215	20234369	建工类常用几何量计量器具量值溯源体系关键技术研究及应用	张锐, 谢平, 王亚倩, 王少平, 焦网网, 郝彦彬, 路景飞, 高同山, 张庆勋, 包辉	河北省计量监督检测研究院	标准计量、文体科技组	省市场监管局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
216	20234375	超音频变极性电弧焊接质量控制关键技术研究与应用	王涛, 罗强, 张红玲, 王军, 张远恒	河北省产品质量安全检测技术中心, 河北科技大学, 河北省产品质量监督检验研究院	标准计量、文体科技组	省市场监管局
217	20234388	化学药品质量安全控制评价关键技术与标准化	高燕霞, 张雪霞, 徐艳梅, 任风芝, 韩彬, 闫凯, 王茉莉, 王强, 赵振坤, 魏永建	河北省药品医疗器械检验研究院, 华北制药集团新药研究开发有限责任公司, 石药集团欧意药业有限公司	标准计量、文体科技组	省市场监管局
218	20234648	国家承压塑料管材检测体系的建立及关键技术的研究和应用	王彦伟, 戴艳梅, 蔡岩, 王新华, 王春艳, 程旭超, 麻少旭, 吴梦渝, 赵凌云	河北省计量监督检测研究院, 承德市精密试验机有限公司	标准计量、文体科技组	省市场监管局
219	20234249	我国运动员获得东京奥运会女子铅球冠军关键技术突破与应用研究	董海军, 巩立姣, 刘彦, 郝勇霞, 史东林, 赵忠海	河北体育学院, 河北省体育局田径中心	标准计量、文体科技组	省体育局
220	20234617	“运动-代谢-表观”主动健康模式的理论探索和实践应用研究	郭晓强, 王海英, 刘永敬, 邱平学, 周毅, 杜洁	河北体育学院, 河北医科大学第二医院	标准计量、文体科技组	省体育局
221	20234325	煤炭清洁高效利用质量保障关键技术标准体系的研究	米飞, 洪伟, 冯冬, 杨春茹, 王鑫焱, 高建文, 赵秀宏, 张渤	秦皇岛海关煤炭检测技术中心	标准计量、文体科技组	石家庄海关
222	20234068	华北重金属污染农田安全利用技术集成与示范	李小方, 郑鑫, 王丽琨, 李芙蓉, 佟雪娇, 金奇, 宋庆赞, 王磊	中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 煜环环境科技有限公司	环境保护组	石家庄市
223	20234121	典型重工业城市受纳水体处理关键技术及应用	王昊, 钟卉元, 罗莉涛, 杨永, 刘晓, 张耀宗, 王海江, 王磐松,	华北理工大学, 唐山市高德给排水设备有限公司	环境保护组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			薄国柱, 韩冬芸			
224	20234143	重型柴油机尾气后处理高性能催化材料成果转化及应用	刘彩霞, 张子印, 刘庆岭, 邵元凯, 孙艳荣, 牛刚, 李振国, 杨正军	廊坊市北辰创业树脂材料股份有限公司, 天津大学, 中汽研汽车检验中心(天津)有限公司, 北华航天工业学院, 中国人民警察大学	环境保护组	廊坊市
225	20234264	燃煤电厂造纸白泥代替石灰石脱硫关键技术和应用	马双忱, 刘柱, 张剑平, 郭道, 王欣宇, 马京香, 樊帅军	华北电力大学, 国能南宁发电有限公司, 四川泸州川南发电有限责任公司	环境保护组	保定市
226	20234396	工业烟气集成化治理技术及装备研发及应用	王洪君, 夏云广, 王帅, 郑建业	河北华强科技开发有限公司	环境保护组	衡水市
227	20234253	基于污染物特性的废水处理与资源化关键技术与应用	王明友, 张涛, 岳学杰, 王傲冰, 邱凤仙, 王卓群, 许慧娟, 张新, 赵小欣, 程永高	邢台职业技术学院, 江苏大学, 河北中煤旭阳能源有限公司	环境保护组	邢台市
228	20234093	水泥窑协同处置市政污泥、生活垃圾及危废研究与应用	田海奎	武安市新峰水泥有限责任公司	环境保护组	邯郸市
229	20234103	火电厂烟气除尘、脱硫和除湿设备的研发与应用	程亮, 李庚陆, 邓明勇	邯郸学院, 大唐武安发电有限公司, 邯郸市环境保护研究所	环境保护组	邯郸市
230	20234394	冶金污水循环模块化高效脱硫技术研究与应用	王爱英, 刘森, 贾鸿屹, 赵文书, 杨五存, 沈乾, 张天锁, 梁金利, 李亮英	河北煜剑节能技术有限公司	环境保护组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
231	20234349	高COD高盐制药废水全流程深度处理及资源化利用技术与成套装备	陈平, 陈晓飞, 彭跃莲, 邢书彬, 邢佳枫, 吴少华, 孙啸林, 王志鹏, 谷奎庆, 田林升	天俱时工程科技集团有限公司, 北京工业大学, 河北省生态环境科学研究院	环境保护组	石家庄高新技术产业开发区
232	20234012	利用城乡有机废弃物制备生物基质	王志芳, 李曙光, 殷跃超, 杜丽娟, 王志, 刘英杰, 柴风雨, 陈思	秦皇岛晶科环保设备有限公司	环境保护组	秦皇岛经济技术开发区
233	20234575	危爆物处理关键技术与应用研究	高兴勇, 丁玉奎, 刘国庆, 可勇, 高欣宝, 甄建伟, 王国栋, 韩瑞连, 纪新刚, 乔惠	中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区, 河北锐迅水射流技术开发有限公司, 河北家喜客金属制品有限公司	环境保护组	省委军民融合办
234	20234415	复杂烟气多污染物全流程协同超低排放控制技术及工程应用	沈伯雄, 肖平, 段天祥, 陈竹, 杜云贵, 张笑, 王夫美, 王硕, 于晓慧, 王美艳	河北工业大学, 中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司, 天河(保定)环境工程有限公司, 江苏天楹环保能源成套设备有限公司, 国家电投集团远达环保工程有限公司	环境保护组	省教育厅
235	20234435	近自然湿地修复技术与应用	王洪杰, 毛战坡, 田在锋, 张永亮, 朱晓磊, 刘玲, 张盼月, 吴亦红, 孔德安, 王亚利	河北大学, 中电建生态环境集团有限公司, 河北省生态环境科学研究院, 中国雄安集团生态建设投资有限公司, 北京林业大学	环境保护组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
236	20234460	PM2.5与VOCs协同管控关键路径识别技术与示范	段二红, 关亚楠, 韩静, 赵文霞, 赵晓楠	河北科技大学	环境保护组	省教育厅
237	20234643	固废骨料混凝土综合利用关键技术与应用	阎杰, 翁维素, 谢军, 卜娜蕊, 白启敬	河北建筑工程学院	环境保护组	省教育厅
238	20234089	河北省空气质量明显改善多污染物精准协同管控关键技术研究及应用	王晓利, 朱桂艳, 朱烁, 杜桂敏, 张阳, 谷天宇, 张良, 王春迎, 王欣, 陈磊	河北省生态环境应急与重污染天气预警中心, 河北科技大学, 河北先进环保产业创新中心有限公司	环境保护组	省生态环境厅
239	20234606	分散村镇污水系统化治理模式及一体化处理装备研发与应用	司绍林, 李鹏峰, 孙永利, 隋克俭, 郭炳恒, 陈建刚, 张健民, 李超, 梅峰, 姚佳琦	河北省城乡规划设计研究院, 中国市政工程华北设计研究总院有限公司, 河北恒特环保工程有限公司, 云南合续环境科技股份有限公司	环境保护组	省住房城乡建设厅
240	20234663	露天矿山生态修复新技术新方法新模式的研究与应用	于孝民, 刘建兵, 王腾飞, 李万增, 马立明, 尹春播, 郑立明, 付震, 胡立国, 李立志	唐山中地地质工程有限公司, 河北省地质矿产勘查开发局第二地质大队(河北省矿山环境修复治理技术中心)	环境保护组	省国资委
241	20234588	黑臭水体综合治理关键技术研发及应用	赵志瑞, 李方红, 苗志加, 方晓峰, 薛东青	河北地质大学, 河北省煤田地质局环境地质调查院	环境保护组	省煤田地质局
242	20234015	工业循环冷却水深度减排关键技术开发及应用	田彩利, 宋蕊立, 康秀卿, 刘展, 王建辉, 李娜, 马照威, 李海花, 张利辉, 石亚静	河北省科学院能源研究所, 石家庄民康水处理技术有限公司, 河北桑沃特水处理有限责	环境保护组	省科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				任公司,北京太比雅科技股份有限公司		
243	20234195	钢铁行业浓盐水资源化回用新技术及工程示范	许斌, 谢勇冰, 石绍渊, 贾广如, 赵秀娟, 张春晖, 盛宇星, 李海波, 王文刚, 王健	邯钢钢铁集团有限责任公司, 中国科学院过程工程研究所, 中国矿业大学(北京), 北京赛科康仑环保科技有限公司, 河北工业职业技术大学	环境保护组	河钢集团
244	20234041	黄嘌呤产品关键工序的技术提升与应用	韩峰, 周英壮, 郭少卿, 张剑, 袁斌, 李小宋, 陈雷	石药集团新诺威制药股份有限公司	化工一组	石家庄市
245	20234309	利用工业副产氟硅酸、氟硅酸钾制备高纯氟化钾关键技术开发及应用	宁延生, 张帝, 朱建平, 林玉果, 郭西凤, 李云飞	莹科新材料股份有限公司	化工一组	承德市
246	20234345	镁法脱硫工艺及其副产物综合利用技术与示范	刘志伟, 李成峰, 陈庆恒, 江汇	承德信通首承科技有限责任公司	化工一组	承德市
247	20234145	高效微悬浮聚氯乙烯生产工艺及特种产品关键技术研发与应用	陈福新, 张国林, 刘岩, 赵丽颖, 代春春, 董学立, 董博, 刘黎, 李德军, 张胜男	唐山三友氯碱有限责任公司	化工一组	唐山市
248	20234148	氨碱法纯碱绿色低碳关键技术开发与应用	王铁英, 冯树红, 张体良, 王秉钧, 郑存强, 赵振旺, 张彪, 马宝军, 乔秀华, 韩庆龙	唐山三友化工股份有限公司	化工一组	唐山市
249	20234291	低碳高效加氢裂化关键技术开发与规模化应用	吴子明, 曹正凯, 田晨, 霍全, 丁思佳, 张绍岩, 许浩, 王凤来,	河北鑫海化工集团有限公司, 中国石油化工股份有限公司	化工一组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			孙晓艳, 王仲义	大连石油化工研究院, 燕山大学		
250	20234056	高纯过硫酸盐制备关键技术研发及应用	王深琳, 张兰菊, 吴根修, 于文泊, 刘涛, 高卫东	亚泰电化有限公司	化工一组	衡水市
251	20234278	新型硝磺基高效氮肥开发与应用	李庆青, 李广乾, 冯西朋, 钱明, 赵建威, 张超, 李刚	河北冀衡赛瑞化工有限公司	化工一组	衡水市
252	20234478	950℃高温空气预热器在炭黑生产中的创新与应用	马宝亮, 李义彬, 刘江红, 袁景彬, 徐学民	龙星化工股份有限公司	化工一组	邢台市
253	20234658	高比能动力电池内化成关键技术及产业化	杨绍坡, 马洪涛, 周万昌, 史兆云, 黎昌辉, 马基华, 王丹	河北超威电源有限公司	化工一组	邢台市
254	20234743	千标方级高适应性电解水制氢关键技术研发及产业化应用	丁睿, 王杰鹏, 宫玮, 刘晓峰, 张世渊, 李黎明, 宋时莉, 李海鹏, 孙俊凯, 余会明	中国船舶集团有限公司第七一八研究所, 中船(邯郸)派瑞氢能科技有限公司	化工一组	邯郸市
255	20234778	卤化海因系列产品连续化生产技术与应用开发	李伟宪, 李伟光, 李丽敏, 李丽华, 李爱军, 赵晓鹏, 陈波, 高燕云, 田良杰	河北利仕化学科技有限公司, 河北鑫淘沅医药科技有限公司	化工一组	邯郸市
256	20234781	全海深载人潜水器生命支持装置高可靠性和高气体品质氧烛	李栋梁, 刘彤, 郭佳能, 闫亚辉, 董众豹, 祝志华, 马丽娥, 闫月明	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	化工一组	邯郸市
257	20234326	抗坏血酸绿色高效过程关键技术的开发与应用	朱英刚, 翁喜军, 李晓东, 杨斌, 张宏霞, 陈铭, 王永生, 刘志强	石药集团维生药业(石家庄)有限公司	化工一组	石家庄高新技术产业开发区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
258	20234176	单晶型高电压Ni65前驱体制备及产业化关键技术	张素良, 高策, 吴志龙, 杨洋, 谷海涛, 杨建, 田广涛, 邢天航, 范喆, 周建浩	中冶瑞木新能源科技有限公司	化工一组	唐山曹妃甸经济技术开发区
259	20234226	基于高效催化剂的天然气制氢技术开发与应用	刘雪飞, 堵俊俊, 史立杰, 高珠, 常俊石, 王靖超, 李小伟	新地能源工程技术有限公司	化工一组	廊坊经济技术开发区
260	20234797	高安全低温型锂电池开发	雷曙光, 侯如娟, 王志江, 嵇雷, 刘伟, 郑军永, 李健, 黎宁, 葛富成	风帆有限责任公司	化工一组	省委军民融合办
261	20234399	高盐废水近零排放及资源化利用技术的研究和产业化推广	张继军, 武彦芳, 陈学青, 曹吉林, 王国清, 赵斌, 郭宏飞, 李雲, 李霞	河北工业大学, 石家庄工大化工设备有限公司, 河北工大晟珂工程科技有限公司, 石家庄工大科技开发有限公司	化工一组	省教育厅
262	20234030	烯草酮连续化生产关键技术及产业化	王勇, 郭庆春, 韩扶军, 董志鹏, 许峰, 刘伟伟, 周广洲, 许东兵, 刘强, 谭博仁	河北兰升生物科技有限公司, 中国科学院过程工程研究所, 内蒙古兰格生物科技有限公司	化工二组	石家庄市
263	20234641	新型美术绘画颜料研发与应用	刘其通, 何莉娜, 梁立军	河北青竹画材科技股份有限公司	化工二组	衡水市
264	20234009	纯棉梭织印染低碳前处理协同污水处理技术	朱辉, 赵康, 焦守山, 黄坤忠, 高树增	河北天茂印染有限责任公司	化工二组	邢台市
265	20234381	大中型高炉用优质捣固焦开发与应用	任华伟, 尹天长, 李浩伟, 徐秀丽, 李建伟, 王秀彪, 路利宾, 杨磊, 姜雨, 赵建宇	河北中煤旭阳能源有限公司, 河北旭阳能源有限公司, 中钢集团鞍山热能	化工二组	邢台市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				研究院有限公司,河北津西钢铁集团股份有限公司		
266	20234136	高性能热媒材料绿色制备技术研发及产业化	刘俊成,刘东东,刘晓,詹石玉,徐志勇,张迪,南彦冬,樊靖华,付晓鑫,吴少博	涉县津东经贸有限责任公司	化工二组	邯郸市
267	20234457	同位素新材料氙代氯仿制备技术研究	许东海,代伟娜,陈欢,宗昭星,郭敬维,王雪鹏,贾珂,双利,郭大伟,王双超	中国船舶集团有限公司第七一八研究所,派瑞科技有限公司	化工二组	邯郸市
268	20234329	服用纤维及制品质量安全关键检测技术集成创新与标准研发	刘盼,连素梅,任清庆,傅科杰,冯金艳,刘俊,杜卫东,郝冬生,李朋,刘帅	河北恒星检测设备科技有限公司,石家庄海关技术中心,宁波海关技术中心,新疆维吾尔自治区纤维质量监测中心	化工二组	石家庄高新技术产业开发区
269	20234088	高纯电子级均苯四甲酸二酐及规模化生产关键技术	冯树波,张科,张普,田彦博,赖雅娟,李杰,郭路全,王淑波,王亚伟,朱俊芳	石家庄昊普科技有限公司,河北科技大学,巴音郭楞职业技术学院	化工二组	石家庄经济技术开发区
270	20234141	全生命周期可追溯生物基纤维关键技术集成开发	郑柏山,刘勇,李铭远,张东斌,郑晓晨,刘辉,安娜,崔海燕,孙郑军,张浩红	唐山三友集团兴达化纤有限公司,唐山三友远达纤维有限公司	化工二组	唐山曹妃甸经济技术开发区
271	20234054	高蜡高沥青质原油降凝剂的研发及应用	李鑫源,席作家,张珊珊,肖彭,牛美飞	廊坊开发区中油科新化工有限责任公司	化工二组	廊坊经济技术开发区
272	20234323	粉浆耦合气化技术开发和应用	汪国庆,侯祥生,池学金,毛燕东,严志,付伟贤,刘刚,孙中卫,	新奥科技发展有限公司	化工二组	廊坊经济技术开发区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			杨梁锋, 侯亚杰			
273	20234678	微锰加重剂在钻完井液中的应用研发	武星星, 卢书义, 陈亮, 关海萍, 李雪雨	古莱特科技股份有限公司	化工二组	廊坊经济技术开发区
274	20234558	基于醇/酮催化胺化的胺类精细化学品合成及产业化	白国义, 王博威, 李阳, 陈立功, 温昕, 叶汀, 闫喜龙, 刘帅, 牛立博, 兰兴旺	河北大学, 天津大学, 绍兴兴欣新材料股份有限公司	化工二组	省教育厅
275	20234466	焦化源头节能减排及多相分离关键技术研发与应用	董少英, 边浩, 银刚, 张平存, 晁世永, 吴楠, 宫玉才, 王飞, 张强, 徐舜跃	唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司, 唐山钢铁集团有限责任公司, 唐山学院	化工二组	河钢集团
276	20234731	转炉煤气生物发酵制乙醇工艺集成与产业化应用	莫志朋, 晁伟, 宋庆坤, 佟淑环, 邹方起, 张春悦, 李重阳, 宗福宝, 陈超, 息晓杰	河北首朗新能源科技有限公司, 北京首钢朗泽科技股份有限公司, 北京首朗生物科技有限公司	化工二组	省金属学会
277	20234547	复杂不规则轮廓智能排样关键技术研发与应用	郭保苏, 戴宁, 廖东帆, 吴凤和, 程军周, 张会龙, 程筱胜, 孙迎兵	燕山大学, 南京航空航天大学, 广东迈诺工业技术有限公司	机械一组	秦皇岛市
278	20234592	面向航空应用的高性能与高可靠射流管式电液伺服阀关键技术研究	胡建军, 金瑶兰, 黄增, 张晋, 汪飞雪, 杨泽贺, 陈冬冬, 王思民	燕山大学, 上海衡拓液压控制技术有限公司	机械一组	秦皇岛市
279	20234198	新型PS版间歇式轮转胶印机研发及产业化	胡永杰, 倪建宇, 王永革	河北万杰机械科技股份有限公司	机械一组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
280	20234354	海上风电机组智能运维关键技术及应用	滕伟, 丁显, 向玲, 武鑫, 徐进, 王九华, 汤海宁, 吴仕明, 王伟, 柳亦兵	华北电力大学, 中国绿发投资集团有限公司, 国电南瑞南京控制系统有限公司, 北京英华达电力电子工程科技有限公司, 江苏金风科技有限公司	机械一组	保定市
281	20234511	风力发电主设备自动化吊装关键技术研究及应用	张亚男, 赵春江, 王会强, 刘赛, 郭佯, 刘海龙, 郑强, 翟雷, 张文学, 朱召辉	巨力索具股份有限公司, 河北农业大学	机械一组	保定市
282	20234006	养殖网笼全自动成型装备研发及应用	周志成, 张中盼, 王文生, 李明明, 刘宝欢	河北骄阳焊工有限公司	机械一组	衡水市
283	20234545	新一代垂直循环类立体车库研发及应用	李冉	衡水奇佳停车设备有限公司	机械一组	衡水市
284	20234562	高压调压器关键技术研发及应用	杨荣厚, 何永胜, 白文治, 孟昭庆, 崔世运, 常同征, 孟召寨, 徐硕, 张国齐, 郑云月	河北安信燃气设备有限公司	机械一组	衡水市
285	20234008	高品质温控处理精锻胀断发动机连杆的产业化技术研究及应用	岳海军, 王立伏, 赵存志, 王金凯, 史延辰, 张松, 黄丽娟, 巩清华, 马永权, 苗洪炜	南宫市精强连杆有限公司	机械一组	邢台市
286	20234147	新型锂电池极片辊压生产线及其产业化	刘计春, 孟献奇, 胡丙辰, 胡立超, 史庆良, 侯少鹏, 郭立鑫, 张永弟, 常宏杰, 王金业	邢台朝阳机械制造有限公司, 河北科技大学	机械一组	邢台市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
287	20234188	JQXD500-1000 型系列单梁架桥机关键技术研发与应用	林树庆, 孙振军, 韩利军, 张超, 刘建帅, 曹祥文, 徐彦飞, 田斐, 卢琪, 张辉	邯郸市北恒工程机械有限公司, 河北工程大学	机械一组	邯郸市
288	20234301	微米级超精度直线导轨传动装置研究与产业化	常腾蛟, 于洋, 韩涵, 焦东东, 刘旭琛	河北维迪自动化技术有限公司	机械一组	辛集市
289	20234384	复杂装备故障预测与分布式智能运维关键技术及应用	崔展博, 景博, 冯国金, 刘航, 焦晓璇, 甄冬, 黄以锋, 梁小夏, 王猛, 王生龙	中国人民解放军第五七二一工厂, 中国人民解放军空军工程大学, 河北工业大学	机械一组	省委军民融合办
290	20234434	前碰撞系统自动化产线研发及量产应用	耿晓勇, 李彦波, 刘东海, 王文彬, 孙建丽, 王鹏博, 高强, 马立廷, 吴玉慧, 寇立峰	凌云工业股份有限公司	机械一组	省委军民融合办
291	20234703	核工业暖通系统一体化控制关键技术及产业化应用	张庆涛, 陈鲲, 张彦刚, 王嘉鹏, 孟宇, 刘亚力	石家庄先楚核能装备股份有限公司	机械一组	省委军民融合办
292	20234393	异质材料增材制造关键技术及其应用	张争艳, 段国林, 杨伟东, 刘水清, 李波, 周婧, 杨潇, 刘海涛, 程娥, 程立金	河北工业大学, 中航迈特增材科技(北京)有限公司, 天津科技大学	机械一组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
293	20234427	智能化锂电池极片高精度辊压装备高效控制及其关键技术研究与应用	肖艳军, 姜云峰, 万峰, 王媛媛, 彭凯, 肖艳春, 刘伟玲	河北工业大学, 江苏科瑞德智控自动化科技有限公司	机械一组	省教育厅
294	20234447	航天发射场机电设备电液系统故障诊断与预警关键技术及应用	郭锐, 齐建军, 明志茂, 王黎沁, 蔡伟, 叶欣, 王东锋, 赵可沦, 王建伟, 金光俊	燕山大学, 北京特种工程设计研究院, 广电计量检测集团股份有限公司, 中国人民解放军63796部队, 秦皇岛燕大一华机电工程技术研究院有限公司	机械一组	省教育厅
295	20234502	面向企业创新能力提升的创新方法转移关键技术与应用	曹国忠, 檀润华, 冯世钧, 杨伯军, 刘芳, 孙建广, 张建辉, 张换高, 张鹏	河北工业大学, 河北省科技创新服务中心	机械一组	省教育厅
296	20234539	面向空间曲面复杂构件的智能磨抛机器人关键技术及应用	戴士杰, 王晓丹, 荣誉, 季文彬, 姜德旭, 王瑞钦, 宁慧森, 张仕军, 豆天赐, 李慨	河北工业大学, 国能联合动力技术(保定)有限公司, 燕山大学, 秦皇岛鸿通机械有限公司	机械一组	省教育厅
297	20234674	建筑板材机器人化施工装备技术与应用	李铁军, 安占法, 杨冬, 刘今越, 郭群录, 赵海文, 李云霄, 段星光, 杨光, 来金酒	河北建工集团有限责任公司, 河北工业大学, 北京理工大学, 河北科技大学	机械一组	省住房城乡建设厅
298	20234750	900HD-C233 超大重载单壳渣浆泵研发	宁建国, 樊永军, 路春谦, 吴胜华, 赵茏, 何强胜, 李春海, 张进涛, 王绍昌, 刘瑞全	石家庄工业泵厂有限公司	机械一组	省国资委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
299	20234516	脉冲放电技术研究与应用	王占英, 梁建明, 任玉灿, 刘春东, 高晓刚, 陈龙, 颜景润, 马立勇, 张东辉, 马轶群	河北建筑工程学院	机械二组	张家口市
300	20234656	薄壁微波器件热力耦合精密锻冲复合成形技术	胡福泰, 臧新良	燕山大学	机械二组	秦皇岛市
301	20234659	高性能铝车轮铸旋复合成型短流程制造技术及关键装备	徐佐, 赵静一, 朱志华, 李世德, 王志松, 刘鑫鑫, 刘双勇, 李建, 孙绍明, 常海平	中信戴卡股份有限公司, 燕山大学, 秦皇岛燕大现代集成制造技术开发有限公司, 秦皇岛信越智能装备有限公司	机械二组	秦皇岛市
302	20234128	半导体材料精密加工设备研发及产业化	王帆, 杨福占, 黄乔, 杨继超, 李新亮, 刘欣, 李骏, 马小建, 王晓光, 郭爱军	唐山晶玉科技股份有限公司	机械二组	唐山市
303	20234150	不锈钢地铁车体激光焊技术研究与应用	邬瑞峰, 王萌, 尹晓亮, 陈岩, 高昆, 许晓航, 王秀义, 韩鹏程, 靳歌, 解志祥	中车唐山机车车辆有限公司, 天津中车唐车轨道车辆有限公司	机械二组	唐山市
304	20234334	环保型整体式再生沥青混合料搅拌设备	于洪林, 郭国川, 胡亚男, 刘新超, 周伟, 马振林, 朱冰伟, 胡志杰, 张春铮, 张威	廊坊德基机械科技有限公司	机械二组	廊坊市
305	20234064	油气输送用轨道模压直缝焊管研发与产业化	孙文达, 王鹏飞, 陈松, 刘文广, 李阜宽, 汪连恒, 程绍忠, 韩丽学	河北沧海核装备科技股份有限公司	机械二组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
306	20234235	新能源汽车新一代动力系统安全防护外壳研发项目	王勇, 崔少红, 周晓丽, 丁洋, 齐晋辉, 万里	南皮县赛格机电有限责任公司	机械二组	沧州市
307	20234018	全自动散热器焊接设备关键技术研发及应用	李京环	圣春散热器有限公司	机械二组	衡水市
308	20234114	纳米贝氏体钢轴承的研制	郭金杰, 路龙飞, 严枫, 田振山, 郭金志	河北省轴承产业技术研究院	机械二组	邢台市
309	20234581	机器人用交叉滚子轴承的研制	吴宗彦, 郭成方, 郭金亮, 张金友, 司双国	河北省轴承产业技术研究院	机械二组	邢台市
310	20234651	新能源电动汽车轻量化电池箱体深拉深整体制造技术研发与应用	郜云峰, 齐伟超, 张建勋, 郜存霞, 刘跃波, 米冬亮, 池保坤, 魏浩鹏, 解谊民, 冯世聪	河北华曙新能源汽车科技有限公司	机械二组	邢台市
311	20234031	双金属复合耐磨材料关键技术研究及产业化应用	邢振国, 符寒光, 梁顺星, 曹晶晶, 肖志霞, 荣守范, 常连波, 邢万里, 白华彬, 杨鹏辉	河北工程大学, 邯郸慧桥复合材料科技有限公司, 北京工业大学, 佳木斯大学, 河北工业大学	机械二组	邯郸市
312	20234403	一种智能热浸镀锌成套装备的研发与应用	张洪顺, 王远志, 翟永利, 曹彦婷, 王志伟	邯郸正大制管集团股份有限公司	机械二组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
313	20234717	基于高效高性能发动机连杆大孔平台网纹加工技术研发与应用	张强, 王九合, 黄永生	承德苏垦银河连杆有限公司	机械二组	承德高新技术产业开发区
314	20234277	新型储能电池板形电极自动化成套设备	胡勇, 冉顺治, 刘龙辉, 孙保虎, 崔兴虎, 黄源	保定金阳光能源装备科技有限公司	机械二组	保定高新技术产业开发区
315	20234726	CAB-A型机车制动系统关键零部件工艺攻关项目	槐艳松, 张书贵, 郝彦彰, 马彦秋, 樊伟杰, 贾灿, 靳小海, 刘永弟, 姜芳, 付斌	河北太行机械工业有限公司	机械二组	省委军民融合办
316	20234409	金属材料形性控制近净成形关键技术及高端模具装备	马世博, 王伟, 朱庆齐, 闫华军, 张军改, 张双杰, 况亚, 穆振凯, 叶光昱, 尹永铎	河北科技大学, 保定市精工汽车模具技术有限公司, 河北东安精工有限公司, 泊头市兴达汽车模具制造有限公司, 沧州惠邦机电产品制造有限责任公司	机械二组	省教育厅
317	20234469	线缆网自动化制造关键设备与技术创新及应用	李志杰, 蔡文龙, 李东阳, 王怀明, 许博, 刘新宇, 石千里, 王媛媛	北华航天工业学院, 北京航天光华电子技术有限公司	机械二组	省教育厅
318	20234507	动压气浮轴承边界润滑层涂覆技术与装备研发及其应用	刘宝华, 田东兴, 蔡志为, 姜雪冬, 陈宗玉, 杨风龙	北华航天工业学院, 北京航天控制仪器研究所, 北京卫星制造厂有限公司	机械二组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
319	20234549	盾构机再制造关键技术及应用	郭京波, 蒙先君, 李杰, 刘瑞庆, 李大伟, 安兰朋, 刘作威, 刘闯, 张建超, 赖伟文	石家庄铁道大学, 中铁隧道局集团有限公司, 秦皇岛天业通联重工科技有限公司, 广东华隧建设集团股份有限公司	机械二组	省教育厅
320	20234043	基于机理与数据融合的高位布置火电机组多目标运行优化技术与应用	唐广通, 李路江, 朱霄珣, 杜威, 张伟江, 王斌, 殷喆, 王志强, 吴瑞涛, 董泽	国网河北能源技术服务有限公 司, 华北电力大学, 国能锦界能源有限责 任公司, 国网河北省电力有限公 司电力科学研究 院	动力电 气与民 核一组	石家庄市
321	20234237	钢铁厂高效率150MW级CCPP发电装置技术集成与优化	吴礼云, 王涛, 苏福永, 王津明, 凌晨, 曾宪虎, 王伟业, 谷延良, 郭永鹏, 豆瑞锋	首钢京唐钢铁联合有限责 任公司, 北京科技 大学	动力电 气与民 核一组	唐山市
322	20234194	风力发电机组热管理关键技术及产业化应用	陈振国, 张浩雷, 李敏霞, 任其广, 解静, 邓帅, 于伶, 王俊红, 王喜斌	三河同飞制 冷股份有限公 司, 天津大学, 新 风光电子科技 股份有限公 司, 北 华航天工业学 院	动力电 气与民 核一组	廊坊市
323	20234517	火电机组背压经济调节系统	王斌, 刘绍杰, 曹欢, 王超明, 孟昉, 刘金强, 何晓迪, 王彦, 白玉莲	河北涿州京源 热电有限责 任公司	动力电 气与民 核一组	保定市
324	20234741	高可靠性离子束图形化精密掺杂太阳能电池组件技术研究及产业化	王红芳, 史金超, 蒋京娜, 郎芳, 张文辉, 荣丹丹, 张向前, 王平, 安海娇, 于全庆	英利能源(中 国)有限公 司, 英利能源发 展有限公 司	动力电 气与民 核一组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
325	20234662	新型一体化反动式热电联产汽轮机的研制与工程应用	刘运智, 胡晔松, 陈建伟, 王耀, 徐新燕, 李海旭, 蔡雨峰, 张跃普, 李明昀, 王雪	河北国源电气股份有限公司, 北京迪比爱新能源科技有限公司	动力电气与民核一组	石家庄高新技术产业开发区
326	20234523	燃煤凝汽机组供热改造能量深度梯级利用关键技术及工程应用	郭云龙, 王金星, 张军峰, 邵建林, 李军烁, 钱江波, 谢占军, 徐宪龙, 白洁, 任学武	三河发电有限责任公司, 华北电力大学, 西安热工研究院有限公司, 双良节能系统股份有限公司	动力电气与民核一组	燕郊高新技术产业开发区
327	20234747	房间空调器智能清洁及新风换气关键技术研究与应用	李向阳, 马列, 蔡序杰, 孙泽成, 赵紫生	邯郸美的制冷设备有限公司, 广东美的制冷设备有限公司	动力电气与民核一组	邯郸经济技术开发区
328	20234694	132 水冷发动机产业化开发	商海昆, 谢亮, 李全帅, 孙晓伟, 许志强, 扈钰涛, 刘晓伟, 韩甲彬, 郝明星, 黄兰杰	河北华北柴油机有限责任公司	动力电气与民核一组	省委军民融合办
329	20234755	水冷、龙门式高承载内燃机机体设计开发与应用	赵伟程, 王中庆, 董长龙, 赵祎, 黄立荣, 马晓峰, 高鹏飞, 师帅楠, 刘同旺, 谌继南	河北华北柴油机有限责任公司	动力电气与民核一组	省委军民融合办
330	20234405	锂离子电池全生命周期热安全防控关键技术与应用	饶中浩, 张国庆, 戴智特, 霍宇涛, 周寿斌, 吕培召, 刘新健, 姜庆海, 文玉良, 李新喜	河北工业大学, 广东工业大学, 东莞市硅翔绝缘材料有限公司, 中国矿业大学, 华富(江苏)锂电新技术有限公司	动力电气与民核一组	省教育厅
331	20234653	高效光伏并网逆变器关键技术研究及应用	张少如, 杜秀菊, 张艳华, 赵华, 周冉, 刘洋, 刘玲玲	河北师范大学	动力电气与民核一组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
332	20234609	超特高压输变电设备智能巡检与全息感知技术及应用	刘子豪, 裴少通, 孟荣, 刘朝辉, 赵智龙, 赵冀宁, 孟延辉, 杨世博, 王博闻, 吴甜	国网河北省电力有限公司超高压分公司, 华北电力大学, 北京瑞盈智拓科技发展有限公司, 北京国网富达科技发展有限公司, 国网冀北电力有限公司超高压分公司	动力电气与民核一组	省电力公司
333	20234337	复杂荷载下复合绝缘子老化机制与高胶含量复合绝缘子研发	陈原, 王书渊, 卢毅, 刘云鹏, 王辉, 于竞哲, 程学启, 牛彪, 滕国利, 姜文东	国网冀北电力有限公司, 华北电力大学, 保定冀开电力器材有限公司, 淄博泰光电力器材厂, 国网山东省电力公司	动力电气与民核一组	冀北电力公司
334	20234486	基于源网协同的火电机组深度调峰关键技术、装备及应用	陈晓峰, 杨振勇, 刘一民, 程亮, 米大斌, 曾德良, 司派友, 杨婷婷, 梁浩, 左川	国网冀北电力有限公司, 国家电网有限公司华北分部, 华北电力大学, 河北建设投资集团有限责任公司, 南京科远智慧科技集团股份有限公司	动力电气与民核一组	冀北电力公司
335	20234158	边缘电网的风电“机-场-网”协同主动支撑技术及其应用	鲁宗相, 曹欣, 孙荣富, 梅春晓, 李海波, 沙济通, 吴林林, 徐海翔, 张清清, 吕梁年	新天绿色能源股份有限公司, 清华大学, 国网冀北电力有限公司, 新疆金风科技股份有限公司, 清华四川能源互联网研究院	动力电气与民核二组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
336	20234212	梯次利用动力电池筛选及安全预警关键技术	刘汉民, 范茂松, 冯旭宁, 董文琦, 杜玖玉, 史学伟, 田云峰, 李相俊, 宋堃, 刁嘉	国网冀北张家口风光储输新能源有限公司, 中国电力科学研究院有限公司, 清华大学	动力电气与民核二组	张家口市
337	20234300	冬奥会保电通道复杂地形空间三维数据协同技术	郭建勋, 薛飞, 王勇, 丁斌, 焦敏铭, 奚东升, 葛伟, 孙伟, 王永旺, 史延昭	国网冀北电力有限公司张家口供电公司	动力电气与民核二组	张家口市
338	20234340	支撑新能源基地送出的特高压可控并联电抗器关键技术及工程应用	任孟干, 李兰芳, 刘健, 周晓燕, 刘洋, 柴斌, 刘伟, 喻劲松, 秦晓辉, 张登成	国网冀北电力有限公司张家口供电公司, 中电普瑞科技有限公司, 中国电力科学研究院有限公司, 西安西电变压器有限责任公司	动力电气与民核二组	张家口市
339	20234367	输电线路结构服役状态智能感知与灾害防护关键技术	安利强, 江文强, 黄增浩, 刘景立, 万瑜, 王璋奇, 朱登杰, 刘玉林, 郑春生, 王哲	华北电力大学, 南方电网科学研究院有限责任公司, 国网河北省电力有限公司雄安新区供电公司, 江苏方天电力技术有限公司, 中国石化集团胜利石油管理局有限公司电力分公司	动力电气与民核二组	保定市
340	20234509	多元化路线干式变频整流变压器突破性关键技术研究及产业化	陈志国, 邹长宏, 张伟红, 李松, 张晔, 高广涛, 秦金立, 霍东起	保定天威顺达变压器有限公司	动力电气与民核二组	保定市
341	20234536	白鹤滩水电百万机组500kV升压变压器关键技术研究及应用	刘力强, 袁凤艳, 石建, 柴晓博, 高扬, 李程, 张会娣, 刘涛, 董卓飞, 胡芳	保定天威保变电气股份有限公司	动力电气与民核二组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
342	20234571	提升预防应急能力的配电网供电保障关键技术及应用	刘念, 陶以彬, 黄猛, 刘亮, 戴志辉, 王于波, 刘文霞, 高舜安, 庞振江, 赵丽萍	华北电力大学, 国网冀北电力有限公司, 中国电力科学研究院有限公司, 北京智芯微电子科技有限公司, 泰豪软件股份有限公司	动力电气与民核二组	保定市
343	20234719	输电线路风振灾害防治理论、关键技术及应用	李丹煜, 李宁, 刘彬, 程旭, 司佳钧, 赵志宏, 邓茂林, 杨群, 赵建辉, 梁河雷	国网河北省电力有限公司衡水供电分公司, 中国电力科学研究院有限公司, 石家庄铁道大学, 国网冀北电力有限公司电力科学研究院, 江苏天南电力股份有限公司	动力电气与民核二组	衡水市
344	20234746	高能效立体卷铁心配电变压器技术研究与应用	张艳林, 张巨星, 张巨涛, 曹剑飞, 张领辉	河北高晶电器设备有限公司	动力电气与民核二组	邯郸市
345	20234007	200MW 高温气冷堆蒸汽发生器制造技术研究及工程应用	张军, 雒晓卫, 吴莘馨, 汪垠, 王佐森, 邱振帮, 张慧, 郑明涛, 张建磊, 王莉	哈电集团(秦皇岛)重型装备有限公司, 清华大学, 中核能源科技有限公司	动力电气与民核二组	秦皇岛经济技术开发区
346	20234406	核设施实物保护系统设计基准威胁与薄弱性分析评价技术	马亮, 荣峰, 王金明, 高朋杰, 苑晨亮, 完晓原, 张频, 柳宇彤, 张晓丛, 李子毅	中核第四工程设计工程有限公司	动力电气与民核二组	省委军民融合办
347	20234681	水体放射性核素在线监测关键技术、装备及应用	张胜, 杨金政, 王瑞军, 安政伟, 汪哲, 王永军, 房江奇, 刘学, 刘林峰	核工业航测遥感中心	动力电气与民核二组	省委军民融合办

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
348	20234795	铀矿放射性测量仪器野外核查装置研制	唐晓川, 管少斌, 周宗杰, 张长兴, 刘峰, 高国林, 李峰林, 张岩, 杜一滨	核工业航测遥感中心	动力电气与民核二组	省委军民融合办
349	20234417	高压直流开关短路开断可靠性与智能化关键技术及应用	刘晓明, 陈海, 邹积岩, 陈军平, 宫瑞磊, 鲁晓东, 谢文刚	河北工业大学, 大连理工大学, 成都旭光电子股份有限公司, 山东泰开高压开关有限公司, 上海启腾电气股份有限公司	动力电气与民核二组	省教育厅
350	20234438	新能源并网装置高效可靠运行技术及应用	辛振, 陈建良, 赵仁德, 沙德尚, 马帅, 赵卫刚, 严庆增, 刘青, 韩伟健, 明磊	河北工业大学, 国网山东省电力公司莱芜供电公司, 北京理工大学, 保定富阳电力科技有限公司, 中国石油大学(华东)	动力电气与民核二组	省教育厅
351	20234010	组合电器绝缘故障的多维度防御关键技术、装备研制与应用	李天辉, 杜伯学, 乔国华, 庞先海, 袁端鹏, 甄利, 李进, 董驰, 顾朝敏, 田霖	国网河北省电力有限公司电力科学研究院, 天津大学, 平高集团有限公司, 保定华创电气有限公司, 厦门加华电力科技有限公司	动力电气与民核二组	省电力公司
352	20234159	基于微电网条件下的海水淡化项目系统解决方案研究	谢学旺, 赵晓利, 李智, 李占岭, 李江波, 李静宜	中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	动力电气与民核三组	石家庄市
353	20234690	高渗透率新能源电力系统动态稳定控制关键技术及应用	马静, 曾四鸣, 仲悟之, 赵书强, 胡雪凯, 程伦, 范辉, 沈雅琦, 杨少波, 刘海涛	国网河北省电力有限公司, 华北电力大学, 国网河北省电力有限公司电力科学研究院, 中国电力科学研究院有限公司,	动力电气与民核三组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				石家庄科林电气股份有限公司		
354	20234392	基于温控负荷需求响应的清洁能源消纳关键技术研究及应用	周丽霞, 高赐威, 丁恒春, 焦东翔, 霍大伟, 王龙宇, 张博智, 李慧玲, 薛一鸣, 段晓磊	国网冀北电力有限公司张家口供电公司, 国网冀北电力有限公司计量中心, 东南大学, 国电南瑞南京控制系统有限公司, 国网冀北综合能源服务有限公司	动力电气与民核三组	张家口市
355	20234352	多模融合电力物联网关键技术及规模化应用	周振宇, 廖海君, 陈智雄, 白晖峰, 张颀, 王东山, 杨会轩, 窦增	华北电力大学, 北京智芯电子科技有限公司, 国网四川省电力公司电力科学研究院, 山东华科信息技术有限公司, 国网吉林省电力有限公司信息通信公司	动力电气与民核三组	保定市
356	20234410	高占比新能源送端电力系统稳定性提升关键技术研究及应用	徐衍会, 王彤, 高本锋, 夏世威, 赵国亮, 于弘洋, 秦红霞, 蓝海波, 宋磊, 赵伟	华北电力大学, 国网智能电网研究院有限公司, 北京四方继保自动化股份有限公司, 国网冀北电力有限公司, 华北电网有限公司	动力电气与民核三组	保定市
357	20234476	基于能源互联网的综合能源系统安全高效运行关键技术与应用示范	曾鸣, 王永利, 赵鲲鹏, 凌云鹏, 曾博, 徐楠, 张硕, 祝金荣, 董焕然, 郭璐	华北电力大学, 国家电网有限公司客户服务中心, 国网河北省电力有限公司经济技术研究院	动力电气与民核三组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
358	20234528	高比例分布式光伏接入配电网电能质量治理提升关键技术及应用	李建文, 王艳, 周京华, 刘海军, 刘胜军, 柴小亮, 尉志勇, 章小卫, 赵军愉, 范林涛	国网河北省电力有限公司保定供电分公司, 国网智能电网研究院有限公司, 华北电力大学, 北方工业大学, 保定市尤耐特电气有限公司	动力电气与民核三组	保定市
359	20234578	混动汽油机NVH关键技术研究及应用	高锋军, 杨景玲, 关莹, 李明建, 段景辉, 郑长亮, 纪雷, 都兴鹏, 屈伟, 杨金鹏	长城汽车股份有限公司	动力电气与民核三组	保定市
360	20234084	新能源汽车热管理系统关键部件研发及产业化	焦智, 门少国, 杨晓冬, 孙连才, 王宏宇, 赵振, 张连成	河北深海电器有限公司, 北华航天工业学院	动力电气与民核三组	沧州市
361	20234197	新型电力系统故障智能诊断及恢复技术应用	徐岩, 宋文乐, 侯磊, 王磊, 张焯, 任冬, 倪玮强, 辛帅, 石志超	国网河北省电力有限公司沧州供电分公司, 华北电力大学, 石家庄科林电气股份有限公司	动力电气与民核三组	沧州市
362	20234204	空面多功能高仿靶标系统	可伟, 张大为, 李会龙, 邹林, 乔海岩, 王雪, 姚廷伟, 姜校亮, 朱福祥, 马西保	河北汉光重工有限责任公司, 河北工程大学	动力电气与民核三组	邯郸市
363	20234395	复杂服役工况下高性能低压断路器关键技术及应用	李奎, 牛峰, 王尧, 管瑞良, 邢云琪, 郭泽, 武一, 周敏琛, 包志舟, 白建社	河北工业大学, 常熟开关制造有限公司(原常熟开关厂), 德力西电气有限公司, 浙江人民电器有限公司	动力电气与民核三组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
364	20234450	基于多层氧化物钝化接触的晶硅太阳能电池制备技术	于威, 于波, 刘海旭, 路万兵, 黄艳红, 刘莹, 张东升, 丁文革	河北大学, 英利能源(中国)有限公司	动力电气与民核三组	省教育厅
365	20234820	基于 AI 的变电站智能防汛监控系统	李征, 宋则宇, 陈学伟, 于海峰, 于勇, 杨联宇, 王伟, 陈雷雨, 李岳, 李超	国网冀北电力有限公司唐山供电公司	动力电气与民核三组	省总工会
366	20234493	新能源配电网高精度感知与安全控制关键技术及应用	柴林杰, 王守相, 容春艳, 董增波, 冯喜春, 胡诗尧, 刘明祥, 辛培哲, 赵倩宇, 王文宾	国网河北省电力有限公司经济技术研究院, 国电南瑞南京控制系统有限公司, 天津大学, 国网河北省电力有限公司邢台供电分公司, 国网经济技术研究院有限公司	动力电气与民核三组	省电力公司
367	20234672	绿色高效直流微网关键技术、设备及应用	裴玮, 侯磊, 邓卫, 马涛, 井延伟, 张学, 张正文, 武迪, 祁天星, 王子驰	国网河北省电力有限公司雄安新区供电公司, 中国科学院电工研究所, 国电南瑞科技股份有限公司, 崇礼新天风能有限公司, 平高集团有限公司	动力电气与民核三组	省电力公司
368	20234776	兼顾安全有功和优质无功的强互联电网可靠性提升关键技术及应用	袁博, 王林峰, 李学平, 牟晓春, 魏孟举, 王亚军, 徐晓彬, 刘钊, 胡梦锦, 张章	国网河北省电力有限公司经济技术研究院, 国网河北省电力有限公司, 国电南瑞科技股份有限公司, 燕山大学	动力电气与民核三组	省电力公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
369	20234810	面向电力负荷侧低碳转型的智慧用能与主动响应关键技术及应用	杨鹏, 曹晓宇, 马浩, 孙胜博, 冯波, 刘坤, 杨迪, 陶鹏, 张旭东, 吴一敌	国网河北省电力有限公司营销服务中心, 西安交通大学, 国网河北省电力有限公司电力科学研究院, 河北思极科技有限公司, 国网河北综合能源服务有限公司	动力电气与民核三组	省电力公司
370	20234383	基于SDN和动态防御技术的智能安全网络的研究与应用	王海, 高阳, 任启, 孙涛, 王毅, 陈琳羽, 陈振全	国网冀北电力有限公司张家口供电公司	仪器仪表组	张家口市
371	20234576	石油产液剖面三相流多参数系列组合测井仪及应用研究	孔德明, 刘兴斌, 李英伟, 孔维航, 陈晓玉, 于莉娜, 吴培良, 李雷, 谢贝贝, 孔令富	燕山大学, 东北石油大学	仪器仪表组	秦皇岛市
372	20234714	基于无线传感和电网大数据的配电网异常状态检测技术及应用	张淑清, 张立国, 刘大鹏, 李盼, 刘勇, 穆勇, 姜安琦, 金梅, 李振成, 王顺	燕山大学, 国网冀北电力有限公司唐山供电公司	仪器仪表组	秦皇岛市
373	20234225	基于北斗定位与授时的分布式地震勘探技术及产业化	檀朝彬, 赵鑫, 杨明, 杨红伟, 荆淑霞, 尹永清, 张涛	北华航天工业学院, 天津大学, 奥瑞拓能源科技股份有限公司	仪器仪表组	廊坊市
374	20234412	基于多路口联动的实时数据推送交通信号控制机关键技术与应用	王士元, 姚竟发, 王建格, 范琰琰, 侯超, 杨建方, 刘嘉铭, 李军, 李桃兆, 王茜	保定维特瑞光电能源科技有限公司, 燕山大学, 维特瑞交通科技有限公司	仪器仪表组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
375	20234446	精密流体传输与计量系统高精度高稳定性技术开发与产业化	张彦峰, 张小伶, 王瑞鹏, 苑纪超, 刘云, 乔宝石, 石涛, 汪强, 王超, 张兵	保定雷弗流体科技有限公司	仪器仪表组	保定市
376	20234385	居民用水水表物联网与超声测流关键技术研究及智能应用	付婕, 张力新, 严学智, 陈辉, 吴保丰, 张超, 张学军, 张春东, 李德海, 朱向娜	汇中仪表股份有限公司	仪器仪表组	唐山高新技术产业开发区
377	20234625	机电产品信号采样、综合检测、故障发现关键技术及应用研究	王成, 李星新, 魏保华, 范书义, 杨锁昌, 陈鹏, 李青, 任旭, 王鹏, 郇黎明	中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区, 北京航天测控技术有限公司	仪器仪表组	省委军民融合办
378	20234805	复杂装备综合测试与维修	孙江生, 常超强, 连光耀, 吕艳梅, 张连武, 李万领, 王韶光, 贾学斌, 潘国庆, 张付祥	河北前进机械厂, 中国人民解放军 32178 部队科技创新研究中心, 北京航天测控技术有限公司, 河北科技大学	仪器仪表组	省委军民融合办
379	20234807	卫星通信智能化综合测试系统研制及应用	李强, 胡丽格, 寇阳, 慈国辉, 魏振宁, 张红涛, 杨锁强, 李犇, 林兴隆, 雪晴	中国电子科技集团公司第五十四研究所	仪器仪表组	省委军民融合办
380	20234770	基于无线传感网的跨京广铁路大型斜拉桥结构安全监测评估系统	隋胜, 赫彦斌, 何振微, 聂翔, 焦利华, 王鹏军, 陈祥, 刘胜斌, 刘斌	石家庄市道桥设施管护中心, 北京源清慧虹信息科技有限公司	仪器仪表组	省住房城乡建设厅
381	20234021	主动安全型电站直流电源关键技术及成套装备	李秉宇, 姚芳, 杜旭浩, 李练兵, 臧谦, 苗俊杰, 赵梦欣, 李志刚, 王浩彬, 张航	国网河北省电力有限公司电力科学研究院, 河北工业大学, 中国电力科学研究院有限公	仪器仪表组	省电力公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				司,河北创科电子科技有限公司,石家庄通合电子科技股份有限公司		
382	20234243	基于工业互联网架构的水泥工厂级综合管控平台开发与应用	张士东	承德金隅水泥有限责任公司	自动控制组	承德市
383	20234257	风力发电数字孪生系统关键技术研发及应用	房方, 胡阳, 褚孝国, 刘吉臻, 叶林, 杨政厚, 刘毅, 任鑫, 王华, 岳红轩	华北电力大学, 北京华能新锐控制技术有限公司, 中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司, 华能新能源股份有限公司, 华能新能源股份有限公司河北分公司	自动控制组	保定市
384	20234670	港口门机作业智能控制系统	迟金生, 李洪军, 赵红, 窦俊强, 李小阳, 张亚飞, 喻石, 杨程杰, 宋立建, 杨永望	国能黄骅港务有限责任公司	自动控制组	沧州市
385	20234137	基于 AI 和数字孪生的煤矿料流运输智能安全管控系统	裴文良, 陆文涛, 郭永涛, 张旭华, 李军, 崔广涛, 谢海峰, 李军伟, 马永飞, 陈金山	中信重工开诚智能装备有限公司	自动控制组	唐山高新技术产业开发区
386	20234666	无人智能档案库房管理系统	邓昱晨, 朱峰林宏, 朱波, 武国辉, 吴涛, 彭程	申江万国数据信息股份有限公司	自动控制组	燕郊高新技术产业开发区
387	20234655	无人机机载天线关键技术研究及应用	张硕, 崔玉龙, 秦超, 刘兴隆, 张立军, 高建海, 王颜, 刘兴隆, 李聪聪, 李庆华	中国电子科技集团公司第五十四研究所	自动控制组	省委军民融合办

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
388	20234822	快速高精度新一代天气雷达天线系统关键技术创新及应用	乔建江, 詹英, 张鑫波, 王京城, 李扬, 张冰, 王进凯, 张文静, 王宇哲, 师民祥	中国电子科技集团公司第五十四研究所	自动控制组	省委军民融合办
389	20234503	新能源多场景智慧运营下的设备健康状态预警与诊断关键技术应用	张照彦, 刘志宾, 李磊, 庄勇, 董江, 查显宝, 王霞, 刘伟东, 姜萍, 张龙	河北大学, 国网天津市电力公司, 国能思达科技有限公司, 石家庄通合电子科技股份有限公司	自动控制组	省教育厅
390	20234022	无缝线路锁定轨温及温度力测定仪的研制及应用	赵旭, 连翠玲, 张翠华, 王帅, 孙瑞轩, 王腾	河北省自动化研究所有限公司	自动控制组	省科学院
391	20234570	智能电能表运行状态在线监测与评价关键技术及应用	梁宝全, 孔祥玉, 李翀, 申洪涛, 严小文, 王浩, 王俊龙, 石振刚, 李飞, 张晓鹏	国网河北省电力有限公司营销服务中心, 国电南瑞科技股份有限公司, 天津大学, 国网河北省电力有限公司	自动控制组	省电力公司
392	20234775	基于数模驱动的风电机组运行态势感知与能效提升技术及应用	杨伟新, 赵洪山, 李明, 张扬帆, 董健, 郭鹏, 尚斌, 刘方金	国网冀北电力有限公司, 国能联合动力技术(保定)有限公司, 康保鲁能新能源有限公司, 华北电力大学, 北京东方国信科技股份有限公司	自动控制组	冀北电力公司
393	20234034	近区探测雷达技术研究及其应用	秦屹, 江应怀, 袁亚运, 方朝阳, 刘格奇, 陈世启, 谷诗萌, 刘江, 宋跃, 汪成军	森思泰克河北科技有限公司, 芜湖森思泰克智能科技有限公司	电子与通信组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
394	20234048	5G 通信基站用第三代半导体氮化镓功放关键技术及产业化	郭跃伟, 卢啸, 张力江, 黎荣林, 要志宏, 段磊, 孔令旭, 付兴中, 崔健, 默江辉	河北博威集成电路有限公司, 中国电子科技集团公司第十三研究所	电子与通信组	石家庄市
395	20234083	基于轮毂电机转速信号的分布式驱动汽车稳定控制方法	包蕾, 张威超, 刘峥, 安康泰, 吴景楠, 苗会杰	河北优控新能源科技有限公司	电子与通信组	石家庄市
396	20234163	低轨卫星星间星地互联网关键技术及应用	孙晨华, 张亚生, 肖永伟, 董飞虎, 王薇, 申曲, 周士雷, 王兴梅, 韩国栋, 成亚勇	中国电子科技集团公司第五十四研究所	电子与通信组	石家庄市
397	20234180	云网融合专网通信关键技术与产业化应用	张松轶, 康志杰, 孙敬伟, 王翔, 王向阳, 李丹丽, 辛利, 宋凯磊, 彭磊磊, 李勇	河北远东通信系统工程有限公司	电子与通信组	石家庄市
398	20234227	FAST 馈源舱电磁兼容系统关键技术及应用	王明星, 姜鹏, 宋立军, 赵占良, 王凯斌, 张海燕, 甘恒谦, 张福荣, 曹诗宇, 马继庆	北方工程设计研究院有限公司, 中国科学院国家天文台	电子与通信组	石家庄市
399	20234348	高速铁路轨旁敏感系统电磁干扰防护技术研究及应用	杨轶轩, 曹鹤飞, 刘卫东, 金梦哲, 方庆园, 杨岗, 张明志, 刘冬, 柳扬, 杨兴雨	石家庄铁道大学, 北京全路通信信号研究设计院集团有限公司	电子与通信组	石家庄市
400	20234319	热轧中间坯空间形状检测与自动控制技术的研究与应用	张伟, 陈光, 刘克东, 徐冬, 黄爽, 郑伟, 李瑞, 张扬, 刘京涛, 王晓晨	首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 北京科技大学	电子与通信组	唐山市
401	20234132	中频窄带高矩形声表面波滤波器	张太鑫, 卢翠, 王玉龙, 梁浩	河北时硕微芯科技有限公司	电子与通信组	廊坊市
402	20234449	高屏占比柔性可折叠 AMOLED 显示技术创新及产业化应用	黄根茂, 邢汝博, 张盼龙, 张德强, 朱修剑, 单奇, 颜志敏, 吴朝新,	云谷(固安)科技有限公司, 维信诺科技股份有限公司, 西安	电子与通信组	廊坊市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			程亮, 许鹏	思摩威新材料有限公司, 北京博源恒芯科技股份有限公司		
403	20234529	直径4-6英寸碳化硅单晶衬底材料制备关键技术及应用	杨昆, 牛晓龙, 崔景光, 路亚娟, 刘新辉, 董永洋, 高彦静, 尚远航, 刘腾飞, 段聪	河北同光半导体股份有限公司	电子与通信组	保定市
404	20234732	立体视觉采掘智能化技术	焦小雪, 江夏男, 王华英, 王学, 郭海军, 张雷	河北工程大学, 河北行知机电科技有限公司	电子与通信组	邯郸市
405	20234734	集成电路用强腐蚀性高纯卤化氢气体制备关键技术开发及产业化	柳彤, 孟祥军, 郑秋艳, 张净普, 樊文端, 刘海芳, 胡帅, 张帅, 鲁毅, 张雷	中船(邯郸)派瑞特种气体股份有限公司	电子与通信组	邯郸市
406	20234305	高功率半导体激光医疗设备的研发与产业化	李阳, 李德龙	三河市镭科光电科技有限公司	电子与通信组	燕郊高新技术产业开发区
407	20234615	低成本、高集成、大动态通信用放大器芯片关键技术及产业化	蔡道民, 许春良, 张晓朋, 邬佳晟, 李俊敏, 高博, 李通, 贾玉伟, 周国, 李静强	中国电子科技集团公司第十三研究所, 河北新华北集成电路有限公司	电子与通信组	省委军民融合办
408	20234642	基于新型材料的可共形、多功能系统级封装关键技术	卢会湘, 王康, 赵飞, 唐小平, 严英占, 韩威, 杨宗亮, 韩磊, 刘晓兰, 王杰	中国电子科技集团公司第五十四研究所, 东南大学	电子与通信组	省委军民融合办
409	20234677	高性能器件化宽带接收机技术及应用	姜兆国, 李枫, 王朋, 白银超, 李增路, 张越成, 周彪, 于博伦, 潘海波, 张红梅	中国电子科技集团公司第十三研究所	电子与通信组	省委军民融合办

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
410	20234718	先进化合物半导体材料工程化应用技术	陈宏泰, 房玉龙, 朱颜, 王彦照, 陈化冰, 郝文嘉, 李瑞锋, 宁吉丰, 孙建, 曹晨涛	中国电子科技集团公司第十三研究所, 苏州南大光电材料有限公司	电子与通信组	省委军民融合办
411	20234768	国产卫星通信用系列化 GaN 大功率发射机关键技术及应用	边国辉, 陈宏江, 孙志宇, 赵宪章, 王伟, 赵妍婷, 李永安, 曲佳健, 李潇龙, 卢凯	河北东森电子科技有限公司	电子与通信组	省委军民融合办
412	20234800	面向空天一体的高可信多模终端基带处理器芯片	李斌, 王坚, 刘长龙, 白智元, 贾世旺, 杨振学, 李桓, 赵培, 张星灿, 赵月明	中国电子科技集团公司第五十四研究所, 电子科技大学	电子与通信组	省委军民融合办
413	20234428	机器人目标跟踪系统关键技术研究及应用	韩提文, 王丽佳, 张华, 曹珍, 刘少坤, 王菲菲, 陈旭凤, 温彬彬	河北工业职业技术学院	电子与通信组	省教育厅
414	20234232	面向新型电力系统的平台型通信网络构建技术及应用	李莉, 吴润泽, 周毅, 孙海波, 李垠韬, 曾春辉, 单体华, 赵敏, 刘志雄, 李海滨	国网冀北电力有限公司, 华北电力大学, 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	电子与通信组	冀北电力公司
415	20234074	面向公共管理的视频资源共享与整合智能中台研发与应用	安胜彪, 白宇, 王涛, 蔡明伟, 安涛, 宋紫婷, 房福来	河北华嗣科技有限公司, 河北科技大学	计算机组	石家庄市
416	20234122	恶劣天气条件下高速公路协调控制关键技术研究及应用项目	冯凤江, 程新平, 张金榜, 杨晓波, 艾云, 杨春濯, 邢少贤	河北上元智能科技股份有限公司	计算机组	石家庄市
417	20234279	基于应用场景和主附实体的多源数据融合关键技术及应用	李银生, 王红, 吴峰, 聂永川, 张朝宗, 任雁, 刘淼, 高原, 刘	河北省科学技术情报研究院	计算机组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			富军, 毋鹏杰			
418	20234359	智能财务系统关键技术研究及应用	陈月, 林强, 许永亮, 李静, 康鹏, 周明星, 师敬远, 王鹏, 尹林艳	河北省电子信息信息技术研究院, 北京司库立方科技有限公司	计算机组	石家庄市
419	20234693	视频浓缩关键技术及应用	张云佐, 董彦磊, 王正友, 霍磊, 高金飘	石家庄铁道大学, 中国电子科技集团公司第五十四研究所, 厦门瞳景智能科技有限公司	计算机组	石家庄市
420	20234072	冀西北智慧养兔关键技术研究与应用	杨晶晶, 郭本振, 王志辉, 杨成才, 吴琳	河北北方学院, 涿鹿县畜牧水产服务中心	计算机组	张家口市
421	20234649	面向大宗干散货料场智能装卸的多模网络感知关键技术与集成应用	刘文远, 夏志新, 沈阅, 厉斌斌, 王林	燕山大学, 秦皇岛港股份有限公司, 河北燕大燕软信息系统有限公司	计算机组	秦皇岛市
422	20234543	面向大型高污染企业超低排放的智能化管控关键技术及应用	李臻, 王晓辰, 陶文健, 成俊娜, 李鑫, 王瑞涛, 吴霆, 张轩, 徐亚蛟	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	计算机组	邯郸市
423	20234316	面向数字城市的智能化运维关键技术研究与应用	乔辉, 刘伟, 刘妮妮, 张岩, 于庆军, 王召泽, 刘鹏亚, 晋晶晶, 董隆超, 严川	中移雄安信息通信科技有限公司, 中移系统集成有限公司, 中移信息系统集成有限公司, 云智慧(北京)科技有限公司, 北京东方国信科技股份有限	计算机组	雄安新区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				公司		
424	20234322	多场景下生物特征增强与身份认证统一平台关键技术及其应用	江武明, 朱和贵, 杨连平, 周军, 王洋, 单成坤, 唐青松, 刘洋, 张祥德, 丁松	北京眼神科技有限公司, 东北大学, 北京眼神智能科技有限公司	计算机组	雄安新区
425	20234715	城市级数据生长即汇聚、融合治理、赋能城市场景的综合数据平台	刘欣, 赵龙军, 杨忠, 李国良, 罗雨帆, 张海兵, 崔丹丹	中国雄安集团数字城市科技有限公司	计算机组	雄安新区
426	20234044	智慧消防城市安全管控系统	钟亮, 孙葳, 周春甫, 郑博, 韩向波, 项松涛, 樊国超, 赵丽艳, 管子琦, 王雅娟	唐山达意科技股份有限公司	计算机组	唐山高新技术产业开发区
427	20234514	防空装备精度虚实混合试验技术研究及应用	邸彦强, 韦国军, 孟宪国, 冯少冲, 陈志佳, 崔浩浩, 葛承堃, 孙兆友, 李婷, 杨奎河	中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区, 河北科技大学	计算机组	省委军民融合办
428	20234802	高差异多型异构网元统一管控关键技术及应用	黄伟, 霍永华, 高岩, 杨国瑞, 郭海亮, 商英俊, 李娟, 焦利彬, 王永欣, 张杰	中国电子科技集团公司第五十四研究所, 中国人民解放军61001部队	计算机组	省委军民融合办
429	20234496	列控设备电磁干扰仿真与防护关键技术及工程应用	高志伟, 李智宇, 叶志红, 王青敏, 白英杰, 朱艳菊, 周子健, 吴小林, 白霞, 崔莉	石家庄铁道大学, 北京全路通信信号研究设计院集团有限公司, 重庆邮电大学	计算机组	省教育厅
430	20234577	网络安全态势感知与风险监测关键技术研究	赵冬梅, 王方伟, 张红斌, 刘纪伟, 林峰, 赵春开, 王长广, 曾水光, 李青茹	河北师范大学, 河北科技大学, 国家计算机网络与信息安全管理中心河北	计算机组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				分中心,河北网信智安信息技术有限公司,北京机沃科技有限公司		
431	20234473	高精度玻璃水准器智能制造关键技术研究及应用	郝存明,霍占奎,任亚恒,陈宏彩,张伟平,李洪波,赵航,卓军,张田龙,吴立龙	河北省科学院应用数学研究所,河北省自动化研究所有限公司,衡水汇德水准仪器有限公司	计算机组	省科学院
432	20234764	电力物联跨域攻击安全防护关键技术及推广应用	杨会峰,郭少勇,陈连栋,刘亮,高丽芳,金倩倩,程凯,连阳阳,黄镜宇,王静	国网河北省电力有限公司信息通信分公司,北京智芯微电子科技有限公司,南京南瑞信息通信科技有限公司,北京邮电大学,石家庄科林电气股份有限公司	计算机组	省电力公司
433	20234182	大规模新能源数据采集分析、协同调度和安全防护关键技术及应用	周国亮,李刚,来骥,王桂兰,赵明星,张实君,张立鹏	国网冀北电力有限公司,华北电力大学,国网冀北电力有限公司廊坊供电公司,河北新龙科技股份有限公司,保定云鹰能源科技有限公司	计算机组	冀北电力公司
434	20234458	高速铁路无砟轨道板智能建造关键技术研究及应用	杜建华,孙文志,郭金龙,张旭华,沈红云,王梦,贾有权,叶剑波,王启迪,施成	石家庄铁路职业技术学院,中铁九局集团有限公司,河北益铁机电科技有限公司,中铁九局集团第二工程有限公司,中国铁道科学研	公路、水路及航空运输组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				究院集团有限公司铁道建筑研究所		
435	20234151	基于大运量及耐候性需求的出口型窄轨内燃动车组研制及产业化	徐晓刚, 王鑫, 孙树鑫, 郭继祥, 焦东明, 王大海, 景美丽, 陈启梅, 周强强, 郭志远	中车唐山机车车辆有限公司	公路、水路及航空运输组	唐山市
436	20234152	热带海洋性气候区域铁路客车	刘利雷, 王琰, 魏润龙, 郑广生, 张戎, 李志申, 李洪波, 李雪辉, 吕凤超, 魏晓华	中车唐山机车车辆有限公司	公路、水路及航空运输组	唐山市
437	20234259	高精度宽范围高压气动弹射技术及多环境应用	王晓光, 魏彩乔, 康会峰, 宣佳林, 王刚, 赵保亚, 张琪, 张海亮, 杨宏宇, 王坤	北华航天工业学院	公路、水路及航空运输组	廊坊市
438	20234555	全球汽车五星安全性能开发体系	赵永坡, 郭建保, 刘珍海, 王刚, 韩峰, 岳国辉, 鞠春贤, 师玉涛, 刘洪伟, 王文璞	长城汽车股份有限公司	公路、水路及航空运输组	保定市
439	20234623	新能源汽车橡胶减震系统轻量模块化技术	石伟, 钱学朋, 陈昆, 匡飞, 柳延波, 李芳, 李宏亮, 柴雅聪, 牛玉龙, 郑艳玲	诺博橡胶制品有限公司	公路、水路及航空运输组	保定市
440	20234289	散货港口全场景智能装船成套技术研究与应用	刘强, 刘华琳, 陈致远, 刘华实, 张有超, 赵德林, 刘永昌, 许童童, 杨文博, 贾启旺	国能黄骅港务有限责任公司	公路、水路及航空运输组	沧州市
441	20234814	煤炭港口精准抑尘及水系统智能管控技术研究及应用	李刚, 李娜, 姚同建, 李浩, 林科, 张延军, 李泽琦, 李冬, 刘盛超	国能黄骅港务有限责任公司	公路、水路及航空运输组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
442	20234586	船舶艉轴水润轴承关键技术创新与应用	张伟, 张元华, 王玲玲, 张耀青, 张杨, 张朋	巨鹿县宏伟密封电器配件有限公司, 河北机电职业技术学院	公路、水路及航空运输组	邢台市
443	20234727	基于交通吸引点分析的城市公共交通线网优化研究	高瑞宏, 马利霞, 唐保文, 王峰, 梁衡, 孟洁, 李一翔, 赵雪, 孟江霞, 赵伟	邯郸市规划设计院	公路、水路及航空运输组	邯郸市
444	20234603	纯电动物流车关键技术及产业化应用	陈培哲, 尹延周, 邓思远, 崔朋涛	保定长安客车制造有限公司	公路、水路及航空运输组	定州市
445	20234397	无人机电磁脉冲防护性能测试与设计关键技术及应用	陈亚洲, 王玉明, 赵敏, 满梦华, 程二威, 曲兆明, 周星, 赵甲, 迟雷, 李峥	中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区, 中国航天科技集团第九研究院无人机系统工程研究所, 中国电子科技集团公司第十三研究所, 石家庄科林电气股份有限公司	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
446	20234398	先进复合材料螺旋桨技术研究及工程应用	奚青伟, 高艳蕾, 刘沛清, 徐丁丁, 咎丙合, 张雨, 杜士平, 贾静霞, 李桃, 陈玉	惠阳航空螺旋桨有限责任公司, 中国民用航空适航审定中心, 北京航空航天大学	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
447	20234467	飞机软质材料精密检测技术研究	邵竑文, 张大鹏, 孟亮, 王虎彬, 王位臣, 李婷婷, 王德辉, 史建征, 冯爱凤, 王立元	中国人民解放军第五七二一工厂	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
448	20234559	无人机视距测控相控阵关键技术研究及应用	郭肃丽, 卢毛毛, 张玉鹏, 陈宇, 许志涛, 崔学武, 闫腾飞, 位朝垒,	中国电子科技集团公司第五十四研究所	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			张雨明, 闫康			
449	20234684	空间站数据综合处理平台关键技术及应用	王士成, 王港, 文义红, 陈晓峰, 梁硕, 刘宇, 许建凯, 孙大元, 李亮, 韩续	中国电子科技集团公司第五十四研究所	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
450	20234698	北斗三号监测与保护关键技术及在民用领域的应用	范广伟, 贾瑞才, 李志军, 张晓明, 王腾, 蔡霖培, 孟岩, 戎强, 付海军, 李新亮	中国电子科技集团公司第五十四研究所, 浙江科技学院, 中朗信息科技有限公司, 尚禹河北电子科技股份有限公司	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
451	20234708	面向城市低空安全的无人机监视和管控系统	陈镜, 温博, 叶红军, 丁宇凯, 鲁振兴, 朱姜华, 洪永彬, 张红亮, 刘兵, 董立桥	中国电子科技集团公司第五十四研究所	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
452	20234721	北斗天空地协同定位监视关键技术与应用	蔚保国, 鲍亚川, 伍蔡伦, 李志国, 王振华, 王召, 徐如, 赵精博, 谢松, 王刚	中国电子科技集团公司第五十四研究所	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
453	20234821	无人机特种侦察与检测系统	郝亚峰, 杨建永, 杨晓亮, 仇梓峰, 张俊凯, 冯硕, 常晓宇, 孙方德, 王慧龙, 李浩	中国电子科技集团公司第五十四研究所, 中电华鸿科技有限公司	公路、水路及航空运输组	省委军民融合办
454	20234463	数据挖掘技术在智能交通网络系统中的应用研究	郭社军, 冯博, 王丽娜, 李振涛, 李伟, 陈晔, 尚艳亮, 张霞, 辛春娟, 李静娇	石家庄铁路职业技术学院, 石家庄学院, 固安信通信号技术股份有限公司	公路、水路及航空运输组	省教育厅
455	20234735	火车装车站高效智能运行技术研发及应用	王伟, 张竞, 王帅, 梁海涛, 周玉伟, 张嵩, 郑	唐山曹妃甸实业港务有限公司	公路、水路及航空运	省国资委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			延, 刘儒, 王兴龙, 王鹿利		输组	
456	20234738	链斗机关键技术研发及应用	单春鹏, 赵焕章, 吴伟, 曹培刚, 赵侃, 王海力, 赵玉东, 周法金, 赵志武	唐山曹妃甸实业港务有限公司	公路、水路及航空运输组	省国资委
457	20234123	高油高产抗病大豆品种选育及应用	李占军, 牛宁, 赵璇, 师立松, 颜硕, 金素娟, 王玉岭	石家庄市农林科学研究院	作物育种与良种繁育组	石家庄市
458	20234442	高产多抗玉米新品种农大 372 及其父母本的选育与推广应用	温君, 宋国宏, 宋同明, 杜雄, 裴晓凯, 李素军, 王瑞兵, 张建光, 张文博, 刘楠	河北巡天农业科技有限公司, 河北农业大学	作物育种与良种繁育组	张家口市
459	20234108	早熟高产宜机收红小豆新品种选育及配套栽培技术应用	刘振兴, 周桂梅, 亚秀秀, 陈健, 孟庆祥, 赵晖, 刘保军, 董连银, 苏胜宇, 赵敏	唐山市农业科学研究院	作物育种与良种繁育组	唐山市
460	20234344	早熟高产优质适于机械化棉花品种创新与应用	马峙英, 张桂寅, 吴立强, 王省芬, 刘素娟, 张艳, 柯会锋, 卢怀玉, 李志坤, 徐东永	河北农业大学, 河间市国欣农村技术服务总会	作物育种与良种繁育组	保定市
461	20234245	小麦野生抗穗发芽基因资源的发掘与应用	张希太, 肖磊, 董策, 李书民, 崔国光, 张彦波, 路其祥, 李平, 李炎艳, 赵丽娟	邯郸市农业科学院	作物育种与良种繁育组	邯郸市
462	20234250	棉花优异种质资源高效利用及其优良新品种选育	权月伟, 翟雷霞, 李继军, 李文蕾, 唐光雷, 米换房, 杨璞	邯郸市农业科学院	作物育种与良种繁育组	邯郸市
463	20234254	H39 系列玉米骨干亲本创制及抗逆高产杂交种选育应用	史明山, 王磊, 焦宏业, 范子洋, 史丽丽, 韩雅利, 靳楠, 李红铁, 孟子阔, 戴露洁	邯郸市农业科学院, 河北京石种业有限公司, 河北爱坤农业科技有限公司,	作物育种与良种繁育组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				河北金奥兰种业有限公司, 河北晟玉种业有限公司		
464	20234184	高产广适抗逆冬小麦品种石农 086 选育与应用	武金焱, 李瑜玲, 张冲, 尹宝重, 高欣娜, 段巍巍, 何煦, 郑风燕, 张振卫, 郝万红	河北大地种业有限公司, 石家庄市农林科学研究院, 河北农业大学, 石家庄市农业技术推广中心, 阜城县农业农村局	作物育种与良种繁育组	辛集市
465	20234634	小麦种质抗寒性精准鉴评与新品种选育	杨学举, 张树华, 赵勇, 张力, 徐渴, 王伟伟, 孙若希, 杜少冲, 默涛, 周梦	河北农业大学, 河北鑫农种业技术有限公司	作物育种与良种繁育组	省教育厅
466	20234025	耐盐抗旱棉花新品种衡棉 HD008 和衡优 12 选育及应用	吴振良, 戴茂华, 刘丽英, 刘超, 陈全家, 王建合, 周娜, 王晓歌, 白志刚, 张悦	河北省农林科学院旱作农业研究所	作物育种与良种繁育组	省农科院
467	20234233	花生高油高油酸高产新品种冀花 18 号和冀花 19 号的培育与应用	王瑾, 陈四龙, 孟小莽, 宋亚辉, 邓丽, 杨永庆, 金欣欣, 韩鹏, 苏俏, 胡朋举	河北省农林科学院粮油作物研究所	作物育种与良种繁育组	省农科院
468	20234682	极早熟谷子新品种衡谷 12 号选育及应用	李明哲, 郝洪波, 于国红, 贾冠清, 刘雅, 谢楠, 崔海英, 侯瑞民, 郭安强	河北省农林科学院旱作农业研究所, 河北润垚种业有限公司, 中国农业科学院作物科学研究所	作物育种与良种繁育组	省农科院
469	20234059	统筹农业生产与地下水压采的综合节水技术体系创新与应用	沈彦俊, 白美健, 陈素英, 罗建美, 李红军, 邵立威, 张玉翠, 孟建, 齐永青, 裴宏伟	中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 中国水利水电科学研究院, 河北地质大学, 河北建筑工程学	作物栽培组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				院,河北农业大学		
470	20234276	菜地土壤氮磷面源污染快速检测及其评价和防控技术应用	孙明, 王春红, 王玉宏, 陈啸天, 姜红玉, 孙靖, 宣梅, 徐荣蕊, 汪磊, 刘晓静	围场满族蒙古族自治县蔬菜环保站, 中国农业大学信息与电气工程学院, 承德市蔬菜技术推广站, 围场满族蒙古族自治县马铃薯产业服务中心	作物栽培组	承德市
471	20234317	丘陵山区有机水稻生态栽培管理技术研究	孟昭杰, 孟昭伟, 门红, 方莹莹, 王欣	承德北巡农业旅游开发有限公司	作物栽培组	承德市
472	20234376	春玉米抗逆高效栽培技术研究与应用	黄智鸿, 赵海超, 卢海博, 李军, 刘松涛, 田再民, 马全伟, 张洪亮, 梁爱民	河北北方学院, 张家口市农业科学院	作物栽培组	张家口市
473	20234431	河北省农田土壤质量提升与养分高效利用技术	刘建玲, 廖文华, 张凤华, 贾可, 刘向辉, 黄欣欣, 张云, 赵英杰, 李娟茹, 邢立峰	河北农业大学, 鹤岛控股集团有限公司, 保定精粮农业科技开发有限公司	作物栽培组	保定市
474	20234657	有机硅功能肥创制及治理盐碱地关键技术与应用	宋福如, 康莲薇, 宋利强, 程东娟, 宋志强, 王丽萍, 宋聚强, 李神勇, 郭海刚, 曹子库	河北硅谷肥业有限公司, 河北工程大学, 河北省硅谷农业科学研究院, 河北硅谷化工有限公司	作物栽培组	邯郸市
475	20234537	黄淮海北部小麦-玉米农田耕层调理与土壤肥力提高关键技术	彭正萍, 黄亚丽, 薛澄, 吉艳芝, 王艳群, 王洋, 黄媛媛, 李旭光, 郝立华, 王玉锁	河北农业大学, 河北科技大学, 河北省科学院生物研究所, 河北垄上行现代农业服务有限公司	作物栽培组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
476	20234705	秸秆腐熟还田固碳培肥技术集成与推广应用	何鑫, 宋瑜, 孟利强, 殷博, 刘彬彬, 孟庆伟, 刘佳莉, 王书功	河北环境工程学院, 黑龙江省科学院微生物研究所, 中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 甘南县龙头岭有机肥有限公司, 微生物肥料技术研究推广中心	作物栽培组	省教育厅
477	20234524	麦玉农田氮素减损机制与阻控增效技术研发及应用	孙世友, 肖强, 肖广敏, 沈玉文, 吕金岭, 武红亮, 孙瑞波, 刘四义, 张西群, 赵欧亚	河北省农林科学院农业资源环境研究所, 北京市农林科学院, 中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 山东省农业科学院, 河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	作物栽培组	省农科院
478	20234668	黄淮海夏玉米氮肥减量增效关键技术与应用	黄少辉, 刘京宝, 陈范骏, 杨军方, 张世辉, 邢素丽, 杨云马, 孙彦铭, 贾良良, 高璐阳	河北省农林科学院农业资源环境研究所, 河南省农业科学院粮食作物研究所, 中国农业大学, 河北省农业技术推广总站, 新洋丰农业科技股份有限公司	作物栽培组	省农科院
479	20234240	高海拔地区夏季松花菜专用品种选育	陶秀娟, 董岩, 单晓政, 韩建国, 闫丽, 牛国保, 王民乐, 崔轶男, 王红军, 陈靖	承德市农林科学院, 天津科润农业科技股份有限公司	园艺一组	承德市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
480	20234107	平菇新品种选育及制棒新工艺创制与应用	解文强, 彭学文, 李娟, 王明友, 周廷斌, 苑国民, 宋卫东, 关怡卉, 崔淑芝, 葛志杰	唐山市农业科学研究院	园艺一组	唐山市
481	20234138	结球甘蓝优异种质创新及新品种选育与应用	李强, 顾丽嫻, 董艳秋, 董海泉, 王英, 赵玉倩, 张国丽, 苏彦宾, 张静	唐山师范学院, 唐山市丰南区农业服务中心, 北京中农富通园艺有限公司	园艺一组	唐山市
482	20234156	高产抗病生姜新品种选育及栽培技术创新与应用	王永存, 付丽军, 马艳芝, 张尚卿, 巩博悦, 周禹, 王淑荣, 张海宾, 景艳杰, 王向东	唐山市农业科学研究院, 唐山师范学院, 河北天善生物技术有限公司, 唐山市食品药品综合检验检测中心	园艺一组	唐山市
483	20234045	抗病结球甘蓝种质资源发掘创制及新品种选育	于海欧, 蔡文秀, 樊艳燕, 高颖, 徐菊敏, 王云爱, 任俊玲, 韩丽红, 于天然, 赵静	邢台双环种业有限公司	园艺一组	邢台市
484	20234475	苹果矮化砧木‘冀砧1号’‘冀砧2号’的选育及应用	徐继忠, 张学英, 李中勇, 梁博文, 邵建柱, 周莎莎, 尹宝颖, 张毅功, 陈海江, 张媛	河北农业大学	园艺一组	省教育厅
485	20234013	优质、抗病、专用草莓新品种选育及应用	杨雷, 张建军, 李莉, 杨秋叶, 范婧芳, 冯佳, 李海山, 杨莉	河北省农林科学院石家庄果树研究所	园艺一组	省农科院
486	20234125	设施番茄全程绿色高效栽培技术创新及精准应用	师建华, 齐连芬, 田东良, 王丹丹, 张庆银, 李燕, 张军, 张岳魁, 李毅, 吕宪松	石家庄市农林科学研究院, 石家庄学院, 河北怡东农牧科技有限公司, 石家庄市蔬菜产业协会	园艺二组	石家庄市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
487	20234538	优质酿酒葡萄西拉栽培关键技术创新与产业化应用	于庆泉, 于海森, 勾健, 石琳, 武慧, 刘志刚, 刘玉超, 王道瑛, 周繁, 王烁凯	中粮长城桑干酒庄(怀来)有限公司, 河北省农业项目规划中心, 怀来县林业和草原局	园艺二组	张家口市
488	20234286	设施果菜轻简绿色高质生产关键技术及配套装备创新与应用	高洪波, 李邵, 宫彬彬, 吴晓蕾, 周长吉, 吕桂云, 田婧, 李敬蕊, 何萌, 郝富辉	河北农业大学, 农业农村部规划设计研究院, 北京华农农业工程技术有限公司, 河北奥海农业科技股份有限公司, 京鹏(北京)农业科技有限公司	园艺二组	保定市
489	20234470	苹果病虫害绿色安全高效防控关键技术研发集成与应用	曹克强, 王树桐, 宋萍, 崔彦, 孟祥龙, 王亚南, 胡同乐, 杨军玉, 王灵敏, 刘镇	河北农业大学, 河北省植保植检总站, 陕西枫丹百丽生物科技有限公司	园艺二组	省教育厅
490	20234489	设施蔬菜绿色安全高效生产关键技术创新与应用	李博文, 杨志新, 陶晔, 王小敏, 赵英男, 刘文菊, 张丽娟, 杨威, 马理, 郭艳杰	河北农业大学, 河北润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	园艺二组	省教育厅
491	20234079	设施蔬菜资源节约型基质高品质绿色栽培技术研究与应用	董灵迪, 郭敬华, 石琳琪, 焦永刚, 杨玉波, 车寒梅, 陈昶, 左秀丽, 王艳霞, 王国任	河北省农林科学院经济作物研究所, 石家庄农友生物科技有限公司, 石家庄市农业技术推广中心	园艺二组	省农科院
492	20234811	京津冀蔬菜水肥高效生产及多模式精量管理技术	范凤翠, 刘胜尧, 郭文忠, 贾宋楠, 丁小明, 聂承华, 李银坤, 张余良, 尹义蕾, 胡佳宁	河北省农林科学院农业信息与经济研究所, 北京市农林科学院智能装备技术研究中心,	园艺二组	省农科院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				农业农村部规划设计研究院, 河北省农业特色产业技术指导总站, 天津市农业科学院		
493	20234206	智能节水型淋灌设备	张学谦, 赵晓顺, 赵龙, 邸云, 郑宇光, 张煜策, 张森, 赵锦龙, 张海滨, 田贺	河北农哈哈机械集团有限公司, 河北农业大学	农业工程组	石家庄市
494	20234448	数字农业精准化赋能乡村产业振兴关键技术创新与应用	张瑞芳, 尚丹, 张弛, 赵斌, 王莹, 王红, 蔡宁, 贾丽霞, 牛细婷, 张利娜	河北农业大学, 河北省农林科学院农业信息与经济研究所	农业工程组	保定市
495	20234540	农机触土部件耐磨减阻技术与应用	郝建军, 赵建国, 李建昌, 马璐萍, 刘敬春, 刘扬, 侯俊英, 马跃进, 殷常峰	河北农业大学, 山东旭拓新材料科技有限公司	农业工程组	保定市
496	20234671	小麦-玉米产后减损关键技术集成与示范	李慧静, 陶佩君, 姚亚亚, 陈曦, 纪朋涛, 冯占峰, 邓玉刚, 袁丽欣, 王芳, 王超	河北农业大学, 宁晋县思农伟业有机农业专业合作社, 河北德瑞淀粉有限公司	农业工程组	保定市
497	20234725	水飞蓟高质量精深加工关键技术开发及产业化	牛志平, 田洪, 武志伟, 卢颖, 高伟, 程鑫颖, 张惠民, 段志鹏, 乔宣宣, 张晓芳	晨光生物科技股份有限公司, 河北晨光检测技术服务有限公司	农业工程组	邯郸市
498	20234699	蔬菜生产机械关键技术与创新装备集成应用	弋景刚, 张秀花, 孔德刚, 袁永伟, 王泽河, 邢雅周, 刘江涛, 杨淑华, 李珊珊, 颜华	河北农业大学, 中国农业机械化科学研究院集团有限公司, 河北博超温室设备有限公司, 河北双天机械制造有限公司, 青县根枝叶蔬菜种植专业合	农业工程组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				作社		
499	20234702	植物生理参数测量关键技术开发与应用	郑一博, 张磊, 赵军, 王远, 朱占龙, 高翔, 郑树宇, 李国升	河北地质大学, 石家庄益康农科技发展有限公司, 北京益康农科技发展有限公司	农业工程组	省教育厅
500	20234328	农产品空气源节能烘干技术装备研发与应用	王勇, 贾英新, 张雷, 庞增拴, 靳晔, 高林鹤, 秦亚敏, 刘申, 李欣, 郭亮	河北省机电一体化中试基地有限公司, 河北雨彤烘干设备有限公司	农业工程组	省科学院
501	20234035	防治根结线虫的新型生物农药阿维菌素 B2 开发及应用技术研究	周新建, 刘进峰, 刘丽虹, 夏冰, 王学伟, 孙桂敏, 齐琨, 李璞, 刘亚, 王龙	河北兴柏农业科技股份有限公司, 石家庄市农业技术推广中心	植物保护学组	石家庄市
502	20234255	小麦土传病害绿色防控芽孢菌剂的研制及应用	张冬冬, 王冬梅, 高同国, 王全, 马金翠, 赵旭, 韩胜芳, 雷白时, 张红刚, 杨静	河北农业大学, 河北民得富生物技术有限公司, 河北冀微生物技术有限公司, 河北众邦生物技术有限公司	植物保护学组	保定市
503	20234293	促生防病环保农用生物制剂的研制与应用	刘微, 郭晓军, 王树涛, 邢明振, 赵会薇, 韩冰, 赵绪生, 王鑫鑫, 高松梅, 王文清	河北大学, 河北农业大学, 根力多生物科技股份有限公司, 河北众邦生物技术有限公司, 河南省火车头农业技术有限公司	植物保护学组	保定市
504	20234482	海洋来源抗真菌手性农药研发关键技术及应用	曹飞, 赵栋霖, 张成省, 韩小斌, 刘云凤	河北大学, 中国农业科学院烟草研究所, 贵州省烟草公司遵	植物保护学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				义市公司		
505	20234495	高效防控蔬菜软腐病功能蛋白制剂的创制及应用	周晓辉, 贾振华, 何晓亮, 宋聪, 刘浩, 张焕, 郜英豪, 宋水山, 赵芊, 任玉文	河北科技大学, 河北省科学院生物研究所, 张家口根力多生态农业科技有限公司	植物保护学组	省教育厅
506	20234023	马铃薯和棉花黄萎病高效绿色防控关键技术研发与应用	郭庆港, 张力群, 鹿秀云, 赵卫松, 王培培, 苏振贺, 马平, 张晓云, 李社增, 陈伟	河北省农林科学院植物保护研究所, 中国农业大学, 天津坤禾生物科技集团股份有限公司	植物保护学组	省农科院
507	20234105	寄生性杂草列当绿色防控关键技术研究与应用	王亚娇, 孔令晓, 栗秋生, 吴玉星, 陈连芳, 纪莉景, 郑贵银, 韩森, 肖颖, 刘旺	河北省农林科学院植物保护研究所	植物保护学组	省农科院
508	20234173	滨海盐碱地原土植被建设技术体系构建与应用	刘小京, 封晓辉, 郭凯, 张秀梅, 李晓光, 李劲松, 刘毅, 刘敬贤, 陈环宇, 闫继峰	中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心, 沧州市南大港管理区农务管理服务中心, 沧州市林木种苗工作站	林业组	石家庄市
509	20234241	山杏仁全产业链发展技术集成研究与应用	薛志强	承德亚欧果仁有限公司	林业组	承德市
510	20234288	核桃系列新品种选育及提质增效关键技术研究与应用	王红霞, 赵书岗, 安秀红, 田义, 田景花, 张志华, 何富强, 雷玲, 左东英, 孙帆帆	河北农业大学, 河北绿蕾农林科技有限公司, 河北德胜农林科技集团有限公司	林业组	保定市
511	20234440	枣缩果病防治技术研究及示范推广	申连英, 毛永民, 王晓玲, 赵立红, 崔娜, 李艳辉,	河北农业大学	林业组	保定市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			姜娜, 李泓, 林力			
512	20234637	酸枣种质与栽培技术创新及产业化应用	王僧虎, 武丽娜, 武延生, 牛伟涛, 李敏, 华利静, 李妍, 李欢, 董晓霞, 柏青	邢台学院, 邢台市信都区农业技术推广站, 河北静心农业科技开发有限公司, 邢台久和农业科技开发有限公司	林业组	邢台市
513	20234040	人工固沙林稳定性及优化经营修复技术研究	马增旺, 赵广智, 高云昌, 李晓刚, 邢存旺, 邢海福, 廉诗启, 王志宏, 王丽君, 于海洋	河北省林业和草原科学研究院, 河北农业大学, 承德市林业和草原技术推广总站	林业组	省自然资源厅
514	20234612	京津冀地区园林植物土肥水管理关键生态技术研究	米世雄, 崔迎, 王海姣, 胡光胜, 王丽	唐山植物园, 天津市动物园, 北京兴科绿源绿化工程有限公司	林业组	省住房城乡建设厅
515	20234071	板栗优异资源挖掘、高效育种技术创新与新品种培育应用	王广鹏, 张树航, 李颖, 郭燕, 张馨方, 王凤春, 贾云霞, 周立国, 张逢春, 杜娟	河北省农林科学院昌黎果树研究所	林业组	省农科院
516	20234211	冀西北水源涵养低效林功能恢复与重建关键技术	任启文, 李洁, 张树梓, 李联地, 王鑫, 马香玲, 左万星, 杨国荣, 黄磊, 忻富宁	河北省林业和草原科学研究院, 河北省水利科学研究院	林业组	省林学会
517	20234228	中国主要栎类资源调查选育及高效繁育关键技术创新和应用	张卫强, 李迎超, 任俊杰, 张国伟, 厉月桥	河北省洪崖山国有林场, 中国林业科学研究院林业研究所, 中国林业科学研究院亚热带林业实验中心	林业组	省林学会
518	20234444	人工养殖毛皮动物重要传染病防	史秋梅, 张志强, 白雪, 高光平,	河北科技师范学院, 中国农业	兽医学组	秦皇岛市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
		控新产品创制与应用	吴同垒, 王贵升, 闫喜军, 付艳芳, 郭蕊, 李瑞娟	科学院特产研究所, 山东省动物疫病预防与控制中心, 昌黎县动物疫病预防控制中心, 河北新华科极兽药集团有限公司		
519	20234616	工厂化养殖鱼虾类病害防控关键技术创新与应用	高桂生, 靳晓敏, 任海, 葛慕湘, 李永慧, 王连顺, 王秀敏, 任宪云, 徐晨曦, 韩红升	河北科技师范学院, 中国水产科学研究院黄海水产研究所, 北京生泰尔科技股份有限公司, 秦皇岛粮丰海洋生态科技开发股份有限公司	兽医学组	秦皇岛市
520	20234265	猪流行性腹泻检测新技术和疫苗质量提升关键技术集成与应用	宋勤叶, 逯纪成, 赵玉龙, 孙泰然, 焦玉兰, 李丽敏, 陈立功, 王亚文, 李潭清, 王云霄	河北农业大学, 保定市动物疫病预防控制中心, 瑞普(保定)生物药业有限公司	兽医学组	保定市
521	20234453	猪重要传染病疫苗及检测技术研究与应用	刘涛, 吴雅清, 何平有, 郁宏伟, 刘云涛, 范京惠, 康亚男, 郑朝朝, 邹立宏, 翟含流	瑞普(保定)生物药业有限公司, 河北农业大学	兽医学组	保定市
522	20234471	中兽药制剂增溶促渗关键技术创新及其在鸡健康养殖中的应用	赵兴华, 何欣, 马宁, 李云波, 陈嘉媚, 郝艳霜, 戴霞林, 王梦雪, 杜西翠, 郭艳钦	河北农业大学, 河北锦坤动物药业有限公司, 天津理工大学	兽医学组	保定市
523	20234042	奶牛乳房炎综合防治技术的创制与应用	石玉祥, 韩博, 高健, 孔红君, 王晓芳, 田继业, 刘钢, 郭立佳, 钟翠红, 陈静	河北工程大学, 中国农业大学, 保定冀中药业有限公司, 河北省畜牧兽医研究所, 保定阳光本草药业有限	兽医学组	邯郸市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				公司		
524	20234119	肉鸡热应激防控技术集成与产业化应用	张永英, 刘冠慧, 马腾壑, 王方方, 马邯生, 王风申, 陈世伟, 刘经民, 尹薪项, 王海英	河北工程大学, 邯郸职业技术学院, 河北中贝佳美生物科技有限公司, 河北科为先生物科技有限公司, 邯郸永盛机械制造有限公司	兽医学组	邯郸市
525	20234053	猪场自动化液态饲料发酵及饲喂一体化技术集成研究与示范	王银钱, 郑玉杰, 孟君丽, 张同刚, 高红梅, 雷素霞, 吴志勇, 张文丽, 刘艳莉, 盖丽婷	石家庄华耀牧业有限公司	畜禽饲料与环境控制组	石家庄市
526	20234339	秸秆木质纤维素饲料化高效利用关键技术与应用示范	李红亚, 朱宝成, 李术娜, 王树香, 张伟涛, 杨明, 郭伟婷	河北农业大学, 河北众邦生物技术有限公司	畜禽饲料与环境控制组	保定市
527	20234598	鸡健康高效养殖智能化装备与信息化技术研发及示范应用	李丽华, 吕建国, 高立艾, 李久熙, 薛皓, 温鹏, 梁树东, 于尧, 贾宇琛, 于海国	河北农业大学, 唐山市畜牧技术推广站, 唐山市长城畜牧机械有限公司	畜禽饲料与环境控制组	保定市
528	20234248	畜禽粪污固液分离与循环利用技术及成套装备	薛世浩, 赵峰, 陈海涛	定州市四丰环保科技有限公司	畜禽饲料与环境控制组	定州市
529	20234472	鸡粪减排除臭与养殖增效复合菌剂的研发应用	姜军坡, 刘双, 王超, 王世英, 李剑, 王伟, 杜国霞, 汲如芬, 刘燕, 李佳	河北农业大学, 河北省畜牧总站, 河北众邦生物技术有限公司	畜禽饲料与环境控制组	省教育厅
530	20234223	基于深度学习的畜禽粪便发酵装置研发与多源化应用技术	刘文科, 张瑞青, 赵博伟, 陈文杰, 姚惠娇, 王雅雅, 常凡, 程瑞, 郑颖, 吴晓晴	河北省畜牧总站, 河北农业大学	畜禽饲料与环境控制组	省农业农村厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
531	20234531	密闭场舍养殖物理防病窄光谱专用光源及智能控制系统应用研究	郭英军, 王红, 张青艳, 胡海强, 郝崇清, 刘晓旺, 马金波, 王振芳, 张立永, 刘立文	河北省畜牧总站, 河北桑能科技有限公司, 河北科技大学	畜禽饲料与环境控制组	省农业农村厅
532	20234029	优质蛋白鸡高效生产及质量安全控制关键技术研究与应用	韩爱云, 左晓磊, 张敏红, 王振来, 郭永红, 冯京海, 马媛媛, 王迈, 郝艳菊, 马丽	石家庄学院, 石家庄市农业技术推广中心, 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所, 河北省动物疫病预防控制中心, 河北维尔利动物药业集团有限公司	畜禽育种与生产组	石家庄市
533	20234720	河北省绵山羊种质资源挖掘及高效生产技术与推广	巩元芳, 王建涛, 李可强, 刘月, 刘铮铸, 付志新, 孙洪新, 敦伟涛, 史国翠, 李祥龙	河北科技师范学院, 唐山市畜牧技术推广站, 河北省畜牧兽医研究所, 河北硕博畜牧服务有限公司	畜禽育种与生产组	秦皇岛市
534	20234183	生鲜牛乳质量安全控制关键技术	周鑫, 肖璿, 刘慧敏, 赵海涛, 张鑫, 张耀广, 庞学良, 李艺, 康俊杰, 郑百芹	唐山市食品药品综合检验检测中心, 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所, 君乐宝乳业集团有限公司	畜禽育种与生产组	唐山市
535	20234742	畜禽养殖提质增效关键技术研究与应用示范	陈赛娟, 刘亚娟, 刘树栋, 苏双良, 赵玉星, 王宏, 谷子林, 崔嘉, 黄靖涵	河北农业大学, 北京英惠尔生物技术有限公司, 涿鹿广义兔业专业合作社, 山东和美集团有限公司	畜禽育种与生产组	保定市
536	20234203	自主培育蛋白鸡品种精细化管理技术创新与应用	刘华格, 王学静, 王德贺, 刘爱巧, 樊世杰, 石凤英, 许利军, 李玉荣, 赵晓钰, 汪全生	河北省畜牧兽医研究所, 河北省畜牧良种工作站, 北京市华都峪口禽业	畜禽育种与生产组	省农业农村厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				有限责任公司, 河北农业大学, 河北峪口禽业 有限公司		
537	20234665	饲用小黑麦和高丹草育种技术创新与优质抗逆品种选育应用	刘贵波, 李源, 游永亮, 赵海明, 武瑞鑫, 祖晓伟, 鲁关立, 周健东, 石霞, 贾文娟	河北省农林科学院旱作农业研究所, 中茵堇农业科技(河北)有限公司, 宁夏西贝农林牧生态科技有限公司	畜禽育种与生产组	省农科院
538	20234032	人兽共患寄生线虫新物种的发现及其检疫技术研究与应用	剧慧栋, 徐真, 菅蕊, 秦丽云, 徐凤周	石家庄学院, 河北工程大学, 承德医学院, 石家庄市疾病预防控制中心, 石家庄市人民医院	预防医学组	石家庄市
539	20234104	医学大数据下时空分析模型研究与应用	赵志升, 梁俊花, 通旭明, 李静, 梁俊强, 丁利华, 袁艳红, 刘洋	河北北方学院, 北京心联光电科技有限公司	预防医学组	张家口市
540	20234439	基于GLP体系的干细胞制剂临床前安全性评价体系的建立及应用	董延生, 王全军, 刘静, 韦娜, 李子轲, 梁宗星, 李红, 高杰, 巨亚坤, 陈瑛	国科赛赋河北医药技术有限公司	预防医学组	廊坊市
541	20234519	老年冠心病患者再住院预测模型的构建及评价	李艳玲, 焦进, 张兰芳, 赵淑君, 李靖, 李玲玲, 齐小慧, 王敬, 李蕊	河北大学附属医院	预防医学组	保定市
542	20234456	复杂体系中痕量危害因子精准快速卫生检测关键技术开发及应用	闫宏远, 曹建坤, 聂海亮, 王明伟, 乔凤霞, 韩丹丹, 王明玉, 梁世如	河北大学, 保定学院, 河北大学附属医院	预防医学组	省教育厅
543	20234497	人乳头瘤病毒E6/E7诱导上皮细胞癌变机制的研究	李淑英, 张科, 李劲涛, 张放, 徐媛, 李冀, 盛望, 赵红, 于魁, 刘爱华	华北理工大学, 北京工业大学	预防医学组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
544	20234501	多元复杂样品精准便携检验关键技术	王曼曼, 何瑜, 尹学博, 赵俊曦, 张倩影, 左桂福, 李子凌, 王学生, 宋功武	华北理工大学, 湖北大学, 上海工程技术大学	预防医学组	省教育厅
545	20234566	职业有害因素所致重点行业职业人群健康效应防治关键技术及应用	范红敏, 佟俊旺, 王朝阳, 王卓, 崔炜, 张美航, 陈银苹, 袁聚祥	华北理工大学, 唐山弘慈医院	预防医学组	省教育厅
546	20234594	营养成分对大气污染所致心肺损伤的保护作用及应用	马玉霞, 张丽敏, 张霄, 陈凤格, 张寒凝, 韩长城, 梁炬峰, 任敬一, 尹博文, 张帆	河北医科大学, 河北医科大学第一医院, 石家庄市疾病预防控制中心	预防医学组	省教育厅
547	20234627	超灵敏检测的关键技术创新及在卫生领域中的分析应用	牛凌梅, 郭智勇, 刘英, 邬杨波, 康凯, 张淑娟, 王玮, 石红梅, 刘菲, 马莉	河北医科大学, 宁波大学	预防医学组	省教育厅
548	20234638	河北省重点癌种联合筛查和早诊早治模式建立及推广应用	贺宇彤, 梁迪, 靳晶, 徐小莉, 温转, 李道娟, 师金, 刘言玉, 郭冬利	河北医科大学第四医院	预防医学组	省教育厅
549	20234101	利用大数据平台进行的妇幼健康监测预测及临床流行病学研究	王莉, 王新玲, 李娜, 李思思, 陈瑶, 张英奎, 陈乐, 范松丽, 贾璐, 靳颖	河北省人民医院, 中山大学附属第五医院, 河北省妇幼保健中心	预防医学组	省卫生健康委
550	20234111	睡眠障碍的监测与关键技术的创新与推广应用	张云淑, 张丽丽, 贾海玲, 石贺敏, 孙龙	河北省精神卫生中心(河北省第六人民医院)	预防医学组	省卫生健康委
551	20234117	HIV 耐药基因特征及分子传播网络构建与应用	石鹏辉, 范伟光, 张珍, 苏苗苗, 孟娟, 邢颖, 石昊曦, 陈志霞, 王晓东, 王浩	保定市人民医院, 石家庄市第五医院	预防医学组	省卫生健康委
552	20234189	超重肥胖相关慢性代谢病的基础与干预研究	李增宁, 谢颖, 杜红珍, 胡环宇, 翟一静, 骆彬,	河北医科大学第一医院	预防医学组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			姚志翠, 秦立强, 陈伟			
553	20234258	优化不同人群健康体检策略研究	孟翠巧, 聂倩, 郜玉兰, 王泽普, 刘焕欣, 吕小涵, 吕丹, 宋光耀, 董艳红	河北省人民医院, 河北医科大学	预防医学组	省卫生健康委
554	20234280	循证医学在红细胞血液产品库存管理中的应用研究	赵凤绵, 常缨, 威海, 王凤红, 云畅, 牛校敏, 孟趁乔, 刘晓彦	河北省血液中心	预防医学组	省卫生健康委
555	20234098	重点民生食品及食品接触材料中高风险因子的快速通量分析技术研究	艾连峰, 王敬, 马育松, 田浩, 郭秀娟, 贾海涛, 窦彩云, 李玮	石家庄海关技术中心, 河北医科大学第四医院	预防医学组	石家庄海关
556	20234686	新冠病毒N-S优势表位融合蛋白、制备方法研究及产业化应用	张赫明, 陈庆全, 丁晓辉, 郭海潮, 张少丹, 刘园园	河北精硕生物科技有限公司	预防医学组	省医药行业协会
557	20234787	利用脑电信号评价脑稳态的研究	尹立勇, 李昕, 尹博文, 李朝辉, 尹福在, 杨昊翔, 王玉琳, 汪洋	秦皇岛市第一医院, 燕山大学	内科一组	秦皇岛市
558	20234115	脑功能障碍神经疾病智能评估与调控的关键技术及应用	于海涛, 刘静, 刘晨, 牟凤群, 武玲云, 王江, 曹亦宾	唐山市工人医院, 天津大学	内科一组	唐山市
559	20234422	炎症免疫因子在脑卒中后抑郁发病机制中的作用研究及干预	史福平, 魏巍, 刘晓溪, 王璇, 宋月平, 路保慧, 房翠, 王秀丽	河北大学附属医院, 河北省荣军医院	内科一组	保定市
560	20234611	急性缺血性卒中再灌注治疗关键技术创新与临床应用	魏玉清, 王玉, 阴均涛, 吴力娟, 李晓强, 孙婧, 许英冬, 孔咏梅, 李国锋, 李致文	邢台市第三医院(邢台市心血管病医院)	内科一组	邢台市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
561	20234314	脑卒中吞咽困难的临床性基础研究	王静, 杨直堂, 段晓辉, 朱庆华, 陈杰, 刘志军, 王友明, 杨晓丽, 张淑彦	河北工程大学附属医院	内科一组	邯郸市
562	20234569	自噬和氧化应激在帕金森病发病中的作用机制及药物干预	刘斌, 毛文静, 马原源, 成晓华, 张晋霞, 李世英	华北理工大学	内科一组	省教育厅
563	20234585	中枢和外周免疫系统中调控炎症小体活化的临床应用及技术创新	洪洋, 夏龙飞, 徐浩, 刘莎, 侯艳宁	河北医科大学第四医院, 中国人民解放军联勤保障部队九八〇医院, 石家庄市第三医院	内科一组	省教育厅
564	20234196	中枢干预对卒中后认知与运动障碍的康复疗效及相关机制研究	马将, 李红, 郭争荣, 史万英, 黄力平, 陶晓琳, 黄洁, 周帅, 霍建星, 李亚永	石家庄市人民医院	内科一组	省卫生健康委
565	20234266	雌激素及其合成酶治疗肌萎缩侧索硬化症机制及药物干预	刘亚玲, 董惠, 刘琦, 李睿, 周晓萌, 齐伟静, 闫丽娜, 李振飞	河北医科大学第二医院, 保定市第一中心医院	内科一组	省卫生健康委
566	20234362	重症脑梗死后脑部炎症损伤的机制与临床应用	张祥建, 张培培, 张聪, 季辉, 刘晓霞, 时光, 解燕昭, 陈荣, 杨金波, 吉增良	河北医科大学第二医院, 邢台市第九医院	内科一组	省卫生健康委
567	20234548	遗传性神经肌肉病的临床病理特征和关键分子机制研究及其诊疗策略	宋学琴, 韩敬哲, 季光, 卜一, 张金茹, 马丽霞, 吴红然, 马少娟	河北医科大学第二医院, 衡水市人民医院, 承德医学院附属医院, 石家庄市第三医院	内科一组	省卫生健康委
568	20234798	综合干预对卒中相关疾病影响及其机制研究	孙素娟, 贾艳丽, 高文娟, 霍甜甜, 侯慧卿, 赵景茹, 程晓叶	河北省人民医院	内科一组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
569	20234815	疫情防控下互联网+急性缺血性卒中诊治新模式的研究与应用	武一平, 冀瑞俊, 王景梅, 武琼, 阚敏宸, 任洪波, 张山, 张忠波, 李霞, 田伟	邯郸市中心医院, 首都医科大学附属北京天坛医院, 大连医科大学附属第二医院	内科一组	省卫生健康委
570	20234760	脑脊液基因组学研究及脑炎/脑膜炎多维度精准诊治	卜晖, 张毓, 李媛媛, 赵跃, 于丽丽, 白凯旋, 齐雪姣	河北医科大学第二医院	内科一组	李春岩
571	20234060	医学影像智能分析与混合现实技术的应用研发	戎幸	河北卓影医疗科技有限责任公司	内科二组	石家庄市
572	20234624	早期乳腺癌多模态新技术规范性影像诊断的建立及临床研究	崔书君, 吴朋, 张月, 杨飞, 王耀一, 黄婧潇, 张玉姣	河北北方学院附属第一医院	内科二组	张家口市
573	20234110	基于功能成像和人工智能构建肺癌精准诊疗辅助体系的应用	曹立秀, 徐文贵, 朱磊, 刘永亮, 任红亮, 马拓, 吴会静, 尹国涛, 任秀宝	唐山市人民医院, 天津医科大学肿瘤医院	内科二组	唐山市
574	20234360	新型冠状病毒感染影像学精准诊疗模式的建立及临床应用	殷小平, 李宏军, 王佳宁, 张宇, 邢立红, 卓利勇, 李莉, 左紫薇, 张雨豪, 董力	河北大学附属医院, 首都医科大学附属北京佑安医院, 保定市人民医院	内科二组	保定市
575	20234508	多层螺旋 CT 扫描成像技术优化及临床应用	张惠英, 陈伟彬, 孙凤涛, 周伟, 王星稳, 李盖, 张厚宁, 马春梅, 傅昱, 张伟杰	华北理工大学, 华北理工大学附属医院	内科二组	省教育厅
576	20234691	肿瘤分子影像及 PET/CT 影像组学诊疗关键技术与应用	赵新明, 韩静雅, 张建媛, 赵妍, 戴萌, 胡玉敬, 王娜, 张敬勉, 王建方, 张召奇	河北医科大学第四医院, 保定市第一中心医院, 河北省人民医院	内科二组	省教育厅
577	20234099	超声及基因组学在女性生育力保护及出生缺陷精准防控中的应用	周英杰, 严飞, 刘鹏, 温树彬, 刘慈, 曹翠娟, 周晓静, 张婷	河北医科大学第二医院, 河北省生殖健康医院, 中国科学院	内科二组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
				深圳先进技术研究院		
578	20234134	甲状腺肿瘤超声剪切波弹性成像技术创新与应用	欧阳向柳, 郑立春, 张晓明, 王庆文, 胡月明, 韩云霞, 顾程, 刘丽云, 刘晓玲, 张文军	唐山市工人医院	内科二组	省卫生健康委
579	20234155	长期卧床老年患者压力性损伤风险预测关键技术创新与应用	李贤, 郑美洁, 李伟, 刘立天, 陈紫叶, 刘文秀, 吴冉, 庞玉灵, 郑肖林	河北省人民医院, 邢台市人民医院	内科二组	省卫生健康委
580	20234224	乳腺癌患者认知心理障碍的康复技术开发与临床应用	周立芝, 郝习君, 李泽源, 岳黎明, 宋琼, 陈长香, 张凤萍, 于丹丹, 李丽, 谭婷婷	唐山市人民医院, 华北理工大学	内科二组	省卫生健康委
581	20234284	早期肺癌多模态新技术精准影像体系的建立及临床应用	时高峰, 冯会, 杜煜, 王琦, 丛梦迪, 刘辉, 许茜, 张宁, 王丽佳, 薛萌	河北医科大学第四医院, 河北省儿童医院	内科二组	省卫生健康委
582	20234290	腔内心电图定位在PICC导管尖端准确性及相关并发症的临床研究	朱玉欣, 尹欣欣, 张莎, 张聪聪, 刘飒, 高静芳, 何英霞, 李江花, 赵从会, 张欣	石家庄市人民医院	内科二组	省卫生健康委
583	20234541	骨关节运动损伤多模态影像定量研究	赵建, 张平, 白琳, 于宝海, 王明, 张雪松, 李军飞, 王亚丽, 张冉旭, 于蕊	河北医科大学第三医院	内科二组	省卫生健康委
584	20234217	炎症与冠状动脉疾病的发病机制研究及临床应用	孙王乐贤, 张英, 刘静怡, 周玉杰, 魏辰, 单伟超, 范文俊, 司月乔, 连欢, 李春华	承德医学院附属医院, 首都医科大学附属北京安贞医院	内科三组	承德市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
585	20234465	高胰岛素血症对循环内皮祖细胞功能的影响	谭强, 李扬, 邹晓译, 张晶, 赵君	秦皇岛市第一医院	内科三组	秦皇岛市
586	20234554	不同糖代谢人群胰岛素抵抗及心血管危险因素相关研究	陆强, 刘兰祥, 王锐, 刘晓丽, 刘彬彬, 马宁, 贾晓娇	秦皇岛市第一医院	内科三组	秦皇岛市
587	20234166	长链非编码RNA在甲状腺乳头状癌早期诊断中的临床意义	房辉, 田金莉, 杨莹, 孙雪玲, 杨梅柳	唐山市工人医院	内科三组	唐山市
588	20234794	冠心病合并慢性肾功能不全临床综合管理体系的构建及基础研究	颜利求, 郭楠, 于靖, 王云飞, 曹绪芬, 曹艳超, 王佳旺, 杨倩, 闫微, 于娜	沧州市中心医院	内科三组	沧州市
589	20234400	急性冠脉综合征发病机制与治疗的相关研究及临床应用	信栓力, 常超, 张瑞宁, 谢志江, 张仁杰, 孟利民, 刘素云, 安洁, 陈会校, 张巍	邯郸市第一医院, 河北医科大学第二医院	内科三组	邯郸市
590	20234589	缺血性心脏病损伤修复机制和临床诊疗策略研究及推广	刘刚, 唐熠达, 王宪云, 高明明, 谭文云, 游道锋, 陈立强, 张雷, 尹亚娟, 李芳	河北医科大学第一医院, 北京大学第三医院, 河北医科大学	内科三组	省教育厅
591	20234590	血管重塑性疾病精准防控机制研究及应用	吕品, 黄芸, 王海月, 崔力剑, 付程浩, 赵丽丽, 郑惠华, 吕雨虹, 陈宁	河北医科大学, 河北医科大学第一医院, 河北中医学院, 江苏安惠生物科技有限公司	内科三组	省教育厅
592	20234591	对比剂肾病的早期诊断及干预系列研究	谷国强, 刘德敏, 张颖, 崔炜, 卢蕊	河北医科大学第二医院	内科三组	省教育厅
593	20234216	胰岛素抵抗的生命早期起源和跨组织通讯机制及药物干预研究	马慧娟, 杨琳琳, 刘晶, 张哲, 高哲, 邢煜铃, 张志梅, 王杏, 杨林泉, 马欢	河北省人民医院	内科三组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
594	20234692	糖尿病及其大血管并发症的临床和基础研究	周亚茹, 胡丽叶, 刘岩, 杨少玲, 王书畅, 王溪, 王秀慧	河北医科大学第三医院, 中国人民解放军联勤保障部队第九八〇医院	内科三组	省卫生健康委
595	20234696	基于区域协同的急性心肌梗死优化诊治系列研究	汪雁博, 谷新顺, 耿巍, 郝国贞, 姜云发, 傅阳, 支伟	河北医科大学第二医院, 保定市第一中心医院	内科三组	省卫生健康委
596	20234711	RhoA 激酶信号通路在糖尿病勃起功能障碍中作用机制的研究	郝咏梅, 郝慧瑶, 徐奕, 张荣金, 张芳, 李春惠, 张力辉	河北医科大学第二医院, 唐山市工人医院	内科三组	省卫生健康委
597	20234011	动脉硬化危险因素、不良结局及精准干预关键技术创新与应用	吴寿岭, 高景利, 蔡军, 崔刘福, 吴云涛, 邢爱君, 黄喆, 陈朔华, 赵海燕, 王艳秀	开滦总医院, 中国医学科学院阜外医院	内科三组	开滦集团
598	20234036	胸腺瘤合并重症肌无力的治疗新理念及临床应用	乞国艳, 顾珊珊, 董会民, 杨红霞, 李永召, 张晓静, 蔺晓婷, 马梅, 刘鹏, 刘朝英	石家庄市人民医院	内科四组	石家庄市
599	20234055	探索结直肠癌精准治疗关键驱动基因的基础及临床转化研究	韩晶, 张雪, 李丹, 刘妍, 冯莉, 金辉	河北医科大学第四医院	内科四组	石家庄市
600	20234154	上消化道肿瘤疗效预测标志物及潜在治疗靶点的探索研究	吕雅蕾, 张晓云, 单玉洁, 张晶晶, 郭占军	河北医科大学第四医院	内科四组	石家庄市
601	20234236	胃癌的分子靶向及免疫治疗的机制研究	李春辉, 任立群, 纪海茹, 潘理会, 齐洁敏	承德医学院附属医院, 承德医学院	内科四组	承德市
602	20234120	乳腺癌内分泌耐药、化疗损伤机制及精准诊疗关键技术创新	蔡海峰, 胡芬, 张娟, 梁永平, 张运峰, 张扬, 姚得顺, 王鹿, 童建斌, 沈江伦	唐山市人民医院, 中南大学湘雅三医院, 华北理工大学, 唐山师范学院	内科四组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
603	20234361	表观遗传学和骨髓微环境在骨髓增生异常综合征发病机制的研究	韩颖, 庞艳彬, 张晋, 季静, 房国涛, 化罗明	河北大学附属医院	内科四组	保定市
604	20234402	胸部肿瘤生存预测模型的开发及应用	郟帅, 史鸿云, 李延红, 王芳, 冉玉格, 刘方玉	河北大学附属医院	内科四组	保定市
605	20234595	基于关键炎症因子的肺腺癌精准诊疗技术创新和临床应用研究	申海涛, 左静, 范志松, 刘嘉寅, 温悦, 王玉栋, 王龙, 刘春平, 吕平	河北医科大学, 河北医科大学第四医院, 河北医科大学第三医院	内科四组	省教育厅
606	20234621	FLNa、Cav-1 调控 EGFR 信号影响肿瘤的进展与治疗	赵瑞景, 朱铁年, 张玉娜, 崔玉洁, 刘建坤, 张凯, 郭艳丽, 杨娟丽	河北医科大学, 中国人民解放军联勤保障部队第九八〇医院	内科四组	省教育厅
607	20234646	膜联蛋白 A5 基因沉默对肿瘤细胞的作用及其机制研究	李欣, 王小杰, 梁秀军, 田焕娜, 陈龙	承德医学院	内科四组	省教育厅
608	20234652	地西他滨治疗血液肿瘤机制及临床研究	邢丽娜, 任金海, 蔡圣鑫, 牛志云, 乔淑凯, 郭晓玲, 王颖, 郭晓楠	河北医科大学第二医院	内科四组	省教育厅
609	20234095	上消化道肿瘤病因预防及精准诊疗策略的创新性研究	单保恩, 赵连梅, 张璁, 魏思思, 戴素丽, 李磊, 桑洋, 李晓亚, 赵瑞攀	河北医科大学第四医院	内科四组	省卫生健康委
610	20234100	局部进展期及晚期食管癌精准放疗技术创新与临床应用	王军, 庞青松, 肖林林, 王祎, 武亚晶, 程云杰, 刘青	河北医科大学第四医院, 天津医科大学肿瘤医院	内科四组	省卫生健康委
611	20234231	基于放疗的食管鳞癌个体化精准治疗关键技术创新与转化性临床应用	沈文斌, 高红梅, 闫可, 李巧芳, 苏景伟, 李幼梅, 张雪原, 宋春洋, 赵彦, 祝淑钗	河北医科大学第四医院, 石家庄市人民医院, 河北省人民医院	内科四组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
612	20234338	脑胶质瘤血清早 诊标志物、关键机 制及放疗策略的 研究与应用	薛晓英, 周欢娣, 王文岩, 田磊, 李月红, 肖志清, 郭晗, 盖晓惠, 侯柳冰, 李锋	河北医科大学 第二医院	内科四 组	省卫生健康委
613	20234282	蓝激光内镜联合 电子及化学染色 对上消化道早癌 及癌前病变诊断 价值	花海洋, 蒋海森, 郝欣, 李常洲, 孙志欣, 李建辉, 王海军, 李秀娟, 齐静	承德市中心医 院, 承德医学院 附属医院	内科五 组	承德市
614	20234622	急性肺损伤发生 发展机制及治疗 策略研究	张志华, 张伟, 刘建华, 汤建华, 李琛, 陈勇, 王 娜, 曹亮, 冯平, 邹芳	河北北方学院 附属第一医院	内科五 组	张家口市
615	20234085	集束化管理在降 低机械通气患者 肺部多重耐药菌 感染率中的应用	贾汝福, 胡金树, 王芝静, 李铁军, 王翠婕, 杨龙, 李海月, 刘伟, 张丽娟, 杨景艳	沧州市中心医 院	内科五 组	沧州市
616	20234017	慢阻肺急性加重 期治疗技术创新 与临床应用	崔朝勃, 王金荣, 刘文静, 王宁, 郭伟, 刘亚晶, 郭淑芬, 张建军, 丁方, 刘林林	衡水市人民医 院	内科五 组	衡水市
617	20234353	食管癌、胰腺癌肿 瘤标志物的筛选、 早期诊断、转移机 制及应用	乔冠恩, 边伟, 李常娟, 王中平, 张文娟, 王朝阳, 董魁, 刘海涛, 石俊杰, 张洁	邯郸市第一医 院, 河北医科大 学第二医院	内科五 组	邯郸市
618	20234487	免疫细胞疗法治 疗炎症自身免疫 病的基础与应用 研究	孟明, 陈冬志, 张金库, 陈华, 李小六	河北大学, 保定 市第一中心医 院	内科五 组	省教育厅
619	20234491	重症肺炎早期识 别及全程关键技 术与应用	喻昌利, 戈艳蕾, 董爱英, 郭霞, 刘聪辉, 张嘉宾, 付爱双, 白静, 王立民, 王红阳	华北理工大学, 华北理工大学 附属医院	内科五 组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
620	20234297	结核分枝杆菌特异性抗原新发现及结核病精准诊疗关键技术	王瑜玲, 徐平, 张瑶, 赵磊, 高会霞, 常蕾, 李衍常, 王红, 李芊璘, 戎燕筱	石家庄市第五医院, 中国人民解放军军事科学院军事医学研究院	内科五组	省卫生健康委
621	20234358	儿童微生态学基础与临床的系列研究	张琳, 郭城, 张莹, 李英超, 郭芳, 王焯, 王培培	河北医科大学第三医院, 河北医科大学第二医院, 河北省儿童医院	内科五组	省卫生健康委
622	20234424	肠道和肝脏炎症与纤维化的发生机制及治疗探究	张晓岚, 郭金波, 罗雨欣, 宋怡然, 康亚星, 王冬, 张红, 牛国超, 贾文秀, 杨明月	河北医科大学第二医院	内科五组	省卫生健康委
623	20234490	慢性肝病肝纤维化及相关肝癌新机制、新型诊断与治疗技术研究	南月敏, 王荣琦, 付娜, 赵素贤, 李文聪, 赵丹丹, 韩芳, 邵金华, 刘领弟, 张潇潇	河北医科大学第三医院, 无锡海斯凯尔医学技术有限公司	内科五组	省卫生健康委
624	20234636	新生儿器官损伤相关机制及其精准诊治的临床与基础系列研究	江莲, 闫祎炜, 李梅, 张文浩, 沈颖, 张会芬, 于令娟, 吕园园, 王玉春	河北医科大学第四医院, 保定市第一中心医院, 沧州市中心医院	内科五组	省卫生健康委
625	20234803	慢性肝炎抗病毒治疗改善预后及作用机制研究	周俊英, 姜志安, 阎文昭, 刘英辉, 周东方, 甄真	河北医科大学第三医院	内科五组	省卫生健康委
626	20234069	染色细胞影像扫描系统开发与应用	许宝芝, 李勇, 董元洪, 郭赛, 翟立舟, 刘涛, 姬慧蕾	德路通(石家庄)生物科技有限公司	内科六组	石家庄市
627	20234222	炎症与细胞增殖性皮肤病的发病机制研究及临床应用	何磊, 陈军, 孙宇, 李玲玉, 陈丽莉, 牛艳东, 李雪飞, 陆海涛, 于淑萍, 段昕所	承德医学院附属医院	内科六组	承德市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
628	20234733	醒脑开窍针刺法联合阿替普酶静脉溶栓对急性脑梗死患者神经功能缺	张琦, 陈佳, 陶红, 佟明铭, 田朝霞	秦皇岛市中医医院	内科六组	秦皇岛市
629	20234102	生化免疫遗传学检查在甲状腺疾病诊疗中的创新与应用	李红岩, 侯建章, 王翠翠, 冯婧, 侯振江, 牟兆新, 代荣琴, 张靖宇, 陈云霞, 王洪生	沧州医学高等专科学校, 沧州市人民医院, 沧州市中心医院, 河北省沧州中西医结合医院	内科六组	沧州市
630	20234050	急性一氧化碳中毒严重心脑损伤的早期预警与防治	王维展, 高珣, 朱保月, 刘倩, 徐文婧, 王璞, 李百艳, 肖青勉, 李佳, 齐洪娜	衡水市人民医院	内科六组	衡水市
631	20234533	皮肤恶性肿瘤诊治新靶点的筛选及光动力联合治疗方案的临床应用	苗国英, 田珂, 栗志英, 杨一飞, 范志霞, 张素华, 王鑫, 刘保国	河北工程大学附属医院	内科六组	邯郸市
632	20234758	辩证评估肝硬化腹水及相关并发症发病机制与诊疗关系的临床研究	郑文凯, 王江红, 任燕军, 朱庆华, 刘常林, 闫爱英, 王璐, 高成斌, 刘建军, 吴晓英	邯郸市第二医院, 邯郸市肝病研究所, 邯郸市第一医院, 邯郸肝病医院	内科六组	邯郸市
633	20234425	采用制剂技术提高难溶性药物溶解度的研究与应用	杨文智, 李海鹰, 王苗苗, 马丽兰, 王芳	河北大学	内科六组	省教育厅
634	20234605	三种抗肿瘤药物所致心肝肾损伤的发病机制及其药物防治研究	苏素文, 郭会彩, 张国强, 武彦昭, 陈雪彦, 邢晓清, 王相冲, 张玉, 苗庆峰, 王可欣	河北医科大学, 河北医科大学第四医院, 河北省人民医院	内科六组	省教育厅
635	20234167	基于智能化信息化的临床实验室质量控制技术创新与应用	王会茹, 郭映辉, 温冬梅, 黄珊珊, 宫颖新, 黄慧, 周珊珊, 黄晶, 李贵霞, 邸阳	河北省儿童医院, 上海森栩医学科技有限公司	内科六组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
636	20234186	艰难梭菌感染诊治关键技术创新与临床应用	赵建宏, 李志荣, 杨靖, 强翠欣, 牛亚楠, 温海楠, 刘晓雷, 李茹鑫, 田甜甜, 王伟刚	河北医科大学第二医院, 承德医学院附属医院, 河北省中医院	内科六组	省卫生健康委
637	20234201	脓毒症器官保护与管理	申丽旻, 任珊, 龙玲, 赵浩天, 何聪, 刘春霞, 赵鹤龄	河北省人民医院	内科六组	省卫生健康委
638	20234295	病原微生物精准诊断分子检测技术创新及产品研发	冯志山, 赵梦川, 张文超, 余丁, 帖彦清, 李进福, 高源, 刘聪, 谭鹤, 张迪骏	河北省人民医院, 河北省儿童医院, 宁波海尔施基因科技股份有限公司, 郑州安图生物工程股份有限公司, 安图实验仪器(郑州)有限公司	内科六组	省卫生健康委
639	20234389	脓毒症免疫紊乱机制及临床对策研究	田英平, 李京宴, 高恒波, 胡军利, 王佳, 吕宝谱, 郑拓康, 孟庆冰, 霍书花, 姚冬奇	河北医科大学第二医院, 河北北方学院附属第一医院	内科六组	省卫生健康委
640	20234126	老年骨科疾病基础研究及临床创新应用	齐向北, 李嘉, 马新喆, 薛睿, 桑林朝, 刘建宁, 李升, 李旭, 徐国辉, 郭跻超	河北医科大学第三医院	外科一组	石家庄市
641	20234116	骨-软骨双靶向及联合干预治疗骨关节退行性疾病关键技术创新	田发明, 张柳, 闫金银, 卑明健, 戴慕巍, 骆阳, 周庄, 刘昊, 李舒扬, 范新昊	华北理工大学, 河北医科大学第三医院, 应急总医院, 华北理工大学附属医院, 河北医科大学	外科一组	唐山市
642	20234133	四肢严重创伤组织修复的创新技术及临床应用	高顺红, 张文龙, 冯仕明, 胡宏宇, 张云鹏, 董惠双, 陈超, 于志亮	唐山市第二医院, 徐州市中心医院	外科一组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
643	20234164	手部软组织损伤精准化外科修复	杨焕友, 王建功, 赵丽英, 张荐, 李劲松, 王伟, 黄蕾, 李颖, 李瑞国, 张剑锋	唐山市第二医院, 唐山市人民医院	外科一组	唐山市
644	20234364	腰椎植骨融合内固定术中植骨颗粒体积对术后融合效果的影响	闫崇超, 郝建学, 曹硕, 涂鹏飞	保定市第一医院	外科一组	保定市
645	20234377	辛伐他汀对血脂异常老年人群骨密度及骨折愈合的影响	刘晓宁, 王竞, 鞠阳, 杨辉, 路露, 肖继龙, 银晓永, 孔德明, 王浩军, 张磊	华北医疗健康集团峰峰总医院	外科一组	邯郸市
646	20234737	股骨颈骨折生物力学研究及创新临床应用	王鹏程, 任栋, 耿林丹, 陈宇峰, 姚双权, 吴昊天, 康博洋, 任志鑫, 程培焱	河北医科大学第三医院	外科一组	省教育厅
647	20234263	布病脊柱炎规范化诊断体系建立和精准治疗策略体系的临床应用	杨新明, 刘飞, 贾永利, 阴彦林, 张培楠, 张瑛	河北北方学院附属第一医院	外科一组	省卫生健康委
648	20234298	骨与关节难治性感染的系列研究及临床应用	韩永台, 李会杰, 刘勃, 吴涛, 霍佳, 李梦男, 刘思凯, 刘泽明, 丁旭壮, 张秉时	河北医科大学第三医院	外科一组	省卫生健康委
649	20234387	周围神经损伤的精准治疗研究	王立, 邵新中, 王丰羽, 段文旭, 吕莉, 张晓然, 马学林, 张哲敏	河北医科大学第三医院	外科一组	省卫生健康委
650	20234401	膝关节损伤微创治疗关键技术创新及临床应用	郑晓佐, 解朋, 胡阳, 高石军, 顾聚源	河北医科大学第三医院, 河北省儿童医院	外科一组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
651	20234423	精准微创脊柱外科手术技术体系的建立与推广应用	李文毅, 高尚聚, 曹参, 魏景超, 张隆, 时莉芳, 高博	河北省人民医院	外科一组	省卫生健康委
652	20234515	颈椎退变性疾病手术疗效及术后影像学改变的临床研究	张静涛, 邸军, 杨芳, 查君璞, 张国磊, 曹俊明, 李洁, 杜伟	河北医科大学第三医院, 河北医科大学第四医院, 河北省人民医院	外科一组	省卫生健康委
653	20234579	加快膝关节周围疾病术后康复的应用研究	刘俊川, 张彦龙, 郭骏飞, 卢江枫	河北医科大学第三医院	外科一组	省卫生健康委
654	20234640	数字化模拟手术提高桡骨远端骨折的精准诊疗	张冰, 张伟, 孔令德, 付萌, 周彦青, 张春欢, 郑全辉	河北医科大学第三医院	外科一组	省卫生健康委
655	20234028	国产锁定钢板结合自体髂骨移植治疗中老年复杂肱骨近端骨折	游小军, 姬谨威, 李杰, 曲巧格	华北医疗健康集团邢台总医院	外科一组	冀中能源集团
656	20234129	出生缺陷诊疗体系的建立及精准防控与临床应用研究	郭清, 张静, 杨锴, 陈文琪, 孟雁欣, 孙东兰, 彭园园	石家庄市第四医院, 首都医科大学附属北京妇产医院	外科二组	石家庄市
657	20234178	乳腺疾病精准诊疗能力提升关键技术及应用	刘运江, 张香梅, 齐义新, 马力, 刘北辰, 高原, 李静平, 赵小涵, 张硕, 刘佳妮	河北医科大学第四医院, 中国人民解放军空军军医大学, 秦皇岛市第一医院	外科二组	石家庄市
658	20234153	非小细胞肺癌血管侵袭转移的早期诊断预测指标及应用	陈志全, 黄艳, 张丹, 朱超男, 侯静朴, 金静静, 李作生, 王国臣	华北理工大学, 华北理工大学附属医院	外科二组	唐山市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
659	20234207	泌尿系统肿瘤相关发病机制及早期诊断关键技术	曹凤宏, 康绍叁, 王磊, 沈宏, 刘健, 张立国, 陈曦, 王勇, 关晓海, 么安亮	华北理工大学, 华北理工大学附属医院	外科二组	唐山市
660	20234346	术后粘连机制及高效防粘连方法的研究	程树杰, 张洪玉, 王毅, 李靖华, 杨季红, 李山山, 翟伟杰, 李思柔	河北大学附属医院, 清华大学, 北京工业大学	外科二组	保定市
661	20234628	非编码 RNA 在胃癌中的相关分子机制及药物临床治疗效果研究	张卓奇, 王志宇, 洪丹, 李文文, 问明	河北大学附属医院	外科二组	保定市
662	20234066	间苯三酚联合自由体位在初产妇胎方位异常中应用	周玲, 崔小娟, 齐育英, 袁红, 李建敏, 李平华	华北医疗健康集团邢台总医院	外科二组	邢台市
663	20234087	肝硬化门静脉高压精准诊疗关键技术与临床应用	陈树波, 王继涛, 祁小龙, 刘登湘, 李金龙, 张小冲, 王明光, 王晓娟, 贾军红, 廖勇	邢台市人民医院, 东南大学附属中大医院	外科二组	邢台市
664	20234614	食管癌规范化诊疗的基础和临床创新性研究	王雷, 陈龙奇, 田子强, 王明博, 于凡, 刘俊峰, 刘庆熠, 刘亮, 徐延昭, 李振华	河北医科大学第四医院, 四川大学华西医院	外科二组	省教育厅
665	20234094	脂代谢紊乱与子宫内膜癌发病关系的研究	姚兰, 陈书成, 程建新	河北医科大学第四医院	外科二组	省卫生健康委
666	20234097	ART 胚胎实验室关键技术的创新及临床应用	蒋彦, 宋歌, 吴小华, 袁景川, 耿彩平, 李莉, 张旭慧, 米冬青	石家庄市第四医院	外科二组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
667	20234106	原发性肝癌进程中 中外泌体 miRNAs 的调控机制研究	刘晓刚, 王利兵, 崔明新, 于敬坤, 曲凤智, 程大铭, 唐钊元	唐山市工人医 院	外科二 组	省卫生健康委
668	20234165	胃肠道肿瘤侵袭 转移和临床诊疗 的研究	赵士彭, 孔斌, 康现武, 陈强, 张童童, 于溯洋, 王勃, 程敏静, 王倬	河北医科大学 第三医院	外科二 组	省卫生健康委
669	20234534	三维可视化计算 机技术腹腔镜肝 胆胰手术术前预 测术中导航的研 究	李冬瑞, 杜成旭, 冯文丰, 王文斌, 张腾飞	河北医科大学 第二医院	外科二 组	省卫生健康委
670	20234644	腹腔镜胰十二指 肠切除术联合腹 腔热灌注治疗胰 腺癌的临床研究	刘学青, 刘建华, 秦建章, 冯峰, 王天阳, 张建生, 邢中强, 段佳悦	河北医科大学 第二医院	外科二 组	省卫生健康委
671	20234687	ER β 调控肾透明 细胞癌的作用机 制及临床应用	王亚轩, 韩振伟, 谷军飞, 任立新, 杨展, 常学良, 张艳平, 滕志海, 王晓路, 汪鑫	河北医科大学 第二医院	外科二 组	省卫生健康委
672	20234294	基于前瞻性队列 研究的原发性肝 癌影响因素分析 与干预	曹立瀛, 马向明, 刘希宁, 王一鸣, 李振华, 王瑛, 魏垚臣, 赵利, 付庆江	开滦总医院	外科二 组	开滦集团
673	20234418	全膝关节置换术 镇痛策略的技术 创新与临床应用	王春光, 张志强, 白艳辉, 张谦, 尹翔宇, 韩宝君, 汤世宇, 丁彦玲, 龙玉斌, 梁浩	保定市第一中 心医院	外科三 组	保定市
674	20234269	支气管阻塞器在 单肺通气中的应 用	牛志强, 郑孟良, 聂宇, 孙宗建, 王雷, 张志君, 吴水水, 王本清, 单士强	沧州市中心医 院	外科三 组	沧州市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
675	20234500	围术期器官保护相关机制研究与临床应用	瞿敏, 刘朝辉, 于丽丽, 姚忠岩, 魏倩杰, 李妍, 张秀青, 陈磊, 张会武, 齐子龙	沧州市中心医院	外科三组	沧州市
676	20234027	基于提上睑肌病理学研究的上睑下垂新术式研发与个性化治疗	白萍, 史俊虎, 刘兆川, 庞润晖, 刘杉, 吴迪, 王慧星, 李妍, 宋丽华, 郝月军	河北省眼科医院, 首都医科大学附属北京同仁医院	外科三组	邢台市
677	20234091	虚拟现实技术在斜视患者视功能康复中的应用	韩惠芳, 孙卫锋, 韩爱军, 代书英, 阎丽, 徐红佳, 韩丽霄, 高宇, 王亚楠, 王娟	河北省眼科医院	外科三组	邢台市
678	20234772	激光治疗原发性闭角型青光眼的系列研究及临床应用	范肃洁, 吕爱国, 崔宏宇, 张志宏, 胡建华, 杨艳萍, 郭黎霞, 张新	邯郸市眼科医院(邯郸市第三医院)	外科三组	邯郸市
679	20234593	脑卒中后认知障碍防治新机制及临床应用	赵雅宁, 刘瑶, 赵旭, 薛承景, 董彬, 马素慧, 孙凤云	华北理工大学	外科三组	省教育厅
680	20234610	基于多中心的喉鳞癌分子标志物筛选和精准诊疗策略研究	王宝山, 赵雷, 王建涛, 刘涛, 曹欢, 崔卫娜, 杨建旺, 于磊	河北医科大学第二医院	外科三组	省教育厅
681	20234096	出血后脑积水的机制及治疗的研究	潘宝根, 王鹏飞, 董策, 张晓阳, 野战鹰, 默峰, 王小岩, 刁勋, 王琮, 李铮	河北省人民医院	外科三组	省卫生健康委
682	20234162	牙周病患者隐形矫治策略创新及临床应用	王宏伟, 张晶晶, 李会娜, 乔小桐, 齐素青, 张超, 任素锋, 李磊, 李创, 班建东	河北省眼科医院	外科三组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
683	20234244	下颌骨不同部位骨折上气道间隙及舌骨位置变化的X线头影测量研究	程立军, 赵民朝, 潘祥峰	河北医科大学第三医院	外科三组	省卫生健康委
684	20234271	甲状腺乳头状癌不良预后关键基因筛选、预测评价及临床意义	薛刚, 林旭, 吴靖芳, 尚小领, 秦小静, 张静, 张文静, 李燕萍, 刘亚超, 辛运超	河北北方学院附属第一医院, 河北北方学院, 河北中医学院	外科三组	省卫生健康委
685	20234504	沙利度胺治疗神经性疼痛相关机制	宋铁鹰, 田军, 王文立, 马晓静, 张在旺, 颜如玉, 王虹, 户月	石家庄市人民医院, 石家庄市妇幼保健院, 中国人民解放军联勤保障部队第九八〇医院(原白求恩国际和平医院)	外科三组	省卫生健康委
686	20234680	麻醉策略影响肺癌手术患者高质量康复的临床研究	李超, 赵伟, 刘微, 王合梅, 雍芳芳, 申军梅, 史敬璞, 贾慧群	河北医科大学第四医院	外科三组	省卫生健康委
687	20234701	垂直向控制在儿童期的PASS矫治技术中的临床应用效果研究	马涛, 冯哲, 田炳欣, 孙立婷, 元子路	邢台医学高等专科学校, 邢台医学高等专科学校第二附属医院	外科三组	省卫生健康委
688	20234786	岛叶胶质瘤的个体化诊疗及预后分析	王永恒, 赵建华, 刘丽, 冯继	秦皇岛市第一医院	外科三组	省卫生健康委
689	20234436	中医适宜技术火针联合苍肤止痒酊治疗神经性皮炎	李琳, 杨晓丽, 赵爱杰, 肖佳	秦皇岛市中医医院	中医中药一组	秦皇岛市
690	20234669	三部开窍利咽针刺法配合辨证取穴治疗中风后假性球麻痹吞咽困难	王文刚, 王亚静, 相希, 邹佳健, 王珊珊, 薛秀娟	秦皇岛市中医医院	中医中药一组	秦皇岛市

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
691	20234003	双益方治疗2型糖尿病的药理作用及作用机制	田春雨, 喇孝瑾, 李继安, 杨雨暘, 常宏, 曹慧娟, 朱亮, 张碧激	华北理工大学	中医中药一组	唐山市
692	20234631	中医外治法在小儿流行性疾病中的技术创新及推广应用	张倩, 刘晓娜, 张美芳, 任朋顺, 郭占红	邯郸市妇幼保健院, 河北工程大学附属医院, 邯郸市丛台区左岸枫桥社区卫生服务站	中医中药一组	邯郸市
693	20234230	中医干预早、中期慢性肾衰竭进程方案评价及机制探讨	陈志强, 马赞, 张学琴, 赵炳武, 边东, 方敬, 徐晶, 郭立芳	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委
694	20234306	化浊抗纤保肝汤治疗肝炎后肝纤维化的临床与实验研究	李瑞东, 柴永红, 孙瑞芳, 刘石柱, 杨丽晖, 姚卿	邢台医学高等专科学校第二附属医院	中医中药一组	省卫生健康委
695	20234331	长程递减法应用三七阿胶栓治疗溃疡性直肠炎的临床及实验研究	陆庆革, 曾莉, 李小海, 刘宇, 白国民, 杜雪峰	唐山市中医医院	中医中药一组	省卫生健康委
696	20234347	稳心颗粒对于改善X综合征的临床疗效观察	曹广运, 王文静, 吴海波	河北省人民医院	中医中药一组	省卫生健康委
697	20234350	龙胆泻肝汤合少腹逐瘀汤治疗湿热瘀滞证III型前列腺炎疼痛症的疗效	韩福谦, 余妙华, 杨扬, 苑坤娜, 臧春柳, 史春和	河北省唐县人民医院	中医中药一组	省卫生健康委
698	20234525	翁连解毒方应用于溃疡性结肠炎的临床及机理研究	霍永利, 张晓艳, 董笑一, 郭喜军, 孙润雪	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
699	20234544	降逆和胃方加味基于气机理论对胃食管反流病的疗效评价及机制研究	杜昕, 许文忠, 高玮, 曹利红, 王颖颖	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委
700	20234550	益气养阴活血法治疗2型糖尿病合并心血管疾病临床应用及机制研究	张军, 刘颖, 王保苍, 王军媛, 王晖	唐山市中医医院	中医中药一组	省卫生健康委
701	20234553	化浊解毒方药治疗慢性肾衰竭的机制及疗效评价	魏晓娜, 高卉, 李佃贵, 冯村, 姚硕硕, 郑琳琳, 魏宏宇, 李宗涛, 刘欣	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委
702	20234596	化浊解毒理论体系指导治疗慢性萎缩性胃炎的创新及应用研究	白海燕, 张金丽, 王彦刚, 刘小发, 王维, 张晓利, 陈国会, 姚娜	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委
703	20234650	基于名老中医经验治疗慢性阻塞性肺疾病的疗效评价及机制研究	陈分乔, 王倩飞, 李俊虎, 吴丽娟, 王宏蕾, 侯梦星, 李岩涛, 成立, 于文涛	河北省中医院	中医中药一组	省卫生健康委
704	20234118	疏肝法调控生殖关键环节治疗不孕症的疗效评价及机制研究	杜惠兰, 范丽洁, 梁莹, 段彦苍, 高星, 孙莹, 杨丽芸, 李丽, 贺明, 孙晓换	河北中医学院	中医中药一组	吴以岭
705	20234238	冀北道地中药材生态栽培技术研究与应用	周志杰, 尹鑫, 薛乾鑫, 赵春颖, 谷佳林, 郝梓博, 杨志会, 李平	承德市农林科学院, 承德医学院, 北京市农林科学院	中医中药二组	承德市
706	20234432	中药活性物质原位靶向分析关键技术研究与应用	王志强, 左广垒, 韩晔红, 张岩岩, 李菲, 孙胜斌	河北大学, 浙江大学金华研究院, 神威药业集团有限公司	中医中药二组	省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
707	20234506	泽泻汤加味方对原发性高血压的临床疗效及降压作用研究	张树峰, 梅爱敏, 景文莉, 于海荣, 李宝群, 陈景彦	承德医学院, 河北工程大学	中医中药二组	省教育厅
708	20234530	制剂新技术在中药挥发油药效物质质量提升中的应用	李春花, 王红芳, 侯芳洁, 相聪坤, 柴天川, 张静宜, 李佳佳, 郑鹏	河北中医学院, 河北省中医院	中医中药二组	省教育厅
709	20234675	三棱莪术配伍调控FABP4通路干预子宫内膜异位症的机制研究	刘姣, 葛军, 贺克, 曹文利, 郝蕾, 王焱, 刘素军	河北中医学院, 石家庄市第四医院	中医中药二组	省教育厅
710	20234722	基于活性及药理作用的中药及天然药物研发与临床应用	赵丁, 贾东升, 陈宇婷, 王嫚, 侯聪聪, 周慧敏	河北医科大学, 河北省农林科学院经济作物研究所	中医中药二组	省教育厅
711	20234407	医院制剂柴胡安心胶囊和金卷升板方数字化质量控制及产业化	周春华, 于静, 赵媛媛, 刘清池, 刘超, 刘坤申, 王玲娇, 郝玉佩, 刘琰, 郑旭光	河北医科大学第一医院	中医中药二组	省卫生健康委
712	20234510	立体四重微创术式联合中药治疗完全性直肠脱垂的临床应用与推广	高记华, 许建成, 陈雪清, 吴春晓, 田茂生, 戚文月, 高策	河北省中医院	中医中药二组	省卫生健康委
713	20234522	干姜“温心阳”的物质基础及心肌保护作用机制	韩雪, 楚溪, 张睦清, 刘晨旭, 薛玉聪	河北中医学院, 河北医科大学第四医院, 河北省中医院	中医中药二组	省卫生健康委
714	20234546	基于“功效一成分”关联的中药药效物质与作用机制研究	冯薇, 王鑫国, 牛蓓, 田伟, 王相, 高乐, 甄亚钦	河北中医学院, 河北省疾病预防控制中心	中医中药二组	省卫生健康委

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
715	20234630	细胞焦亡对慢性肾脏病炎症损伤的影响及解毒通路法的干预机制	梁文杰, 马雪莲, 杨帆, 马国平, 耿松岩, 丁宝珠, 马可心, 许庆友	河北中医学院, 河北医科大学第一医院, 河北省宁晋县医院	中医中药二组	省卫生健康委
716	20234824	益气通滞法中西医结合治疗和护理对短暂性脑缺血灌注及预后的影	张卫静, 李秋月, 焦宝娟, 张薇, 曹淑萍	唐山市工人医院, 唐山市按摩医院	中医中药二组	省卫生健康委
717	20234052	恶性肿瘤的新药临床评价技术平台建设及全程化精准用药	王明霞, 贾丽, 冯章英, 高敬林, 白靖, 高笑男, 聂旭阳, 姜琨, 冯锐, 赵雪巍	河北医科大学第四医院, 石药集团中奇制药技术(石家庄)有限公司	药物与生物医学工程组	石家庄市
718	20234127	高端制剂用新辅料技术平台关键技术及产业化研究	吴立红, 梁敏, 李春雷, 米斌, 杨丽霞, 孙文涛, 李海霞, 王悦, 池晓雷, 杜艳玲	石药控股集团有限公司, 石药集团中奇制药技术(石家庄)有限公司, 石药集团欧意药业有限公司, 石药集团恩必普药业有限公司	药物与生物医学工程组	石家庄市
719	20234321	适用极端环境的便携式急救设备关键技术研发及产业化	李会凤, 林淑芃, 李德生, 郭吉凯, 郭志强, 王秋香, 李天杰, 海明齐, 常盼, 刘志杰	三河科达实业有限公司, 中国人民解放军总医院第一医学中心, 北华航天工业学院	药物与生物医学工程组	廊坊市
720	20234363	动物源性活性肽制备关键技术研发与应用	许峰, 冯小龙, 张电追, 齐兴忠, 何来鹏, 浦同骄, 邸婵娟, 夏彤	河北智同生物制药股份有限公司, 石家庄学院	药物与生物医学工程组	保定市
721	20234374	盐酸决奈达隆关键技术研究及产业化	纪德华, 刘翠艳, 郭小丰, 何影, 孙晓伟, 杜晓俐, 田宁	石药集团中奇制药技术(石家庄)有限公司, 石药集团欧意药业有限公司	药物与生物医学工程组	石家庄高新技术产业开发区

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
722	20234713	首仿抗心衰新药盐酸奥普力农注射液的研发及产业化	韩盼盼, 白巧红, 孙建强, 胡竹梅, 权颖, 梁攀, 房振华, 王月, 田读文, 何雪辉	河北爱尔海泰制药有限公司	药物与生物医学工程组	石家庄高新技术产业开发区
723	20234273	抗血栓药物替格瑞洛原料及片关键技术及产业化研究	周付刚, 赫玉霞, 李少茹, 刘晓争, 刘春磊, 郝丽娟, 马玉秀, 王金良	石药集团欧意药业有限公司, 石药集团中奇制药技术(石家庄)有限公司, 河北省药品医疗器械检验研究院	药物与生物医学工程组	石家庄经济技术开发区
724	20234565	精神类药物速释制剂关键技术研究及产业化	盖树常, 尚青, 刘洋, 胡振静, 刘文清, 王巍巍, 赵刚, 蔡向杰, 魏兴佳, 郜娅娅	河北龙海药业有限公司, 河北科技大学	药物与生物医学工程组	石家庄经济技术开发区
725	20234002	一种具有生物反馈功能的微循环修复技术	李向东, 张晓红, 李宏兵, 曹凯, 张颖, 马峥, 张阳春, 陈忠林, 马金亮, 郑岩松	秦皇岛市惠斯安普医学系统股份有限公司	药物与生物医学工程组	秦皇岛经济技术开发区
726	20234817	肺功能检测的关键技术研发与应用	胡坤, 许云龙, 杨振, 卢云山, 刘杨, 金影, 沈俊卿, 杨占奎, 薛宝坤, 马瑞凤	康泰医学系统(秦皇岛)股份有限公司	药物与生物医学工程组	秦皇岛经济技术开发区
727	20234267	体内精神活性药物高效检测技术及临床应用研究	安静, 范理菊, 李珺沫, 魏欣, 高瑾	河北省人民医院, 河北医科大学	药物与生物医学工程组	省卫生健康委
728	20234414	分子影像介导的疾病精准诊断和治疗	霍红旗, 宋继彬, 岳亚玲, 李静, 吕佰瑞, 游志鑫, 吴颖, 苏礼超	邯郸市中心医院, 福州大学	药物与生物医学工程组	省卫生健康委
729	20234429	常见多发肝脏疾病新型标志物高灵敏体外诊断技术研发与应用	李挥, 甄晓兰, 李东, 邢娣娣, 邹志良, 王翠平, 王燕, 孙殿兴,	河北省药品医疗器械检验研究院, 中国人民解放军联勤保	药物与生物医学工程组	省市场监管局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	学科专业组	提名单位/专家
			刘华, 齐佳钰	障部队第九八〇医院, 河北艾欧路生物科技有限责任公司, 英诺特(唐山)生物技术有限公司		
730	20234191	GMC 氧化还原酶创制关键技术与应用	唐兆宏, 高庆华, 王玥, 董聪, 罗同阳, 王庆庆, 王云鹏, 刘攀, 马清河, 秦艳梅	河北省微生物研究所有限公司	药物与生物医学工程组	省科学院
731	20234302	环孢素生产关键技术创新与应用	张志江, 李宁, 赵建强, 王会会, 张慧明, 冷凤, 赵建辉, 栗婷婷, 李彦朴, 谷岩翡	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, 华北制药股份有限公司	药物与生物医学工程组	华北制药集团有限责任公司

2023 年度省学技术奖拟受理项目目录—科学技术普及类

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位
1	20237003	《一分钟科普创新京津冀》系列微视频	赵高林(石家庄职业技术学院), 张天翔(石家庄职业技术学院), 王芸炜(方圆电子音像出版社有限责任公司), 马宇飞(石家庄职业技术学院)	石家庄市
2	20237006	《中国古代数学史话》科普图书	李晓奇(东北大学秦皇岛分校), 袁勤菲(东北大学秦皇岛分校), 肖启锐(东北大学秦皇岛分校), 任嵘嵘(东北大学秦皇岛分校), 高淑环(东北大学秦皇岛分校), 黄欢新(南宁市巴比树文化传媒有限公司), 闵春燕(南宁市巴比树文化传媒有限公司)	秦皇岛市
3	20237008	中草药主要病虫害原色图谱	何运转(河北农业大学), 谢晓亮(河北省农林科学院经济作物研究所), 刘廷辉(河北农业大学), 贾海民(河北省农林科学院植物保护研究所), 叩根来(安国肖氏康源饮片有限公司), 李亚宁(河北农业大学), 刘顺(河北农业大学), 杨向东(河北农业大学), 闫红飞(河北农业大学), 陈洁(邯郸市农业科学院)	保定市
4	20237002	河北涉县旱作梯田系统	刘国香(涉县农业技术推广中心), 贺献林(涉县农业技术推广中心), 王海飞(涉县农业技术推广中心), 尹翠霞(涉县农业技术推广中心), 贾和田(涉县农业技术推广中心), 付亚平(涉县农业技术推广中心), 牛永良(涉县农业技术推广中心), 王萍萍(涉县农业技术推广中心), 牛爱荣(涉县农业技术推广中心), 翟青峰(涉县农业技术推广中心)	邯郸市
5	20237009	渤海粮仓科技示范工程主推技术系列科教片	闵文江(河北省农林科学院农业信息与经济研究所), 吕军海(河北省农林科学院农业信息与经济研究所), 李元迎(河北一兽药业有限公司), 徐俊杰(河北省农林科学院粮油作物研究所), 阎旭东(沧州市农林科学院), 马俊永(衡水市农业科学研究院), 冯国艺(河北省农林科学院棉花研究所), 刘振宇(河北省农林科学院农业资源环境研究所), 李娜(河北省农林科学院农业信息与经济研	省农科院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位
			究所),张光耀(河北省农林科学院农业信息与经济研究所)	
6	20237010	农村气象灾害防御漫画	郭丽丽(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),张娜(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),刘浩(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),孙斌(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),娄朋举(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),钱倩霞(河北省气象灾害防御和环境气象中心(河北省预警信息发布中心)),李璨(河北雄安新区气象局)	省气象局

2023 年度省科学技术奖拟受理项目目录—企业技术创新类

序号	项目编号	企业名称	提名单位
1	20236007	石家庄四药有限公司	石家庄市
2	20236004	承德宇航人高山植物应用技术有限责任公司	承德市
3	20236010	雪川农业集团股份有限公司	张家口市
4	20236009	秦皇岛弘华特种玻璃有限公司	秦皇岛市
5	20236002	唐山海泰新能科技股份有限公司	唐山市
6	20236011	瑞普（保定）生物药业有限公司	保定市
7	20236005	肃宁县中原纺织有限责任公司	沧州市
8	20236001	德龙钢铁有限公司	邢台市
9	20236008	河北硅谷化工有限公司	邯郸市
10	20236003	河北旭阳能源有限公司	定州市
11	20236014	铁科腾跃科技有限公司	辛集市
12	20236013	联通雄安产业互联网有限公司	雄安新区
13	20236012	河北煤炭科学研究院有限公司	省国资委

2023 年度省科学技术奖拟受理项目目录—科学技术合作奖

序号	项目编号	候选人名称	工作单位	提名单位/专家
1	20235001	邵自强	北京理工大学	石家庄市
2	20235005	康国栋	中国农业科学院果树研究所	承德市
3	20235004	贾文坤	北京市农林科学院	廊坊市
4	20235007	成水平	同济大学	保定市
5	20235012	中国农业大学农学院	中国农业大学	沧州市
6	20235003	戴君武	中国地震局工程力学研究所	衡水市
7	20235011	陈阵	清华大学	邢台市
8	20235010	宁中华	中国农业大学	邯郸市
9	20235009	马伟斌	中国铁道科学研究院集团有限公司铁道建筑研究所	石家庄经济技术开发区
10	20235013	北京九煜节能环保科技有限公司	承德九煜节能环保科技有限公司	省住房城乡建设厅
11	20235006	杨霏	北京智慧能源研究院	省电力公司
12	20235002	龚俊波	天津大学	华北制药集团有限责任公司