

2022年度北京市科学技术奖科学技术进步奖提名书目录

序号	项目编号	项目名称	提名单位	提名等级	候选人	候选单位	专业组
1	885-2022-J001	脑卒中影像智能处理与应用	中国人民解放军总医院	一等奖	姜昕,徐枫,吕晋浩,何宇巍,马林,马笑笑,刘傲寒,石峰,段晋辉,熊永琴,边梓兵,马舰雷,张晶,廖木,高荣强	中国人民解放军总医院第一医学中心,清华大学,上海联影智能医疗科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
2	913-2022-J003	空间多向粒子探测技术及应用	中国科学院国家空间科学中心	一等奖或二等奖	沈国红,王春琴,孙越强,张贤国,袁斌,常峥,荆涛,张焕新,张斌全,孙江桓	中国科学院国家空间科学中心	电子、通讯与仪器仪表组
3	929-2022-J009	航空遥感系统国家重大科技基础设施	中国科学院空天信息创新研究院	一等奖(含特等奖)	吴一戎,丁亦飒,潘洁,王建宇,刘文清,朱金彪,王程宽,宋福明,周良将,杨宏,胡玉新,王振宇,梁伟,闫亚斌,韩贵丞,丁亚修,刘玉泉,焦泽坤,马维佳,张祥坤,汪丙南,杨飞龙,刘小勤,刘光林,吴亮,苑方艳,张长兴,姜文,李明升,汪振霞	中国科学院空天信息创新研究院,中航西飞民用飞机有限责任公司,中国科学院上海技术物理研究所,中国科学院合肥物质科学研究院,中国科学院国家空间科学中心,中国科学院光电技术研究所	电子、通讯与仪器仪表组
4	929-2022-J015	穿戴式室内外高精度无缝定位关键技术及应用	中国科学院空天信息创新研究院	一等奖或二等奖	魏东岩,张文超,周长军,袁洪,汪亮,李雯,杨辉,隋超,纪新春,来奇峰,陆一,郭政航,赵俊杰,陈嘉伟,孙晓峰	中国科学院空天信息创新研究院,北京太极疆泰科技发展有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
5	978-2022-J003	5G节能关键技术研究、设备研发及应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	黄宇红,丁海煜,邓伟,潘永朝,张万春,张晟,牛志升,刘建华,余立,韩延涛,冯春杰,刘莉莉,张瑞艳,张丽,李岩	中国移动通信集团有限公司,华为技术有限公司,中兴通讯股份有限公司,清华大学,中国移动通信集团北京有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
6	978-2022-J040	算力网络SRv6技术创新及规模应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	段晓东,丁宏庆,陆璐,李振斌,程伟强,张庚,谢向军,白立荣,胡志波,姜文颖,金阔伟,杨锋,田太徐,刘毅松,张晓秋	中国移动通信集团有限公司,华为技术有限公司,中国移动通信集团山东有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
7	978-2022-J069	面向可信数据要素流通场景的隐私保护技术研发及产业化	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	陶涛,张帆,茹志强,陈乐,从丽,王学建,孟冀,李波,潘冲,卞阳,李冠洲,周辉,史彦军,韩言妮,王海洋	中国移动信息技术有限公司,中国移动通信集团北京有限公司,中国移动通信集团有限公司,中国科学院信息工程研究所,北京国际大数据交易中心,上海富数科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
8	A05-2022-J056	新一代宽带无线通信终端综合测试仪表技术研发与产业化	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	徐逢春,颜克胜,黄寡,周游,敖惠波,史兴海,孙海生,刘嘉男,郑成	为准(北京)电子科技有限公司,北京小米移动软件有限公司,北京邮电大学,小米通讯技术有限公司,深圳为准精仪器设备有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
9	A06-2022-J024	面向真实场景的高性能通用人工智能芯片研发及大规模部署	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	欧阳剑,漆维,王勇,顾沧海,马寅,杜学亮,王京,施佳鑫,陈庆澍,阮元	昆仑芯(北京)科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
10	B02-2022-J050	能源电力物联自主可控关键技术、成套装备及推广应用	北京市昌平区人民政府	一等奖	郭少勇,梁云,缪巍巍,李德建,谢可,白巍,张素香,夏元轶,温明时,张群,张瑞,孙晓艳,郭经红,陆阳,刘亮	国网智能电网研究院有限公司,国网江苏省电力有限公司,北京邮电大学,北京芯智微电子科技有限公司,国网北京市电力公司,国网信息通信产业集团有限公司,国家电网有限公司信息通信分公司,中国电子技术标准化研究院,北京国网电力技术有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
11	B03-2022-J031	工业级皮秒超快激光器的关键技术研发及产业化	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	蔡志强,王涛,于海波,陈然,陈晓雯,张立娜,马文君,连富强,石倩	北京卓镭激光技术有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
12	D02-2022-J005	成套国产集成电路装备验证及规模化应用	北京电子控股有限责任公司	一等奖或二等奖	淮永进,李剑锋,张小麟,周源,张炜,张志文,张娟辉,杨文林,温芳,刘志强,余坚,喻阳	北京燕东微电子科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
13	D02-2022-J006	基于主动光电增强的低功耗高画质有机发光显示技术研发与产业化	北京电子控股有限责任公司	一等奖	李娜,安成国,胡明,杨维,李彦松,赵永亮,杜小波,于洋,文官印,晏荣建,刘文渠,袁德,张超,高栋,王骏	京东方科技集团股份有限公司,成都京东方光电科技有限公司,绵阳京东方光电科技有限公司,重庆京东方显示技术有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
14	D02-2022-J007	面向高端显示产品的新型堆叠结构氧化物薄膜晶体管研究及产业化	北京电子控股有限责任公司	一等奖	袁广才,宁策,董学,高文宝,王章涛,陈健,陈建军,陈小川,马睿,李冷,黄中浩,胡合合,刘凤娟,郑皓亮,周天民	京东方科技集团股份有限公司,合肥鑫晟光电科技有限公司,南京京东方显示技术有限公司,中国科学院微电子研究所	电子、通讯与仪器仪表组
15	D02-2022-J009	硅薄膜外延设备研发及产业化	北京电子控股有限责任公司	一等奖(含特等奖)	董博宇,周志文,袁福顺,邓晓军,夏振军,王磊磊,肖志强,孙伟,高雄,赵宇婷,张涛,狄艳,高硕,胡国莉,仲光宇,商家强,赵万辉,陈雪峰,康兴,赤运坤,刘凯,陈路路,赵海洋,张瑞,陈波,李自强,胡启超,李宽,崔宇,栾洪宇	北京北方华创微电子装备有限公司,中芯北方集成电路制造(北京)有限公司,中芯国际集成电路制造(北京)有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
16	I05-2022-J013	人工智能在医学辅助诊疗领域的应用	北京工业大学	一等奖	贾克斌,王卓峥,黄富荣,梁建涛,宋刚,刘帷	北京工业大学,中国康复研究中心,首都医科大学宣武医院	电子、通讯与仪器仪表组
17	I06-2022-J013	一带一路交通遥感数据融合处理技术及应用	北京理工大学	一等奖或二等奖	胡伟东,肖岩平,张嗣熹,陈涛,林毅,龚卫霞,雷涛,安丰亮,吴昱明,王长杰,白晓辉,张峰,鲁滨峰,冯俊池,赵国宇	北京理工大学,中科星图股份有限公司,军事科学院系统工程研究院后勤科学与技术研究所,军委后勤保障部信息中心,中国人民解放军91966部队,北京理工雷科空天信息技术有限公司,天云融创数据科技(北京)有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
18	I07-2022-J001	面向云边端融合的超宽带光网络技术创新及产业化应用	北京邮电大学	一等奖或二等奖	杨辉,张德朝,姚秋彦,原建森,李新,李巨浩,李哈,张杰,陈松涛,李允博,赵阳,邱晨,王东,杨兆华,杜希	中国移动通信集团有限公司,烽火通信科技股份有限公司,北京大学	电子、通讯与仪器仪表组
19	I14-2022-J023	智能互联移动通信关键技术及产业化应用	北京科技大学	一等奖	王健全,孙雷,周明宇,马影超,田辉,陆平,孙立新,范斌,王波,吕昌彪,王芳,段向阳,王曲,付奕霞,范绍帅	北京科技大学,北京佰才那技术股份有限公司,中兴通讯股份有限公司,北京邮电大学,中国联合网络通信有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
20	I33-2022-J008	光纤法珀腔声学传感器关键技术及产业化	北京信息科技大学	一等奖或二等奖	程进,秦雷,赵龙江,冯杰,周瑜,孟祥彬,李浩,邹小平,李焱,周末,任晓飞,张春倩	北京信息科技大学,中国电子科技集团公司第三研究所,曲阜师范大学,北京声科声学技术有限公司,中国人民解放军91054部队	电子、通讯与仪器仪表组
21	I33-2022-J009	自动校准高精度倾角传感器关键技术及产业化	北京信息科技大学	一等奖或二等奖	高国伟,张慧,张伟,范宏伟,胡平,潘宏生,方思思,张颖,李晓宏,韩华涛,刘奎	北京信息科技大学,北京无线电测量研究所,北京国科航传传感技术有限公司,武汉国科航传传感科技有限公司,北京沃尔康科技有限责任公司	电子、通讯与仪器仪表组

22	I33-2022-J010	高速大容量光纤传感系统关键技术及应用	北京信息科技大学	一等奖或二等奖	祝连庆,孙广开,王光远,李红,张泽敏,余快,何巍,张钰昆,辛璟焘,牟培福,邱泉水,庄炜,何彦霖,张雯,宋言明	北京信息科技大学,中国空间技术研究院,北京空间机电研究所,宁波天德创新智能科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
23	K08-2022-J009	国产400G高性能数通网络测试仪技术攻关与产业应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	沈文博,杨海俊,王小雨,宋吉明,段志彪,吴海军,唐本亭,汪澹,蒋皓,任萃	北京信而泰科技股份有限公司,中国移动通信集团有限公司,中国信息通信研究院,北京中关村软件园孵化服务有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
24	K08-2022-J046	面向5G垂直行业智能运维的关键技术创新与实践	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	廖佩贞,党瑞华,赵丹怀,牛亚文,方冬梅,范苑,王曦洋,王晴,孙凯,朱伟	中国移动通信集团有限公司,中国移动紫金(江苏)创新研究院有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
25	K08-2022-J057	智能边缘算网融合技术研究、设备研制及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	唐雄燕,王友祥,黄蓉,张天魁,李瞳,吕志勇,任勇毛,崔先锋,李先达,刘珊,吴越,梁辉,黄倩,王晓东,郑远鹏	中国联合网络通信有限公司,北京邮电大学,联想(北京)有限公司,北京东土科技股份有限公司,中国科学院计算机网络信息中心	电子、通讯与仪器仪表组
26	K08-2022-J069	基于算网调度的行业短信智能管理体系的建设与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	丁健,马龄彤,杨刚,鲁强,姬树鑫,汪亚芳,安洁,贾思远,赵菲,李大亮	中国移动通信集团北京有限公司,中国移动通信集团有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
27	K10-2022-J021	电力无线公网融合通信关键技术及应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	郝佳恺,欧清海,邵苏杰,赵广怀,周凡钦,王艳茹,杜加懂,海天翔,刘川,李向荣	国网北京市电力公司,国网信息通信产业集团有限公司,国网智能电网研究院有限公司,北京邮电大学,中国信息通信研究院,北京国网电力技术有限公司,成都鼎桥通信技术有限公司,北京中电飞华通信有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
28	K22-2022-J001	新能源混合电网全链条数字化碳计量关键技术研究与应用	北京市市场监督管理局	一等奖或二等奖	黄艳,王焕宇,秦帅,姚和军,李屹,陈操操,檀恒宇,刘阳琦,朱志强,林新志,王洗,宋玮琼,魏怡,高小秋,李桃	北京市计量检测科学研究院,国网北京市电力公司,北京京仪北方仪器仪表有限公司,北京市应对气候变化管理事务中心,星汉时空科技(北京)有限公司,北京煜邦电力技术股份有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
29	K41-2022-J007	超高分辨率有源矩阵有机发光二极管显示驱动芯片研发及产业化	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	曲孔宁,李卓,高晨明,宫仁敏,王强,郝荣杰,李省,刘宏辉,于丹,王玮君,史兴萍,张海川,李伟江,陈飞祥	北京集创北方科技股份有限公司,北京欧锶德微电子技术有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
30	K41-2022-J017	电子束硅片图形缺陷检测设备关键技术与产业化应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	俞宗强,孙伟强,韩春营,蒋俊海,雒晓军,王振,蒋健君,宁丰,孟庆浪,徐佳,王岩,付永领,康永锋,刘建强,殷梓卿	东方晶源微电子科技(北京)有限公司,中科晶源微电子技术(北京)有限公司,中国科学院电工研究所,北京航空航天大学,西安交通大学	电子、通讯与仪器仪表组
31	K41-2022-J038	高级别自动驾驶的成像毫米波雷达技术研发及应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	赵捷,张冰尘	北京行易道科技有限公司,北京道锐达科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
32	K41-2022-J047	基于智能制造体系架构的智慧工厂和智慧城市技术研究与应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	李铁,葛秀欣,田淑杭,王永涛,朱志斌,刘广文,梁仕贤,张鹤,贡金鹏,张强,曹鹏,韦彬,孔垂硕,谭跃华,施行之	中冶京诚工程技术有限公司,北京京诚鼎宇管理系统有限公司,北京京诚瑞达电气工程有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
33	K41-2022-J048	28nm低能量高电流离子注入机系列装备开发及应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖	夏世伟,洪俊华,张长勇,隋振超,阎海涛,翟冬梅,王宇琳,王占柱,杨立宇,王振辉,雷晓刚,关天祺,张彦彬,肖嘉星,谢丹	北京凯世通半导体有限公司,北方集成电路技术创新中心(北京)有限公司,中芯北方集成电路制造(北京)有限公司,中芯京城集成电路制造(北京)有限公司,上海凯世通半导体股份有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
34	L13-2022-J002	面向工业物联网的全自主射频识别系统关键技术及应用	北京市经济和信息化局	一等奖或二等奖	王子波,冯曦,马岩,王文赫,池保勇,何凡,杜鹃,杨光伦,张晓懿,郝先人,赵军伟,陈家国	北京智芯微电子科技有限公司,清华大学,中关村芯海择优科技有限公司,北京智芯半导体科技有限公司	电子、通讯与仪器仪表组
35	R23-2022-J003	(5-300) keV单能X射线辐射装置的建立与应用	中国计量科学研究院	一等奖或二等奖	吴金杰,郭思明,李新乔,刘聪展,刘皓然,张健,李旭芳,侯懂杰,蔺政,党治	中国计量科学研究院,中国科学院高能物理研究所	电子、通讯与仪器仪表组
36	R23-2022-J004	大气颗粒物(PM2.5/PM10等)质量浓度计量溯源体系的建立及应用	中国计量科学研究院	一等奖或二等奖	张文阁,张国城,刘巍,刘俊杰,宋小平,刘佳琪,许潇,王婷,吴丹,陈金扬,汤上圯,张明	中国计量科学研究院,北京市计量检测科学研究院,青岛市计量技术研究院	电子、通讯与仪器仪表组
37	R33-2022-J038	高分辨率高精度多模式主动推扫成像技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	程少园,孙德伟,孙世君,王劲强,李强,胡水力,吴俊,刘涌,孙欣,武永见,王永刚,董龙,王海超,付强强,梅强	北京空间机电研究所	电子、通讯与仪器仪表组
38	520-2022-J009	高速铁路轨道几何参数高精度动态检测关键技术及应用	中国航天科工集团有限公司	一等奖(含特等奖)	郭玉胜,张吉先,杨毅,庄广琛,莫明岗,白洪林,王海军,张发成,邓继权,刘志军,裴新凯,艾瀛涛,岳裕丰,李海强,王万征,宗征,黄程友,王国锋,宋雅兰,王大元,邓国猛,刘洋,邹思远,孙雪丽,王洪斌,所新强,谭松,金虎,程洪,李嘉恒	北京自动化控制设备研究所,北京理工大学,北京力铁轨道交通设备有限公司	计算机与信息技术组
39	520-2022-J014	基于深度学习的智能抓取技术研究	中国航天科工集团有限公司	一等奖或二等奖	王芳,邢加伟,孙海铭,李硕,沈志航,郁肖飞,段俊杰,郭文慧,朱立君	航天科工智能机器人有限责任公司	计算机与信息技术组
40	881-2022-J002	数智航天发射关键技术及推广应用	北京特种工程设计研究院	一等奖或二等奖	刘秀罗,吴枫,王佳,刘鹰,顾爽,苏剑彬,陈俊杰,朱永泉,王敏,徐侃,张爱良,王一杉,苑方磊,董文丰,闫飞	北京特种工程设计研究院,北京中宇航技术有限公司,北京华如科技股份有限公司,北京鼎成智造科技有限公司,上海宇航系统工程研究所	计算机与信息技术组
41	900-2022-J001	面向媒体智能的跨模态多语言关键技术及产业化应用	中国科学院自动化研究所	一等奖或二等奖	曾大军,王磊,罗引,罗毅,林波,成鹏,曹家,徐楠,陈珺,李林静,白洁,孔庆超	中国科学院自动化研究所,北京中科闻歌科技股份有限公司,新华通讯社	计算机与信息技术组
42	900-2022-J003	面向动态复杂环境的多源融合智能感知技术及产业化	中国科学院自动化研究所	一等奖	张兆翔,陈新,王乃岩,谭铁牛,王磊,杨雨然,冯硕,龙吉文,王力军,张景尧,梅树超,金小娟,张驰,魏孟飞,陈文博	中国科学院自动化研究所,北京汽车研究总院有限公司,北京图森智途科技有限公司,腾讯云计算(北京)有限责任公司,惠州华阳通用电子有限公司,北汽福田汽车股份有限公司,北京福田戴姆勒汽车有限公司	计算机与信息技术组
43	907-2022-J001	领域专用处理器关键技术及应用	中国科学院计算技术研究所	一等奖或二等奖	李晓维,李华伟,王颖,华更新,何东林,郭贵海,刘鸿瑾,刘超伟,韩银和,路航,张绍林,邓胜吉,肖乐,张飞飞,张旻晋	中国科学院计算技术研究所,北京控制工程研究所,中国民用航空总局第二研究所,北京轩宇空间科技有限公司,中科驭数(北京)科技有限公司,江苏邦融微电子有限公司,成都视海芯图微电子有限公司	计算机与信息技术组
44	909-2022-J004	月球与行星探测数据管理与发布系统研制与应用	中国科学院国家天文台	一等奖(含特等奖)	左维,张舟斌,高兴辉,曾兴国,耿良,刘宇轩,熊雅颖,任鑫,刘建军,李春来,谭旭,严韦,陈王丽,张晓霞,曾祥钊	中国科学院国家天文台	计算机与信息技术组

45	910-2022-J007	大装置和科学数据中心网络安全保障服务平台研发及应用	中国科学院高能物理研究所	一等奖或二等奖	齐法制, 公备, 王佳荣, 颜田, 胡皓, 刘进学, 方少峰, 郭超奇, 覃永靖, 安德海	中国科学院高能物理研究所, 北京工业大学, 中国科学院国家空间科学中心, 中国科学院武汉病毒研究所, 奇安信科技集团股份有限公司	计算机与信息技术组
46	966-2022-J027	面向多源异构时空数据融合共享的轨道交通地理信息平台及应用	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖或二等奖	封博卿, 李樊, 李平, 李聪旭, 刘文斌, 徐晓磊, 刘阳学, 崔梦真, 刘默涵, 魏小娟	中国铁道科学研究院集团有限公司电子计算技术研究所, 北京经纬信息技术有限公司	计算机与信息技术组
47	978-2022-J049	基于区块链的供应链可信数据互联与全生命周期管控系统	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	魏东月, 叶可, 马兆丰, 陈国, 徐非, 张琦, 张晓京, 彭艳琳, 罗嘉, 谷奇峰	中国移动通信集团北京有限公司, 中移动信息技术有限公司, 中国邮电大学	计算机与信息技术组
48	978-2022-J064	面向县域智慧运营中心的综合管理系统关键技术研究与应	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	范明, 陈书钢, 韩东旭, 王昀, 李申, 张晓娜, 邢彦丽, 陈旭照, 盛旭伟, 聂作林	中移信息系统集成有限公司, 中移系统集成有限公司	计算机与信息技术组
49	978-2022-J066	面向大规模时空数据的跨域融合分析关键技术及应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	徐海勇, 王冀彬, 尚晶, 裴韬, 刘晓冰, 江勇, 陈卓, 张春, 彭勇, 陶雨, 肖智文, 李珍, 宋群, 耿阳李放, 张辉	中移动信息技术有限公司, 中国移动通信集团北京有限公司, 中国科学院地理科学与资源研究所, 北京交通大学, 中国移动通信集团有限公司	计算机与信息技术组
50	978-2022-J076	三位一体智能化精细化基础通信网高级持续性威胁监测技术研究及应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	顾宁伦, 谢懿, 吕明, 方琳娜, 吴日切夫, 路晓明, 智绪龙, 鲁银冰, 袁勇, 王伟杰, 林宇俊, 钱成, 刘书林, 严思韵, 徐迪	中国移动通信集团有限公司, 中移(杭州)信息技术有限公司	计算机与信息技术组
51	978-2022-J079	智能字幕与智能手语无障碍直播观赛技术应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	胡苏, 周效军, 贝悦, 王琦, 李安琪, 雷宏伟, 雷捷, 陆彦良, 段伟伟, 周静	咪咕文化科技有限公司, 科大讯飞股份有限公司	计算机与信息技术组
52	978-2022-J082	面向数字文娱互动体验的多模态数字人智作关键技术及应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	杜欧杰, 顾明, 郑彬戈, 周佳俊, 杜建凤, 曾义, 张文刚, 王珊珊, 张凯, 钟宜峰	咪咕文化科技有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国移动通信集团北京有限公司, 凌云光技术股份有限公司, 世界超高清视频产业联盟	计算机与信息技术组
53	A01-2022-J011	国产安全可控先进存储系统关键技术及应用	北京市东城区人民政府	一等奖	江峰, 张戈, 董昌晶, 范宝峡, 魏玮, 高翔, 杨超, 杜望宁, 刘毅, 王焕东, 余尔东, 魏天夜, 李桐, 陈晓亮, 武波	天翼云科技有限公司, 龙芯中科技术股份有限公司	计算机与信息技术组
54	A01-2022-J014	基于深度强化学习与量子计算的银行资产业务定价决策系统及应用	北京市东城区人民政府	一等奖或二等奖	吴永飞, 王彦博, 韩波, 金建新, 杨璇, 张军, 刘曦子, 徐奇, 王一多, 高新凯, 石言, 张月, 王杰, 阳少杰, 张伟	华夏银行股份有限公司, 龙盈智达(北京)科技有限公司	计算机与信息技术组
55	A02-2022-J003	基于多维网络架构仿真的网络资产攻击面管理技术	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	钟竹, 薛洪亮, 李亚玲, 段彬, 陈红松, 李先曦, 孙祥明, 裴德豪	北京安博通科技股份有限公司, 武汉思普峻技术有限公司, 北京科技大学	计算机与信息技术组
56	A02-2022-J019	基于应用程序接口精准检测和高效动态防护的云安全关键技术与应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	刘勇, 刘浩, 贾晓雷, 朱云, 郭永振, 鲍坤夫, 闫雪, 刘文强, 吴康, 齐子昕, 刘洪亮, 杨建, 周旭, 葛山, 张凯	奇安信科技集团股份有限公司, 中国科学院信息工程研究所, 北京数盾信息科技有限公司, 中国软件评测中心(工业和信息化部软件与集成电路促进中心), 奇安信网神信息技术(北京)股份有限公司, 北京椒图科技有限公司	计算机与信息技术组
57	A02-2022-J026	面向未知威胁的可信身份认证和精准风险控制关键技术与应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	王栋, 陈智雨, 杨河, 汪秋云, 张龙, 赵丽花, 王艳松, 王磊, 汪妹玮, 王舒, 魏勇	国网数字科技控股有限公司, 中国科学院信息工程研究所, 奇安信科技集团股份有限公司, 国网北京市电力公司, 中移动信息技术有限公司, 国网雄安金融科技集团有限公司, 奇安信网神信息技术(北京)股份有限公司	计算机与信息技术组
58	A05-2022-J005	面向汽车行业的复杂电控单元半实物仿真测试平台开发及产业化应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖	齐占宁, 王舜琰, 陈上楼, 庞启春, 任晓辉, 杨然, 李振远, 张言方, 吕志威, 吴靖杰, 杨军, 曹磐	北京经纬恒润科技股份有限公司	计算机与信息技术组
59	A05-2022-J013	基于数字孪生与融媒体内容的导播直播会议一体化研究	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	曲坛, 范文新, 孙晶华, 高剑飞, 王金津, 黄缚鹏, 郭丽, 郭鹿鸣, 曹雨	北京医百科技有限公司, 北京优乐复生科技有限责任公司	计算机与信息技术组
60	A05-2022-J017	面向智能汽车的多维协同网络安全检测关键技术与平台	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	李政, 范乐君, 李承洋, 吴昊, 黄磊, 申任远, 陈燕妮, 赵怀瑾, 蒋凌云, 张盼盼, 肖佃艳, 袁静, 吴志敏, 金璐	国家计算机网络与信息安全管理中心	计算机与信息技术组
61	A05-2022-J019	面向多场景的数字孪生一站式开发平台研发及应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	白靖, 吴建松, 李莹, 吴俊华, 胡啸峰, 吴娜, 黄正雨, 白一平, 陈傲寒, 谢帅	北京优诺科技有限公司, 中国矿业大学(北京), 中国人民公安大学	计算机与信息技术组
62	A05-2022-J038	数字孪生城市时空信息平台关键技术与应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	屈晓波, 张宁, 李永强, 蔡建民, 杨滔, 季珏, 柏桦, 林坤, 李云霞, 赵连栋, 孙寅乐, 周芹, 卢浩, 王新歌, 毛程程	北京超图软件股份有限公司, 清华大学, 中国城市规划设计研究院	计算机与信息技术组
63	A05-2022-J045	基于大数据的车联网网络安全关键技术研发及应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	周鸿祎, 曹明革, 任海峰, 徐国胜, 赵雪微, 李智杰, 李豪, 何丙南, 边亮, 张建新	北京奇虎科技有限公司, 北京邮电大学, 三六零数字安全科技集团有限公司	计算机与信息技术组
64	A05-2022-J046	信息技术应用创新领域企业安全浏览器的关键技术与应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	杨丽香, 喻明俊, 张志磊, 田新超	三六零数字安全科技集团有限公司, 北京奇虎科技有限公司	计算机与信息技术组
65	A05-2022-J051	基于高级持续威胁攻防知识图谱的网络安全防御效能评估技术及应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖	周鸿祎, 王继龙, 潘剑锋, 王会, 余凯, 安常青, 唐杰, 杨志维, 林聚伟, 刘新峰	三六零数字安全科技集团有限公司, 清华大学, 北京奇虎科技有限公司	计算机与信息技术组
66	A06-2022-J003	基于机器学习的扩展威胁检测响应技术	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	唐伽佳	北京未来智安科技有限公司	计算机与信息技术组
67	A06-2022-J009	大规模工业生产网络安全监测感知与运营关键技术研究及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	王妍, 汪义舟, 闫印强, 范宇, 卢宝林, 李宁, 杜君, 孙瑜, 王聪, 姜海昆, 姚兴仁, 沈志淳, 穆洪涛, 张鑫	长扬科技(北京)股份有限公司, 中国科学院信息工程研究所, 北京可信华泰信息技术有限公司, 国能信控互联技术有限公司, 中国工业互联网研究院	计算机与信息技术组
68	A06-2022-J014	移动应用安全保护、检测和感知关键技术及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	阚志刚, 刘建伟, 陈彪, 毛剑, 袁翠兰, 卢国和, 焦姣, 安雅楠, 王志锋, 许晓娜, 李杰, 任立民, 孙钰, 张骞允, 李大伟	北京梆梆安全科技有限公司, 北京航空航天大学	计算机与信息技术组
69	A06-2022-J017	基于人工智能的工业互联网安全流量威胁检测技术与产业化	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	王智民, 王高杰, 王冲华, 兰亭洋, 周昊, 任立辉, 屈乐圃, 赵学全, 王宏生, 李文昊	北京六方云信息技术有限公司, 国家工业信息安全发展研究中心, 北京首钢自动化信息技术有限公司, 北京六方云科技有限公司	计算机与信息技术组
70	A06-2022-J019	面向重要场所的通信管控与综合检查技术的研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	于晴, 王江波, 张宗喜, 贾海伟, 刘明, 徐晴, 侯志诚, 潘洪双, 张文月	北京鼎普科技股份有限公司	计算机与信息技术组
71	A06-2022-J055	电子散热仿真软件产业化应用	北京市海淀区人民政府	一等奖	段志伟, 何佳南, 彭静文, 宋琦, 才巨龙, 谷川, 马秀强, 卢港龙, 陈康欣, 万晨, 宋智文, 常柏, 黄晓岚, 杜宝英, 李忠伟	北京云道智造科技有限公司	计算机与信息技术组

72	A06-2022-J060	基于预训练模型的中文智能审校与改写关键技术及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	伍大勇,崔一鸣,王士进,车万翔,王宝鑫,杨子清,王勃,张伟男,赵红红,陈致鹏	科大讯飞(北京)有限公司,哈尔滨工业大学,科大讯飞股份有限公司	计算机与信息技术组
73	A06-2022-J066	跨领域数据科学知识构建和应用关键技术研发	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	刘译璟,苏萌,苏海波,赵群,赵丹,江之源,于帮付,李霖枫,魏太云,左祥,纪超,马志峰,程佳,马伟凯,李鹏	北京百分点科技集团股份有限公司	计算机与信息技术组
74	A06-2022-J068	面向多领域大型数字化系统的智能运维平台研发与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	欧阳晔,张亚勤,叶晓舟,孟祥瑞,刘云新,陈胜,董昭阳,李红霞,宋勇,谷珍祯,詹仙园,唐迎春,杨爱东,陈丹,韦强中	亚信科技(中国)有限公司,清华大学,亚信科技(南京)有限公司,广州亚信技术有限公司	计算机与信息技术组
75	A06-2022-J076	北京冬奥会全球传播与智能决策关键技术研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	梁昊光,刘畅,张钦,钟茂华,兰晓,张燕,吴晓飞,欧中洪,薛海丽,陈俊洋,计金标,孙敬鑫,肖井华,袁胜军,黄浩程	中国科学院文献情报中心,清华大学,中国传媒大学,北京邮电大学,北京第二外国语学院,北京中科闻歌科技股份有限公司,桂林电子科技大学,当代中国与世界研究院	计算机与信息技术组
76	A06-2022-J111	数据安全智能防护关键技术及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	朱贺军,易军凯,崔培升,梁金千,宋春岭,夏昆,苏仕红,刘剡,雷晟,王松涛,李小江,杨飞,杨春虎,邢波,桂升	北京亿赛通科技发展有限责任公司,北京信息科技大学	计算机与信息技术组
77	A06-2022-J112	支持国产化环境的新型企业资源计划管理软件研发及产业化	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	秦俊峰,郭子华,郭泽华,王辉,杨德全,韩忠亚,刘贵平,王川,刘颖韬,钟蛟	北京冠群信息技术股份有限公司,北京理工大学,湖南云箭集团有限公司	计算机与信息技术组
78	A06-2022-J120	面向金融场景的国产密码算法关键技术及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	张庆勇,陶耀东,周兵,汪宗斌,陈程,李红,秦体红,刘正意,刘婧,李虹霖	北京信安世纪科技股份有限公司,北京交通大学,北京银行股份有限公司	计算机与信息技术组
79	A06-2022-J126	面向大型数据中心的高性能全闪存分布式存储系统研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	刘爱贵,董冠军,王少飞,邓林泉,王孝海,阮薛平,介玄克,赵敏,郭忠秋,周磊,李加林,张海亮,霍俊梅,亓武强,李纲彬	北京大道云行科技有限公司	计算机与信息技术组
80	A06-2022-J131	智能体图谱驱动的数字治理技术开发与推广应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	张广志,成立立,于笑博,曾德华,董军,荆昊	北京融信数联科技有限公司,北京泰豪智能工程有限公司,西安邮电大学	计算机与信息技术组
81	A06-2022-J134	城市大脑软硬一体化基础平台关键技术研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	李浩浩,马亚中,柳进军,邢炜,侯汉平,王静宇,梅一多,郭宝松,张昆鹏,张聪聪,罗建萌,朱智,李蹊,李建华,谷雨明	中关村科学城城市大脑股份有限公司,北京航空航天大学,北京交通大学	计算机与信息技术组
82	A06-2022-J135	大型复杂项目挣值管理及信息化拓展应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	康立秋,刘学姣,刘艳红,潘锐,李丹丹,刘思琦,徐春富,葛育勤,杨子春,邱月,张静,杨昊林,夏新沛,唐娜,吴维	中国核电工程有限公司	计算机与信息技术组
83	A07-2022-J013	提升设备安全运行能力的数字电网关键技术及应用	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	吴琼,季坤,高方玉,孙小虎,吕京国,陈春梅,张亚平,李红云,赵立涛,熊鹏,董孟军,甄超,张芬,刘海波,王解放	北京国网富达科技发展有限责任公司,国网安徽省电力有限公司淮北供电公司,国网经济技术研究院有限公司,中国电气装备集团有限公司,北京建筑大学	计算机与信息技术组
84	A09-2022-J016	无人工作面粉控制系统的数字化国产化关键技术研究与应用	北京市房山区人民政府	一等奖或二等奖	李士林,田海波,南北彤,钱德兴,顾东旺,吴绍团,齐艳红,杜磊,徐九八,李海滨,张策,王仕卫,安焱,李昂,宋松,罗宁,吴金辉,石健,王洋,王平,游明卓,姜浩	中煤北京煤矿机械有限责任公司	计算机与信息技术组
85	A10-2022-J004	多维故障注入测试技术及产业化应用	北京市门头沟区人民政府	一等奖或二等奖	李雪茹,王军亮,陆立军,刘瑞景,罗远哲,郑玉洁,李亚籍,罗晓婷	北京智慧云测设备技术有限公司,江西智慧云测安全检测中心股份有限公司	计算机与信息技术组
86	B02-2022-J046	基于Web应用攻击高级威胁云端防御系统及装置产业化项目	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	郭红阳,孙学京,蔡希昌,武梦龙	北京中超伟业信息安全技术股份有限公司	计算机与信息技术组
87	B03-2022-J002	高阶声场三维声关键技术的研发及智慧音频应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	梁鹏,王林军,刘倩,黄宝友,张钟,宋柯,刘彬,张彩霞,徐啸天,王子睿	北京时代拓灵科技有限公司,北方工业大学,南京拓灵智能科技有限公司	计算机与信息技术组
88	B03-2022-J014	数字化技术在电子飞行包中的应用研究	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	何跃鹰,卓子寒,陈亮,谷杰铭,苗权,宋博,刘立坤,李金,张程鹏,林冠洲,徐硕,张聪达,邢潇,张翀,吕欣润	中国国际航空股份有限公司,中航材导航技术(北京)有限公司	计算机与信息技术组
89	B05-2022-J006	数据跨境流动安全合规关键技术及应用	北京市大兴区人民政府	一等奖或二等奖	贺仁杰,杨树旺,陈文链,邹翔,姚锋,许占富,闫慧宁,张忠山,陈兵,王磊,王孜君,王光欣,邢玉轩,胡安波,沈大勇	国家计算机网络与信息安全管理中心北京分中心,国家计算机网络与信息安全管理中心,清华大学,哈尔滨工业大学,西安交通大学,北京信联数安科技有限公司,北京新航城智慧生态技术研究院有限责任公司	计算机与信息技术组
90	H11-2022-J002	北京市电子拥军卡系统及应用	北京市退役军人事务局	一等奖或二等奖	孟庆国,徐华,雷丙寅,严妍,张楠,孙志刚,杨鹏,汪敏,周鸿涌,周亮,王正元,黄晓恩,孙鹏,张少彤,王理达	北京市退役军人事务局,中央军委政治工作部军事人力资源保障中心,公安部第三研究所,北京市政交通一卡通有限公司,中国人民解放军国防科技大学系统工程学院,中国科学院空天信息创新研究院	计算机与信息技术组
91	I01-2022-J005	面向政务服务的智能交互关键技术及应用	清华大学	一等奖或二等奖	刘云浩,苗欣,党凡,陈昊,刘瀚诚,刘卓,陈圣泓,张雷,阿依布兰·卡热木,张成	清华大学,北京博大万泰国际投资咨询有限公司,北京开普云信息科技有限公司,北京国融工发投资管理有限公司,北京慧闻科技(集团)有限公司,开普云信息科技股份有限公司	计算机与信息技术组
92	I01-2022-J024	长输管道腐蚀监测与预测关键技术及应用	清华大学	一等奖	陈玲,薛澜,姜李丹,黄颖,汪佳慧,李芳,李鑫,孙君,乔亚丽,孔文豪,王晓飞,范承铭,张紫琪	清华大学,北京英智数联科技有限公司,SSI(北京)科技有限公司	计算机与信息技术组
93	I01-2022-J035	国际科技创新中心评估技术及其应用	清华大学	一等奖或二等奖	刘奕群,张敏,李东海,吴玥悦,艾清遥,谢晓晖,王志红,郭晓妮,梁永涛,杜蔚,蔺欣,马少平	清华大学,麦克米伦信息咨询服务(上海)有限公司	计算机与信息技术组
94	I01-2022-J041	智能司法公开的关键技术研发与应用	清华大学	一等奖	宋士吉,张玉利,游科友,张瑞,吴澄,常志琦,王晨盛,王卓琳,刘琳钰,宋健海,黄颖,孙卫平,徐端,张阳旸,余威院	清华大学,航天国政信息技术(北京)有限公司	计算机与信息技术组
95	I01-2022-J046	大型钢铁生产多工序过程的分布鲁棒优化调度技术	清华大学	一等奖		清华大学,北京理工大学,厦门理工学院,上海宝信软件股份有限公司,北京首钢股份有限公司,中国电子技术标准化研究院	计算机与信息技术组

96	I02-2022-J004	沉浸式视频编解码关键技术与应用	北京大学	一等奖	马思伟, 高文, 智卫, 王荣刚, 王晋社, 李琳, 贾川民, 蒋文, 邵喜斌, 张帆, 潘晓菲, 马悦, 郑建锋, 杨桂明, 张嘉琪	北京大学, 鹏城实验室, 中央广播电视总台, 北京大学深圳研究生院, 咪咕文化科技有限公司, 北京朝歌数码科技股份有限公司, 京东方科技集团股份有限公司, 北京数码视讯软件技术有限公司, 北京广播电视台, 北京博雅睿视科技有限公司	计算机与信息技术组
97	I02-2022-J011	主动感知的多源大数据提取与智能分析技术及应用	北京大学	一等奖	王腾蛟, 陈薇, 李顺, 崔斌, 高军, 姚佳慧, 王鹤媛	北京大学, 国际关系学院, 北京大学(青岛) 计算社会科学研究院	计算机与信息技术组
98	I06-2022-J005	远程健康服务关键技术及产业化应用	北京理工大学	一等奖或二等奖	郭树理, 韩丽娜, 王春喜, 李一浩, 陈鹿民, 何永正, 陈永健, 李飞, 刘维林	北京理工大学, 中国人民解放军总医院第二医学中心, 郑州轻工业大学, 河南翔宇医疗设备股份有限公司, 青岛海信医疗设备股份有限公司, 中国老年学和老年医学学会	计算机与信息技术组
99	I06-2022-J006	面向可信自然人机交互的语言理解关键技术及应用	北京理工大学	一等奖	黄河燕, 毛先领, 高扬, 黄萱菁, 陈志方, 金琴, 程德生, 冯冲, 张奇, 李爱军, 刘权, 常宝宝, 史树敏, 任慕成, 涂荣成	北京理工大学, 复旦大学, 北京大学, 中国人民大学, 中国社会科学院语言研究所, 科大讯飞股份有限公司, 杭州中软安人网络通信股份有限公司	计算机与信息技术组
100	I07-2022-J004	面向算网融合的服务计算系统关键技术及应用	北京邮电大学	一等奖	王尚广, 周傲, 王彦伟, 肖杉, 方娟, 王有东, 丁正, 马俊, 陶宏伟, 刘俊辰, 马骁, 徐晓斌, 肖明勤, 孙其博, 顾晓东	北京邮电大学, 浪潮(北京) 电子信息产业有限公司, 烽火通信科技股份有限公司, 天津车之软件有限公司, 北京工业大学, 上海欣方智能系统有限公司	计算机与信息技术组
101	I07-2022-J009	云灾备关键技术体系研发与产业化	北京邮电大学	一等奖或二等奖	辛阳, 朱洪亮, 任毅, 高明成, 周景才, 倪志云, 陈颖	北京邮电大学, 北京易华录信息技术股份有限公司	计算机与信息技术组
102	I07-2022-J010	中国社会经济安全重要风险评估预警关键技术与应用	北京邮电大学	一等奖或二等奖	孟猛猛, 雷家骥, 张宇贤, 凡友荣, 姜国庆, 李若愚, 肖宏伟, 谢康, 李昂达, 曹文斌	北京邮电大学, 清华大学, 国家信息中心, 公安部第三研究所, 数聚变(北京) 科技有限公司	计算机与信息技术组
103	I07-2022-J012	数据安全治理关键技术研究与应用	北京邮电大学	一等奖	彭海朋, 李雪莹, 王奇飞, 李丽香, 唐宁, 范絮妍, 襄杨, 杨榆, 王晨宇, 赖裕平, 谈松, 王闯, 毕经国, 杨义先	北京邮电大学, 北京天融信网络安全技术有限公司, 中国软件评测中心(工业和信息化部软件与集成电路促进中心), 全国海关信息中心, 中国电子信息产业发展研究院	计算机与信息技术组
104	I13-2022-J005	工业互联网边缘智能轻量化与安全管控关键技术及其应用	北京航空航天大学	一等奖	吕金虎, 刘祥龙, 李伯虎, 王滨, 柴旭东, 高庆, 王薇, 张宝昌, 李东宏, 刘克新, 谷海波, 李超豪, 谷牧, 徐甲甲, 龚睿昊	北京航空航天大学, 杭州海康威视数字技术股份有限公司, 北京航天智造科技发展有限公司, 北京神州绿盟科技有限公司, 科大讯飞股份有限公司, 北京市商汤科技开发有限公司	计算机与信息技术组
105	I13-2022-J006	大规模用户行为计算与异常检测关键技术及应用	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	吴俊杰, 刘冠男, 曹杰, 万辛, 林浩, 李鹏, 左源, 黄进, 沈荣明	北京航空航天大学, 国家计算机网络与信息安全管理中心, 合肥工业大学, 南京联迪信息系统股份有限公司, 江苏苏宁银行股份有限公司, 北京中经天平科技有限公司	计算机与信息技术组
106	I14-2022-J024	仿生扑翼飞行器机器人关键技术创新与应用	北京科技大学	一等奖	贺威, 付强, 何修宇, 黄海丰, 李擎, 邹尧, 吴晓阳, 张辉, 张爽, 刘志杰, 王靖元, 张春华, 张素杰, 刘岳学, 王洪阳	北京科技大学, 湖南大学, 中国兵器装备集团自动化研究所有限公司, 北京科技大学天津学院, 北京太航时代科技有限公司, 北京赛睿科技有限公司	计算机与信息技术组
107	I14-2022-J029	基于中医类脑智能的主动健康云端协同服务平台	北京科技大学	一等奖或二等奖	阿孜古丽·吾拉木, 赵雅倩, 谢永红, 栗辉, 商洪才, 张德政, 韩辛亮, 徐聪, 贾麒, 郭茜, 刘欣, 任继平, 张卫锋, 张桃红, 杨聚旺	北京科技大学, 浪潮(北京) 电子信息产业有限公司, 北京中医药大学东直门医院, 北京芬香科技有限公司	计算机与信息技术组
108	I16-2022-J006	空天地协同的视觉智能关键技术及应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	白慧慧, 张萌萌, 陈韬亦, 邹同元, 仇峰峰, 苏伟, 张春芝, 赵耀, 马礼, 何宁, 刘志, 刘美琴, 王雅涵, 刘曼, 张韬	北京交通大学, 北京联合大学, 中国电子科技集团公司第五十四研究所, 航天恒星科技有限公司, 北方工业大学, 北京工业职业技术学院	计算机与信息技术组
109	I18-2022-J001	多语言新闻监测分析平台关键技术与应用	中国传媒大学	一等奖或二等奖	王永滨, 吴林, 冯爽, 周亭, 程南昌, 张艳秋, 王琦, 刘鹏, 董诚, 曹轶臻, 宋国惠, 李樱, 周帆, 宋明丽, 王妍	中国传媒大学, 人民网科技(北京) 有限公司	计算机与信息技术组
110	I18-2022-J002	面向专利的智能化服务平台建设与关键技术研究	中国传媒大学	一等奖或二等奖	陶竹林, 杨丽芳, 黄祥林, 陈博, 张焜, 夏雪丰, 刘凯, 宋格格, 金立标, 刘剑波, 林赞磊, 商雷, 金忠良, 曹刚, 常贺	中国传媒大学, 长城计算机软件与系统有限公司	计算机与信息技术组
111	I33-2022-J005	文化知识要素数字服务关键技术与应用	北京信息科技大学	一等奖或二等奖	张健, 齐林, 倪渊, 刘秀磊, 尹小林, 付自政, 勾丽明, 涂雨	北京信息科技大学, 猪八戒股份有限公司, 北京国学时代文化传播股份有限公司	计算机与信息技术组
112	I65-2022-J006	社区风险监测与防范关键技术及应用	北方工业大学	一等奖(含特等奖)	柳长安, 史运涛, 付英波, 胡燕祝, 董哲, 王春华, 焦建瑛, 张祥雨, 秦挺鑫, 朱伟, 任志刚, 乔立民, 王松, 张黎明, 李刚, 雷振伍, 曾爽, 周萌, 殷翔, 郭威, 刘大千, 李超, 李书秋, 李杰, 丁瑜, 翟维枫, 张涛, 朱妍, 杨鹏举, 王英剑	北方工业大学, 北京旷视科技有限公司, 北京邮电大学, 北京航天长峰科技工业集团有限公司, 国网北京市电力公司, 北京市燃气集团有限责任公司, 北京北科互联城市治理技术研究院有限公司, 中国标准化研究院, 北京市科学技术研究院	计算机与信息技术组
113	J01-2022-J010	非常规灾害信息协同感知与智能分析关键技术及应用	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	钟少波, 彭玲, 司博章, 尤秋菊, 赵荣华, 樊勇, 李颖, 郑建春, 葛星彤, 吴爱枝, 李晓萌, 王博, 张纬静, 李玮超	北京市科学技术研究院, 中国科学院空天信息创新研究院, 北京时代凌宇科技股份有限公司, 北京市应急管理科学技术研究院	计算机与信息技术组
114	J02-2022-J011	农作物病虫害智能化绿色防控关键技术和装备创制与应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	乔晓军, 张云鹤, 张志亮, 王志彬, 王占行, 陈诚, 林森, 郑子南, 王莹, 李萍, 李作麟, 湛文强, 贾志威, 刘长斌	北京市农林科学院信息技术研究中心, 北京市农林科学院智能装备技术研究中心, 农芯科技(北京) 有限责任公司, 北京派得伟业科技发展有限公司, 河北一航新能源科技有限公司	计算机与信息技术组
115	K08-2022-J006	智慧媒体内容生产及传播效果分析平台研发与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	李义彪, 王洪宇, 张航源, 何辉辉, 王国鑫, 王楠, 何宇崎, 毛永丰, 康庄, 田中良, 张国栋, 张伟, 吕超, 潘宇, 李明	央视国际网络有限公司	计算机与信息技术组
116	K08-2022-J024	基于用户大数据的数字政府智慧旅游产业管理体系的研发与产业化	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	康睿, 杨毅巍, 李建海, 吉喆, 王进进	北京钱粮科技有限公司	计算机与信息技术组
117	K08-2022-J037	中国联通云网端一体化安全防护平台项目	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	张陶冶, 王宏鼎, 李长连, 余思阳, 贺译册, 李发财, 曹京卫, 刘果, 肖召红, 王娜, 王向华, 郭钰璐, 刘艳飞, 徐瑶, 赵通	中国联合网络通信有限公司, 中讯邮电咨询设计院有限公司, 联通数字科技有限公司	计算机与信息技术组
118	K08-2022-J040	基于泛在融合网络的分布式5G安全接入技术及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	李研, 何非, 许冬勇, 闵爱佳, 白涛	联通数字科技有限公司	计算机与信息技术组

119	K08-2022-J042	多方安全计算研究与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	崔玲龙,牛晓龙,闫龙,胡博文,高华超,张丝雨,李阳,李大中,宋雨伦	联通数字科技有限公司	计算机与信息技术组
120	K08-2022-J054	自主可控的5G云化工业控制系统及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	魏进武,张呈宇,张勋,李董,翟春辉,贾捷,贾子翔,屈阳,杨晓英,胡晓航	中国联合网络通信有限公司	计算机与信息技术组
121	K10-2022-J010	复杂电力通信环境下量子密钥分发与组网关键技术、装备与应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	赵子岩,张丽,冯宝,高德荃,赖俊森,官丽,马海强,李国春,周雷,张叶峰,沈健,张磊	国网北京市电力公司,国家电网有限公司信息通信分公司,南京南瑞信息通信科技有限公司,中国信息通信研究院,北京邮电大学,国网浙江省电力有限公司绍兴供电公司,国网信息通信产业集团有限公司,科大国盾量子技术股份有限公司	计算机与信息技术组
122	K41-2022-J011	IPv6根服务器系统研发与部署应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	刘东,郭贺铨,宋林健,龚道彪,张旭东,宋阳,张汉卓,胡艳君,梁卓,王子平	下一代互联网关键技术和评测北京市工程研究中心有限公司,北京天地互连信息技术有限公司,阿里云计算有限公司	计算机与信息技术组
123	K41-2022-J013	国产操作系统安全治理及兼容性保障关键技术与应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	张磊,王耀华,李鹤,郑阳阳,郑传荣,胡波,刘昌辉,闫博文,吕果,赵志鹏,张亚	统信软件技术有限公司,武汉深之度科技有限公司	计算机与信息技术组
124	K41-2022-J026	基于智能蜂群控制的抗干扰高速隐身无人机关键技术研发及产业化	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	徐烨烽,徐韬,王超,吴艳薇,赵鑫,宋为为,宋涛,丁继强,张翔,张富金,吴晓东	北京星网宇达科技股份有限公司	计算机与信息技术组
125	M02-2022-J001	面向网络空间对抗的智能风险推理防治关键技术与应用	北京信息科技发展中心	一等奖或二等奖	刘文懋,洪晨,吕征南,金红,吴天昊,张润滋,韩国权,阴宏伟,陈晓光,尤扬,胡静,薛见新,曹扬,杨满智,赵粤征	绿盟科技集团股份有限公司,北京航空航天大学,中国电子技术集团公司第十五研究所,恒安嘉新(北京)科技股份有限公司,中电科大数据研究院有限公司,北京神州绿盟科技有限公司	计算机与信息技术组
126	M02-2022-J002	多模态识别技术在低功耗边缘智能设备上的应用及产业化	北京信息科技发展中心	一等奖或二等奖	唐皓,张国全,宋健,张紧,赵国栋,张超,肖翔,罗逸飞,李学双,陈洋,晏晓京,姜君,辛传贤,李涛	鹿客科技(北京)股份有限公司,小米科技有限责任公司,清华大学,北京君正集成电路股份有限公司,圣世纪科技股份有限公司	计算机与信息技术组
127	M02-2022-J004	新一代移动端影像架构关键技术与应用	北京信息科技发展中心	一等奖	季向阳,李国盛,冯超禹,豆子飞,连晓聪,曾学忠,朱丹,汪轩然,魏恒璐,祝永胜,杨宗保,顾伟,李焜文,高虎伟,吉高平	北京小米移动软件有限公司,清华大学,小米通讯技术有限公司,北京极感科技有限公司	计算机与信息技术组
128	M02-2022-J007	可折叠智能终端轻薄化技术创新和应用	北京信息科技发展中心	一等奖或二等奖	曲同勋,危银涛,刘建伟,喻亚林,苏绍华,吴勇军,张雪虎,王玉文,刘新伟,杨杰明,曹先力,王欣怡,王静,包涵	北京小米移动软件有限公司,清华大学,江苏精研科技股份有限公司,浙江大学,小米通讯技术有限公司	计算机与信息技术组
129	R33-2022-J044	高轨高分辨率遥感卫星图像质量综合提升技术和应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	何红艳,刘薇,吴玮,曹世翔,曾溯,牛毅,齐文变,高慧婷,周楠,鲍云飞,谭伟,邢坤,练敏隆,陈轩,江澄	北京空间机电研究所,应急管理部国家减灾中心,中国资源卫星应用中心,西安电子科技大学	计算机与信息技术组
130	R33-2022-J060	航天复杂装备全生命周期数字化协同研制关键技术与应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	温小龙,单承方,王梅,赵伶丰,刘金山,耿建光,荣文戈,刘旭东,阮江东,徐辉,王林,郭宁,郑博文,杨涛,董礼	北京神舟航天软件技术股份有限公司,中国空间技术研究院,北京卫星制造厂有限公司,北京航空航天大学,北京理工大学,中国电子科技集团公司第三十八研究所	计算机与信息技术组
131	951-2022-J002	金属材料数字化创新研发平台构建及应用	中国钢研科技集团有限公司	一等奖或二等奖	苏航,刘和平,侯雅青,杨丽,孙旭,段琳娜,应华,李灏,贺笃鹏,鲁晓刚,王畅杨,杨佳惠,寇宝元,范秀如,王超逸	中国钢研科技集团有限公司,北京钢研新材科技有限公司,杭州德迪智能科技有限公司,鞍钢集团北京研究院有限公司	材料科学组
132	951-2022-J003	钢铁流程多工序协同优化和系统能效提升技术集成与应用	中国钢研科技集团有限公司	一等奖或二等奖	曾立,林路,杨春政,王明林,李文兵,杨勇,李海明,徐安军,曾加庆,董相胡,陈思联,季晨曦,郑军辉,王飞,吴伟	钢铁研究总院有限公司,首钢集团有限公司,首钢唐钢钢铁联合有限责任公司,北京科技大学,冶金自动化研究设计院有限公司,北京首钢股份有限公司,北京首钢自动化信息技术有限公司,中达连铸技术国家工程研究中心有限责任公司	材料科学组
133	951-2022-J005	航空发动机转子叶片用高温合金研制和精密制造成套技术及应用	中国钢研科技集团有限公司	一等奖或二等奖	王民庆,曲敬龙,杜金辉,周敏,于腾,史玉亭,刘辉,孟令胜,胡日,唐超,庞韵华,王骁楠,谷雨,安鹏,朱勤天	北京钢研高纳科技股份有限公司,无锡航亚科技股份有限公司,抚顺特殊钢股份有限公司	材料科学组
134	957-2022-J002	有色金属电解剥锌熔铸成套智能装备及智能管控系统研发与示范应用	矿冶科技集团有限公司	一等奖	战凯,姜勇,郭鑫,贾著红,车贤,冉红想,李勇,高泽宇,王振启,李恒通,李强,赵晓燕,杨文海,王凯,汤文远	矿冶科技集团有限公司,北矿机电科技有限责任公司,云南驰宏锌锗股份有限公司,株洲火炬工业炉有限责任公司,新疆紫金有色金属有限公司	材料科学组
135	973-2022-J005	航空级钛合金棒线材高效轧制关键技术和装备开发与应用	中冶京诚工程技术有限公司	一等奖(含特等奖)	马志勇,赵英彪,王任全,杨勇强,薛岳钊,徐旭东,车伟,惠松骁,彭鹏,徐亮,吕则伦,冯光宏,于洋,陈国强,刘春生,孙长城,潘巍,王岳,王超,苏力	中冶京诚工程技术有限公司,北京京诚瑞信长材工程技术有限公司,北京京诚瑞达电气技术有限公司,陕西天成航空材料有限公司,有研工程技术研究院有限公司,钢铁研究总院有限公司	材料科学组
136	A06-2022-J039	镍钴钨战略矿产资源开发关键技术研发与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖(含特等奖)	刘诚,李会泉,殷书岩,孙宁磊,王长江,王玮玮,蔡建勇,张素良,赵鹏飞,吴筱,王晨晔,丁剑,张文浩,贺宇雷,江新芳,李勇,刘苏宁,李诺,楚金旺,高策,刘康,邢鹏,赵泽森,曹永建,张宝东,付国燕,杜建新,庄秀涛	中国恩菲工程技术有限公司,中国科学院过程工程研究所,中冶金吉矿业开发有限公司,宁波力勤资源科技股份有限公司,中冶瑞木新能源科技有限公司	材料科学组
137	A06-2022-J082	人体组织再生与功能重建医疗产品的开发研究与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖	李次会,解慧琪,李晓明,代金明,李湘杰,翟晖,曲鑫,侯倩,李智峰,牛睿,刘玉华,陈影	北京大清生物技术股份有限公司,北京科健生物技术有限公司,四川大学,北京航空航天大学,中国人民解放军总医院,北京大学口腔医院,首都医科大学宣武医院	材料科学组
138	A07-2022-J017	复合型耐火绝缘云母带研发与应用	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	吴海峰,胡雪莲,张永平,赵建虎,徐超,姜志,赵俊军	北京倚天凌云科技股份有限公司,湖南睿达云母新材料有限公司	材料科学组
139	A09-2022-J001	冬奥低温复杂场景石墨烯柔性发热材料关键技术及后冬奥推广应用	北京市房山区人民政府	一等奖或二等奖	陈利军,王旭东,李炯利,张林,贺洪影,王玉倩,李方刚,何涛,王伟伟,于公奇,王玉萍,王恒宇,张海平,曹振,王刚	北京创新爱尚家科技股份有限公司,北京石墨烯技术研究院有限公司,江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司,国家体育场有限责任公司	材料科学组
140	B02-2022-J013	高导热铝合金综合性能调控及其低成本高效压铸成形技术	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	周玉立,钟鼓,张俊超,李虎田,吴永福,林朋册,张瑞忠,王华锋,江海峰,刘后尧,陈国兰,宁博,郭罗保,李二军,苏州	中铝材料应用研究院有限公司,中铝山西新材料有限公司,江苏中色锐华利实业有限公司,艾蒂盟斯(苏州)压铸电子技术有限公司,广东鸿图南通压铸有限公司	材料科学组

141	B02-2022-J018	汽车车身用高性能5XXX系铝合金板材的制备关键技术及国产化	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	赵不植, 黄瑞银, 王能均, 刘贞山, 冉继龙, 齐保, 李英东, 李利, 赵经纬, 毛晓东, 张琪, 孙文斌, 周青华, 纪艳丽, 李秀磊	中铝材料应用研究院有限公司, 西南铝业(集团)有限责任公司, 中铝瑞闽股份有限公司	材料科学组
142	B02-2022-J019	先进集成电路制造用超高纯铜及铜合金靶材关键技术与产业化	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	何金江, 王兴权, 吕保国, 李勇军, 尚再艳, 杨洋, 万小勇, 熊晓东, 江轩, 贺昕, 曾浩, 陈明, 王宇, 刘菲菲, 蒋媛媛	有研亿金新材料有限公司, 中国有研科技集团有限公司, 北京北方华创微电子装备有限公司	材料科学组
143	B04-2022-J001	用于人体组织器官修复的再生医学新材料研制及产业化	北京市平谷区人民政府	一等奖或二等奖	胡方, 郭创洲, 董喜华, 陈蕴, 于晓丽, 秦月, 王菲	北京幸福益生再生医学科技有限公司, 北京幸福益生高新技术有限公司	材料科学组
144	D12-2022-J001	金属密封用镍基高温合金冷轧薄带关键技术及产业化研究	首钢集团有限公司	一等奖或二等奖	文新理, 魏然, 安宁, 胡博炜, 丁韶松, 章清泉, 李振瑞, 李慧威, 李国超, 牛永吉, 高杨, 张志伟, 彭劫, 柳海波, 张乐	北京北冶功能材料有限公司	材料科学组
145	D12-2022-J004	特大型结构用高强韧金属材料成套制备技术开发及应用	首钢集团有限公司	一等奖或二等奖	周德光, 黄乐庆, 狄国标, 徐向军, 魏运飞, 田士平, 路士平, 韩承良, 张玮, 王根矾, 马长文, 董占斌, 李群, 杨永达, 马龙腾	首钢集团有限公司, 首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 中铁山桥集团有限公司	材料科学组
146	D12-2022-J005	高质量宽幅超薄镀锡板绿色制造技术创新与应用	首钢集团有限公司	一等奖或二等奖	方圆, 鲍成人, 徐海卫, 周建, 康永林, 李众, 莫志英, 王永强, 刘宗发, 于孟, 孙宇, 宋浩, 邓小旋, 李海旭, 文杰	首钢集团有限公司, 首钢京唐钢铁联合有限责任公司, 北京科技大学, 奥瑞金科技股份有限公司, 中国首钢国际贸易工程有限公司	材料科学组
147	D13-2022-J005	茂金属聚丙烯熔喷树脂制备关键技术开发与工业应用示范	中国石化集团北京燕山石油化工有限公司	一等奖或二等奖	李刚, 程嘉麒, 成卫成, 马良兴, 李国, 胡声威, 李化毅, 刘海成, 杜建强, 冯伟, 王兴启, 蒋洁, 李倩, 赵春红, 张宇	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司, 中国科学院化学研究所	材料科学组
148	I05-2022-J007	烧结钕铁硼永磁稀稀土减量技术及应用	北京工业大学	一等奖或二等奖	岳明, 刘卫强, 黄秀莲, 徐昕, 邸敬慧, 喻玺, 游峰, 李玉脚, 冯泉好, 王占嘉, 占礼春, 钟长传, 赵占中, 陈昊, 贾生礼	北京工业大学, 安徽大地熊新材料股份有限公司, 精进电动科技股份有限公司, 杭州美磁科技有限公司, 赣州富尔特电子股份有限公司, 天津博雅全鑫磁电科技有限公司	材料科学组
149	I14-2022-J002	大尺寸高纯难熔金属制备技术及应用	北京科技大学	一等奖(含特等奖)	曲选辉, 章林, 周武平, 黄志民, 王金淑, 李哲, 王铁军, 秦明礼, 熊宁, 王广达, 曹维成, 左羽飞, 弓艳飞, 石涛, 卜春阳	北京科技大学, 安泰科技股份有限公司, 厦门虹鹭钨钼工业有限公司, 金堆城钼业股份有限公司, 北京工业大学, 安泰天龙钨钼科技有限公司	材料科学组
150	I14-2022-J011	高品质钢非金属夹杂物脉冲电流精准控制技术及应用	北京科技大学	一等奖	张新房, 刘成宝, 谔智勇, 王中学, 周梦程, 刘常皓, 韩杰, 李茂峰, 张宝雨, 王毅, 郭美强, 许荣昌, 陈良, 黄孝山, 闫龙格	北京科技大学, 山东钢铁股份有限公司, 内蒙古包钢钢联股份有限公司	材料科学组
151	I14-2022-J014	高活性可见光催化抗菌净化材料技术体系创建与产业化应用	北京科技大学	一等奖	曹文斌, 赵金平, 宁占武, 郭中宝, 刘杰民, 刘文秀, 孙凡, 刘毅, 匡健磊, 冯小江, 郭洪武, 高洪平, 杨正波, 张仁哲, 丁泽成	北京科技大学, 中关村人居环境工程与材料研究院, 北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所, 中国国检测控股集团股份有限公司, 北京林业大学, 北京为康环保科技有限公司, 北京金隅新型建材产业化集团有限公司, 北新集团建材股份有限公司, 富思特新材料科技发展股份有限公司, 浙江亚厦装饰股份有限公司	材料科学组
152	I14-2022-J025	高精度冷轧质量控制模型与数字化分析决策技术	北京科技大学	一等奖或二等奖	王晓晨, 郭立伟, 严加根, 赵剑威, 商光鹏, 贾银芳, 何海楠, 宋浩源, 李修琨, 刘云峰, 徐冬, 马家骥, 龚娟娟, 孙友昭, 杨奎	北京科技大学, 北京首钢自动化信息技术有限公司, 北京首钢冷轧薄板有限公司, 上海梅山钢铁股份有限公司, 北京科技大学设计研究院有限公司, 北京首钢股份有限公司	材料科学组
153	I65-2022-J003	新能源汽车用钢中大颗粒夹杂物控制关键技术	北方工业大学	一等奖	张立峰, 任英, 邓建军, 杨文, 李海波, 黄福祥, 陈威, 周业连, 韩健, 王举金, 刘春阳, 朱坦华, 马文俊, 李玉娣, 王伟健	北方工业大学, 北京科技大学, 首钢集团有限公司, 北京首钢股份有限公司, 邯钢钢铁集团有限责任公司, 上海梅山钢铁股份有限公司, 燕山大学, 邯钢集团邯宝钢铁有限公司	材料科学组
154	R33-2022-J018	汽车内饰用低散发改性聚丙烯材料	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	苏昱, 吴超, 孟征, 舒帮建, 贾月, 孙兆懿, 钱晶, 安峻莹, 赵亚凤	北京航天凯恩新材料有限公司	材料科学组
155	R33-2022-J023	空间大型舱体高性能低吸收系列热控涂层技术	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	白晶莹, 张家强, 贾春阳, 平托, 李思振, 翁小龙, 王兵存, 袁乐, 张立功, 刘保荣, 舒文祥, 张有玮, 郑琰, 张航, 靳宇	北京卫星制造厂有限公司, 电子科技大学	材料科学组
156	416-2022-J007	气溶胶网络化遥感探测关键技术及应用	中国气象局	一等奖或二等奖	车慧正, 夏祥鑫, 赵胡楠, 李雷, 郑宇, 桂树, 张晚春, 胡秀清, 朱君, 王玉鹏	中国气象科学研究院, 中国科学院大气物理研究所, 中国气象局沈阳大气环境研究所, 中国气象局气象探测中心, 国家卫星气象中心, 南京信息工程大学, 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	环境与资源组
157	546-2022-J010	海洋深层清洁能源高效开发钻井关键技术及应用	中国海洋石油集团有限公司	一等奖	李雪松, 陈长风, 张明, 周长所, 谢仁军, 何英明, 马英文, 许杰, 杜庆杰, 祝国伟, 于浩波, 吴怡, 袁俊亮, 那希金, 秦玮	中海油研究总院有限责任公司, 中国石油大学(北京), 中海石油(中国)有限公司天津分公司, 中海石油(中国)有限公司深圳分公司	环境与资源组
158	546-2022-J013	多层叠置高含水致密气藏高效开发关键技术工业化应用与重大成效	中国海洋石油集团有限公司	一等奖或二等奖	房茂军, 赵志刚, 白玉湖, 米洪刚, 孙立春, 齐宇, 张兵, 彭成勇, 孙乐, 李昊, 徐兵祥, 王波, 樊伟鹏, 王苏冉, 李文兰	中海油研究总院有限责任公司, 中联煤层气有限责任公司	环境与资源组
159	546-2022-J014	LNG站线设施大规模跨区域联运保供技术创新与应用	中国海洋石油集团有限公司	一等奖或二等奖	付子航, 杨玉霞, 黄洁馨, 梁强, 杨宏伟, 何伟, 韩银杉, 王亚群, 朱建鲁, 韩辉, 孙崇正, 冯亮, 苏怀, 李玉星, 刘方	中海石油气电集团有限责任公司, 广东大鹏液化天然气有限公司, 中国石油大学(华东), 中国石油大学(北京)	环境与资源组
160	903-2022-J002	全过程优化的多源新能源固废低碳处理技术与集成应用	中国科学院过程工程研究所	一等奖(含特等奖)	曹宏斌, 孙峙, 阮丁山, 魏甲明, 刘永东, 刘晨明, 曾文飞, 陈宋璇, 李丽, 阎文艺, 曹建尉, 李长东, 衷水平, 刘凤梅, 石绍渊, 陶天一, 盛宇星, 王义春, 陈若葵, 赵月红, 肖妍, 曾玉娇, 钱国余, 熊梅, 郑晓洪, 吕伟光, 陶莉, 乔延超, 刘勇奇, 沈建中	中国科学院过程工程研究所, 北京赛科康仑环保科技有限公司, 中国恩菲工程技术有限公司, 北京理工大学, 北京金隅北水环保科技有限公司, 广东邦普循环科技有限公司, 衢州华友资源再生科技有限公司, 福州大学	环境与资源组
161	929-2022-J011	植被病虫害遥感监测预警与防控关键技术及应用	中国科学院空天信息创新研究院	一等奖或二等奖	董莹莹, 黄文江, 朱景全, 孙红, 周晋峰, 郭蕾, 张克成, 叶回春, 王璐, 张弼尧, 王昆, 刘林毅	中国科学院空天信息创新研究院, 全国农业技术推广服务中心, 国家林业和草原局生物灾害防控中心, 中国生物多样性保护与绿色发展基金会, 北京市园林绿化资源保护中心(北京市园林绿化局审批服务中心), 杭州电子科技大学	环境与资源组

162	929-2022-J014	国产高分十米级分析即用数据集成生成技术及其应用	中国科学院空天信息创新研究院	一等奖或二等奖	仲波, 杨爱霞, 吴善龙, 王海波, 王利民, 王冰冰, 史国莉, 金家栋, 单小军, 柳钦火, 喻文勇, 胡龙飞, 刘佳, 张宏伟, 吴俊君	中国科学院空天信息创新研究院, 中国资源卫星应用中心, 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所, 生态环境部卫星环境应用中心, 中科星图智慧科技有限公司	环境与资源组
163	929-2022-J016	北京冬奥雪上项目超精细时空尺度风场可视化赛场指挥技术与应用	中国科学院空天信息创新研究院	一等奖或二等奖	邵芸, 黄富祥, 滕启治, 李飞, 王国军, 李津平, 张婷婷, 下小林, 王雍荀, 唐磊, 刘政曲, 胡浩	中国科学院空天信息创新研究院, 国家卫星气象中心, 中科卫星应用德清研究院	环境与资源组
164	A05-2022-J015	地下水污染精准识别与系统防治关键技术及应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖	席北斗, 胡清, 李广贺, 李炳华, 侯德义, 李娟, 刘伟江, 袁英, 林斯杰, 李书鹏, 杨庆, 郑凡东, 陈坚, 鹿豪杰, 周龔	中国环境科学研究院, 南方科技大学, 清华大学, 北京市水科学技术研究院, 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心, 北京建工环境修复股份有限公司, 生态环境部环境规划院, 北京市地质环境监测所, 北京环丁环保大数据研究院, 中石化第五建设有限公司	环境与资源组
165	A06-2022-J086	基于铁氧微晶体的高效重金属废水处理技术研究与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	刘海洋, 朱利明, 刘春东, 杨言, 徐乐瑾, 于志成, 白玉勇, 张国柱, 杨建慧, 高阳	大唐环境产业集团股份有限公司, 华中科技大学	环境与资源组
166	A06-2022-J090	基于生活垃圾分类全覆盖体系的厨余垃圾分布式处理技术及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	于景成, 董昕, 韩凌, 谢晓慧, 赵雁潮, 田丹, 靳国良, 田艺伟, 金雪松, 辛凯, 林虹, 吴霞, 郭莹, 秦跃辰, 刘云汉	北京昊业怡生科技有限公司, 北京大学, 万科公益基金会, 北京市海淀区市政服务集团有限公司	环境与资源组
167	A06-2022-J104	高盐废水多相流蒸发浓缩与旋转雾化干燥零排放技术研究与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	陈海杰, 李飞, 申镇, 梁秀广, 杨林军, 张少峰, 宋志强, 赵云, 刘俊峰, 谷小兵	大唐环境产业集团股份有限公司, 东南大学, 河北工业大学	环境与资源组
168	A09-2022-J017	出口一带一路国家的高寿命支护设备的研究与应用	北京市房山区人民政府	一等奖或二等奖	陈井龙, 李井西, 高洪松, 刘雪峰, 韩华栋, 胡春华, 林茂森, 白金龙, 贾硕	中煤北京煤矿机械有限责任公司	环境与资源组
169	A10-2022-J005	化工行业挥发性有机废气多级耦合关键高效控制技术与应用	北京市门头沟区人民政府	一等奖或二等奖	竹涛, 段二红, 王宝冬, 王建兵, 张学里, 王志吉, 于妍, 边文璟, 韩一伟, 金梦野	中国矿业大学(北京), 河北科技大学, 北京市门头沟区生态环境局	环境与资源组
170	B02-2022-J059	面向环境质量改善的精准智慧自动监测关键技术与应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	姚志鹏, 荆红卫, 敖小强, 王业耀, 田贺忠, 陶雷, 陈亚男, 刘允, 盛果, 杨仪方, 徐伟利, 张尔刚, 任龙游, 李光耀, 孙海彬	北京雪迪龙科技股份有限公司, 中国环境监测总站, 北京市生态环境监测中心, 北京师范大学	环境与资源组
171	B03-2022-J022	面向煤矿智能开采的水基介质高压大流量液控阀研制及产业化	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	韦文术, 刘胜香, 王伟, 谢赛, 徐志, 周如林, 亓玉浩, 陈冬方, 王亮, 吴会刚, 张龙涛, 周华, 宋艳亮, 张革玉, 何勇华	北京天玛智控科技股份有限公司, 浙江大学, 中煤北京煤矿机械有限责任公司, 舜矿能源集团股份有限公司	环境与资源组
172	C08-2022-J001	永定河水质水量协同调控与生态廊道景观构建关键技术	北京市水务局	一等奖或二等奖	王利军, 王凯军, 石维新, 高志永, 高晓薇, 林海, 张鸿涛, 王文冬, 宋洪涛, 喻正昕, 赵奕, 李冰, 韩薇	北京市水利规划设计研究院, 清华大学, 中持水务股份有限公司, 北京科技大学	环境与资源组
173	C08-2022-J013	污水处理精准提标增效降碳关键技术开发与产业化	北京市水务局	一等奖(含特等奖)	王佳伟, 白宇, 曾思育, 蒋勇, 李艺, 张建新, 李军, 李焯, 冯凯, 焦二龙, 李群, 张志渊, 孟晓宇, 屈格非, 孙冀护, 张辉, 袁星, 赵鹏, 樊鹏超, 文鹏丽, 赵梦升, 刘志, 卢鹏飞, 王雪梅, 于澜, 白煜, 王晓爽, 魏磊, 韩军, 张海龙	北京城市排水集团有限责任公司, 北京市市政工程设计研究总院有限公司, 清华大学, 北京北排科技有限公司, 北京工业大学, 北京北排产业发展集团有限责任公司	环境与资源组
174	C08-2022-J015	统筹内涝防治与资源利用的北京城市降雨径流管控技术与应用体系	北京市水务局	一等奖或二等奖	张书函, 于磊, 潘兴瑶, 李永坤, 杜龙刚, 邸苏闯, 康晓鹏, 庞博, 高俊斌, 黄俊雄, 卢亚静, 赵飞, 翟立晓, 战楠, 张娟	北京市水科学技术研究院, 北京市水文总站, 北京市建筑设计研究院有限公司, 北京师范大学, 北京泰宁科创集团股份有限公司	环境与资源组
175	D12-2022-J002	装修垃圾精细分选与多元利用关键技术及应用	首钢集团有限公司	一等奖或二等奖	梁勇, 杨婷婷, 郝颀波, 史仲武, 许晓平, 刘大伟, 邱建清, 张向伟, 徐锡锋, 张波, 赵磊, 李高强, 李金华, 李雪宝, 孟立滨	首钢环境产业有限公司, 北京首钢资源综合利用科技开发有限公司, 中国城市建设研究院有限公司, 北京安麒智能科技有限公司, 鸿翔环境科技股份有限公司, 北京首科兴业工程技术有限公司, 江苏科选环境科技有限公司	环境与资源组
176	I01-2022-J009	南水北调影响下北京地下水多维协同模拟和精准调控关键技术与应用	清华大学	一等奖(含特等奖)	龙笛, 胡立堂, 白国营, 杨默远, 王树芳, 赵建世, 崔英杰, 崔艳红, 翟远征, 黄振芳, 王素芬, 杨勇, 王丽亚, 左锐, 纪轶群, 周涛, 殷秀兰, 张建良	清华大学, 北京师范大学, 北京市水文总站, 北京市水科学技术研究院, 北京市地质环境监测所, 中国地质环境监测院, 北京市工程地质研究所	环境与资源组
177	I01-2022-J010	海绵城市源头设施效能提升与布局优化关键技术研究与实践	清华大学	一等奖或二等奖	贾海峰, 徐常青, 张晓昕, 陈正侠, 黄锦松, 陈嫣, 龙瀛, 陆敏博, 黄鹏飞, 刘寒寒, 印定坤, 刘滋普, 冷林源, 申若竹, 王盼	清华大学, 北京市城市规划设计研究院, 北京首创生态环保集团股份有限公司, 上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司, 悉地(苏州)勘察设计顾问有限公司, 苏州同科工程咨询有限公司	环境与资源组
178	I02-2022-J012	基于污水分析的毒情监测技术研发和应用	北京大学	一等奖	李喜青, 付晓芳, 张巍, 张瑜, 秦骏, 黄健文	北京大学, 北京未名清源环保科技有限公司, 未名环境分子诊断(常熟)有限公司, 未名环境分子诊断(广东)有限公司	环境与资源组
179	I13-2022-J003	空天多模遥感智能应用系统一体化研制与产业化	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	胡箭, 方俊永, 王潇, 王志华, 孙韬, 姚颖, 张建平, 贾军伟, 杨晓梅, 李娜, 张晓红, 刘学	北京航空航天大学, 中国科学院空天信息创新研究院, 中国科学院地理科学与资源研究所, 埃洛克航空科技(北京)有限公司, 北京四维图新科技股份有限公司, 北京东方计量测试研究所	环境与资源组
180	I13-2022-J008	电力企业碳资产可视化分析及经营绩效评估系统研究与应用	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	朱磊, 刘旭起, 陈炜华, 朱海磊, 张天原, 张佳琪, 盛蓉, 吴丽娜, 周忠海, 叶书胜, 杨志强, 高俊亮, 李昊轩	北京航空航天大学, 华电国际电力股份有限公司, 数字双碳科技(合肥)有限公司, 贰信号科技(北京)有限公司	环境与资源组
181	I16-2022-J035	新型高效二维可见/太阳光催化纳米材料构建及其复合技术工程应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	王锦, 龚蒙蒙, 杨庆霞, 李明, 丁国玉, 杨艳, 杨海超, 范慧军, 庄涛, 张伟娇, 白立强, 刘善军, 周岩梅, 高博儒, 田秀君	北京交通大学, 中国环境科学研究院环境技术工程有限公司, 清大环境环境集团股份有限公司, 江苏双良环境科技有限公司, 浙江伟星新型建材股份有限公司, 济南市环境研究院(济南市黄河流域生态保护促进中心)	环境与资源组
182	I22-2022-J007	建筑结构形变北斗多源融合精细监测关键技术及应用	北京建筑大学	一等奖或二等奖	王坚, 韩厚增, 刘飞, 余永明, 张秋昭, 廖建平, 杨诚, 周命端, 匡开发, 李丽华, 赵佳星, 肖星星	北京建筑大学, 中国矿业大学, 北京城建勘测设计研究院有限责任公司, 中国地质大学(北京), 广州中海达测绘科技有限公司	环境与资源组

183	I22-2022-J008	多目标全过程控制的海绵城市建设技术与评价体系构建及推广应用	北京建筑大学	一等奖(含特等奖)	李俊奇,章林伟,任南琪,王建龙,宫永伟,郑克白,王文亮,云振宇,白伟凤,张伟,任心欣,杨京生,秦升益,潘晓军,李曼	北京建筑大学,中国城镇供水排水协会,哈尔滨工业大学,中国标准化研究院,北京市建筑设计研究院有限公司,北京市市政工程设计研究总院有限公司,中国城市建设研究院有限公司,深圳市城市规划设计研究院股份有限公司,仁创生态环保科技股份有限公司,北京泰宁科创集团股份有限公司	环境与资源组
184	I22-2022-J011	城市重污染水体精准诊断与多界面协同修复关键技术及应用	北京建筑大学	一等奖或二等奖	袁冬海,王家卓,熊瑛,崔骏,石磊,刘操,寇莹莹,王晨,龚晋晋,胡应均,吕放放,王欢欢,张岳	北京建筑大学,中规院(北京)规划设计有限公司,中国环境科学研究院,北京城市排水集团有限责任公司,北京化工大学,北京阿威威能源环保科技有限公司,北京雪迪龙科技股份有限公司	环境与资源组
185	I25-2022-J020	城镇污泥产品标准化及其土地利用资源化技术集成与应用	北京林业大学	一等奖或二等奖	张立秋,张荣兵,孙德智,杜子文,崔超,张盼月,杨英杰,朱洪涛,杨文彬,高媛,封莉,曹贺雄,姚海,高始涛,康龙飞	北京林业大学,北京城市排水集团有限责任公司	环境与资源组
186	I51-2022-J001	陆相砂岩油藏二氧化碳驱油关键理论技术创新与应用	中国地质大学(北京)	一等奖或二等奖	李治平,鞠斌山,姚秀田,刘博,刘鹏程,赖枫鹏,毛振强,黄文欢,束宁凯,郭建平,付应坤,张园,孟雅,张翔宇,刘高文	中国地质大学(北京),中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司	环境与资源组
187	I51-2022-J009	风源盆三元耦合油气储集体精准预测技术及应用	中国地质大学(北京)	一等奖(含特等奖)	姜在兴,刘惠民,张元福,王俊辉,史卜庆,张建国,王永诗,冯磊,徐杰,孔祥鑫,张鹏飞	中国地质大学(北京),中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司,中国石油大学(北京),中国石油国际勘探开发有限公司,河南理工大学	环境与资源组
188	I53-2022-J003	致密油气藏高效开发关键技术及工业化应用	中国石油大学(北京)	一等奖或二等奖	程时清,于海洋,汪洋,姬鹏程,于铁峰,王峻峰,马旭,王西强,张潇,李芳玉,黄博,张兴辉,张一果,林加恩,张遂安	中国石油大学(北京),中国石油天然气股份有限公司长庆油田苏里格气田开发分公司,中国石油集团长城钻探工程有限公司,延长油田股份有限公司,西安华线石油科技有限公司	环境与资源组
189	I53-2022-J010	水下油气开发模式设计与智能运维关键技术及工程应用	中国石油大学(北京)	一等奖或二等奖	王莹莹,尹汉军,蔡宝平,韦龙贵,安维峥,同武军,贾鲁生,胡瑾秋,杨超,李心成,杨加栋,詹良斌,王宝富,孙海波,张珂	中国石油大学(北京),中海油研究总院有限责任公司,中国石油大学(华东),中海油能源发展股份有限公司,烟台杰瑞石油装备技术有限公司,北京忆泽科技有限公司,海油发展珠海管道工程有限公司,北京珑璋科技有限公司,苏州道森钻采设备有限公司	环境与资源组
190	I53-2022-J015	提高大型非饱和致密砂岩气藏采收率理论与核心技术及工业化应用	中国石油大学(北京)	一等奖或二等奖	田冷,贾爱林,顾岱鸿,位云生,柳洁,柴晓龙,王冰,石军太,胡景宏,吕志凯,王建国,马郑玮,刘广峰,肖聪,王恒力	中国石油大学(北京),中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院,中国地质大学(北京),中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司,延安大学	环境与资源组
191	I55-2022-J002	北京西部山区不稳定斜坡岩体灾变定律及临滑预警关键技术	中国矿业大学(北京)	一等奖或二等奖	陶志刚,黄鑫,李健,向欣,董翰川,赵菲菲,孙贵鑫,高旭,庞丽丽,赵军政,李梦楠,张娜,史广诚,刘奎明,施婷婷	中国矿业大学(北京),航天科工惯性技术有限公司,中国铁道科学研究院集团有限公司铁道建筑研究所,中国长江三峡集团有限公司,中国地质调查局水文地质环境地质调查中心	环境与资源组
192	I55-2022-J009	复杂条件提高资源回收率放煤工艺及煤矸识别研究与应用	中国矿业大学(北京)	一等奖或二等奖	张锦旺,魏伟杰,杨胜利,宋正阳,仲淑娟,王兆会,程东亮,武海涛,何庚,李良晖,韩星,田文龙,赵嘉琳,张艺鹏,范天瑞	中国矿业大学(北京),北京科技大学,山西潞安集团余煤业有限责任公司	环境与资源组
193	J01-2022-J011	北京湿地生物多样性保护与提升技术示范	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	白加德,钟震宇,李俊芳,郭青云,张博,王旭旭,张庆勋,段建彬,程志斌,杨峥,张树苗,郭子良,姜英淑,胡巧立,王凤斌	北京麋鹿生态实验中心,北京市园林绿化局,北京市延庆区自然保护区管理处,中国林业科学研究院生态保护与修复研究所	环境与资源组
194	J06-2022-J004	数字地名地址关键技术及应用	北京市测绘设计研究院	一等奖或二等奖	杨伯钢,张保钢,亢孟军,史雪静,周训飞,田瑜基,胡洋,孟庆昕,吴飞,吴霜,阮文斌,崔玮,章文涛,黄萍萍,王向春	北京市测绘设计研究院,北京四维图新科技股份有限公司,武汉大学,丰图科技(深圳)有限公司,厦门精图信息技术有限公司,民政部地名研究所	环境与资源组
195	K08-2022-J003	地铁隧道结构动态精密检测关键技术及装备研发与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	唐超,胡庆武,樊廷立,鲍艳,侯海倩,王勇,杨晓飞,赵丽凤,王晓静,彭伟,丁然,熊勇刚,徐鹏宇,任传斌,崔学忠	北京城建勘测设计研究院有限责任公司,武汉大学,清华大学,武汉汉宇轨道交通技术有限公司,北京工业大学,昆明轨道交通集团有限公司	环境与资源组
196	K08-2022-J034	全国自然资源要素综合观测体系规划与部署	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	刘晓煌,孙兴丽,张海燕,万芊,刘玖芬,刘晓洁,王京涛,付晶莹,方梦阳,李福杰,邢莉圆,王然,王超,赵宏慧	中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心,河北地质大学,中国科学院地理科学与资源研究所,中国国土经济学会,北京地理学会	环境与资源组
197	K08-2022-J062	北京地面形变监测预警关键技术及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	罗勇,田芳,崔文君,赵龙,初海波,崔亚莉,雷坤超,刘明坤,刘贺,王新惠,田苗壮,孔祥如,陶芳芳,沙特,孟世豪	北京市地质环境监测所,北京工业大学,中国地质大学(北京)	环境与资源组
198	K41-2022-J024	再生水智能制水原型母工厂及工程应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	崔勇,蒋玉明,石晔,李旭,张宏宇,李彩凤,李利华,姚凯	北京亦庄环境科技集团有限公司	环境与资源组
199	R13-2022-J006	基于少人值守的火电厂智能环保平台研发及应用	国家能源投资集团有限责任公司	一等奖或二等奖	杨艳春,郭锦涛,尹二新,张艳江,杨莹,张永强,张启玖,刘雅凤,林晓斌,董泽旭,姚贝贝,李伟,王飞,胡秀蓉,苏殿熙	国能龙源环保有限公司	环境与资源组
200	R13-2022-J008	大型燃煤电站资源化处置城镇污泥关键技术及应用	国家能源投资集团有限责任公司	一等奖或二等奖	侯波,李晓金,常少英,高建强,左克祥,王彪,赵俊杰,张琴,何璐,文华,李明明,路光杰,唐勋,陈鸥,郑跃红	国能龙源环保有限公司,国能常州发电有限公司,国能长源武汉青山热电有限公司	环境与资源组
201	R18-2022-J001	复杂地层油基钻井液技术及工业化应用	中国石油集团工程技术研究院有限公司	一等奖或二等奖	王翱,王建华,闫丽丽,孙金声,李兴春,李茂森,赵利,李颖颖,姚如钢,许博,白杨,杨晓光,张家旗,曲明生,谢水祥	中国石油集团工程技术研究院有限公司,中国石油集团安全环保技术研究院有限公司,中国石油集团长城钻探工程有限公司,北京东方园林环境股份有限公司,北京康布尔石油技术发展有限公司,北京中科日升科技有限公司,北京工商大学,中国石油集团川庆钻探工程有限公司,中国石油集团西部钻探工程有限公司,西南石油大学	环境与资源组

202	R18-2022-J002	复杂深地油气安全钻井监控成套技术与装备	中国石油集团工程技术研究院有限公司	一等奖	刘伟, 柳晋慧, 李军, 张全立, 张洁, 赵庆, 王孝亮, 徐丙贵, 付加胜, 齐悦, 郭晨, 张涛, 李牧, 杨宏伟, 冯建宇	中国石油集团工程技术研究院有限公司, 北京工业大学, 中国石油大学(北京), 中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司, 大庆油田有限责任公司, 北京石油机械有限公司, 北京信息科技大学, 北京六合伟业科技股份有限公司	环境与资源组
203	R18-2022-J003	多夹层盐岩储气库快建库关键技术及应用	中国石油集团工程技术研究院有限公司	一等奖或二等奖	袁光杰, 袁焱, 班凡生, 李景翠, 董京楠, 付盼, 庄晓谦, 路立君, 万继方, 关跃刚	中国石油集团工程技术研究院有限公司	环境与资源组
204	R25-2022-J002	基于钻井地质因素随钻优化钻井技术与工业化应用	中石化石油工程技术研究院有限公司	一等奖或二等奖	路保平, 鲍洪志, 袁多, 张洪宝, 吴超, 陈军海, 赵向阳, 肖超, 王果, 廖东良, 孙连忠, 杨顺辉, 张东清, 李梦刚, 邓大伟	中石化石油工程技术研究院有限公司	环境与资源组
205	R33-2022-J022	静轨高分卫星图像质量评价与产品真实性检验关键技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	王殿中, 童小华, 王志强, 谢勇, 李小青, 徐鹏, 刘世杰, 刘其悦, 阿多	北京空间机电研究所, 同济大学, 应急管理部国家减灾中心	环境与资源组
206	520-2022-J010	远程介入复合移动操作机器人关键技术研究及应用	中国航天科工集团有限公司	一等奖或二等奖	郝鹏, 王胜新, 李治, 蒋振东, 刘江锋, 王一凡, 刘汝佳	航天科工智能机器人有限责任公司	先进制造与工业技术组
207	546-2022-J007	在役深水水下井口系统智能安全运维关键技术与应用	中国海洋石油集团有限公司	一等奖或二等奖	殷志明, 饶志华, 盛磊祥, 李中, 许亮斌, 李伟, 耿亚楠, 郑文培, 王宇, 王名春, 王金龙, 刘健, 逢淑华, 李梦博, 李肖	中海油研究总院有限责任公司, 中海石油深海开发有限公司, 中山大学, 中国石油大学(华东), 中国石油大学(北京)	先进制造与工业技术组
208	909-2022-J002	北京-亚利桑那5000平方度宇宙深场成像及应用	中国科学院国家天文台	一等奖(含特等奖)	邹虎, 周志民, 聂俊丹, 张天萌, 彭喜衍, 王嘉力, 周旭, 薛随建, 崔辰州	中国科学院国家天文台, 中国科学院上海天文台	先进制造与工业技术组
209	910-2022-J006	我国首个空间天文台科学数据系统的研发和应用	中国科学院高能物理研究所	一等奖或二等奖	宋黎明, 贾淑梅, 李小白, 马想, 廖进元, 赵海升, 黄跃, 李承奎, 张娟, 关菊, 金晶, 张红梅, 欧歌, 陈黎, 张文昭	中国科学院高能物理研究所, 北京师范大学	先进制造与工业技术组
210	931-2022-J003	危险化学品生产储存及运输过程安全定量风险评价技术与应用	中国安全生产科学研究院	一等奖	魏利军, 王如君, 多英全, 于立见, 杨国梁, 师立辰, 张圣柱, 杨春生, 宋占兵, 褚云, 罗艾民, 陈思凝, 王媛媛, 吴昊, 徐一星	中国安全生产科学研究院	先进制造与工业技术组
211	931-2022-J004	机械制造业密集抛光打磨车间粉尘及振动危害防护技术与装备	中国安全生产科学研究院	一等奖	陈建武, 杨斌, 孙艳秋, 蒋仲安, 陈振芳, 向欣, 刘国林, 赵东巍, 张金锋, 白国锋, 赵长勇, 王莹, 陈记合, 周玉竹, 张国梁	中国安全生产科学研究院, 北京科技大学, 中国科学院声学研究所, 中国中车股份有限公司, 中车长春轨道客车股份有限公司, 浙江省应急管理科学研究院, 北京市化工职业病防治院, 四川煤矿安全监察局安全技术中心	先进制造与工业技术组
212	932-2022-J002	高端装备关键金属构件真空精密热处理工艺及装备技术与应用	中国机械科学研究总院集团有限公司	一等奖或二等奖	丛培武, 徐跃明, 闫牧夫, 王婧, 夏汉彬, 唐丽娜, 闻强苗, 殷和平, 张雁祥, 杜春辉, 张立平, 陆文林, 周乐育, 杨广文, 陈旭阳	中国机械总院集团北京机电研究所有限公司, 哈尔滨工业大学, 上海交通大学, 天津太平洋传动科技有限公司, 北京卫星制造厂有限公司, 上海航天设备制造总厂有限公司, 常州新区河海热处理工程有限公司, 中机真空科技(济南)有限公司	先进制造与工业技术组
213	962-2022-J003	多物理仿真降阶建模及不确定度量化工技术与应用	北京应用物理与计算数学研究所	一等奖或二等奖	王瑞利, 胡星志, 卢风顺, 琚亚平, 赵本东, 林文州, 赖剑奇, 张楚华	北京应用物理与计算数学研究所, 中国人民解放军32804部队, 西安交通大学	先进制造与工业技术组
214	A05-2022-J041	游乐园和景区载人设备安全关键技术与国家标准体系的构建及应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖(含特等奖)	沈功田, 梁朝虎, 张勇, 胡斌, 刘然, 宋伟科, 陈卫卫, 王银兰, 吴占稳, 肖原, 钱剑雄, 张强, 雷晓卫, 于学忠, 李亮华, 李刚, 柳树新, 刘燕彬, 李勇, 高永强, 安辉, 苑一琳, 俞跃, 张君娇, 韩金锋, 沈永娜, 王尊祥, 叶超, 张琨, 李尼亚	中国特种设备检测研究院, 北京起重运输机械设计研究院有限公司, 中机科(北京)车辆检测工程研究院有限公司, 北京首寰文化旅游投资有限公司, 北京市特种设备检验检测研究院, 北京世纪华侨城实业有限公司, 北京实宝来游乐设备有限公司	先进制造与工业技术组
215	A09-2022-J009	基于美国康寿标准的澳洲高阻力高可靠性液压支架研发与应用	北京市房山区人民政府	一等奖或二等奖	贾一, 甄亚东, 钱洋嘉, 于永胜, 王天华, 李杰, 刘爱民, 秦艳华, 王帅, 刘子华, 刘娜, 李晓倩, 荆东青	中煤北京煤矿机械有限责任公司	先进制造与工业技术组
216	A09-2022-J012	适应高端液压支架及其配套件新标准的试验方法研究与应用	北京市房山区人民政府	一等奖或二等奖	李晓丽, 刘顺斌, 赵铁军, 高耀斌, 孙大勇, 于飞, 刘超超, 李金峰, 董冰, 万鹏, 吴春华, 郑丽颖, 宋冲, 张鹏, 康远宁	中煤北京煤矿机械有限责任公司	先进制造与工业技术组
217	B02-2022-J021	用于硬地层地下工程施工的双轮铣槽机开发及应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	于卓伟, 张祖林, 管德旺, 王鹏, 张学敏, 王龙刚, 张世平, 高志, 张凯, 韩威震, 任航宇, 付汉东, 盛亚君	北京三一智造科技有限公司	先进制造与工业技术组
218	D02-2022-J008	高性能铁硼重稀土晶界扩渗研发及产业化	北京电子控股有限责任公司	一等奖(含特等奖)	郑锡铭, 王昕尧, 王青春, 张永军, 董磊, 李建银, 封亮, 韩彬, 温建仁, 高博, 苏艳波, 刘文丽, 韩仁龙, 马晓亮, 尹翔, 斯琴毕力格, 孙忠泉, 邓争, 刘旭, 刘礼鹏	北京北方华创真空技术有限公司, 北京北方华创磁电科技有限公司, 北京七星华创集成电路装备有限公司, 安一启(厦门)智能科技有限公司	先进制造与工业技术组
219	D12-2022-J003	高效低噪声公交枢纽站机械式停车设备技术研究与应用	首钢集团有限公司	一等奖或二等奖	肖树坤, 张准, 周春, 常一龙, 刘莉莉, 李咏唯, 王林建, 邵杰, 祁冰, 张勇, 吕明欣, 李银, 刘冲, 顾美华, 于洋	北京首嘉钢结构有限公司, 北京首钢城运控股有限公司	先进制造与工业技术组
220	D13-2022-J002	加氢反应产物空冷系统安全稳定运行关键技术研发及应用	中国石化集团北京燕山石油化工有限公司	一等奖或二等奖	李浩, 王金光, 李宇, 赵保成, 展学峰, 徐松, 胡圣忠, 李黎, 曹朝晖, 黄小东	中国石化工程建设有限公司, 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司, 哈尔滨空调股份有限公司, 兰州长征机械有限公司, 洛阳德明石化设备有限公司, 中科(广东)炼化有限公司, 桂林狮达技术股份有限公司	先进制造与工业技术组
221	I01-2022-J023	能源装备超大型铸锻承载结构件关键成形技术及应用	清华大学	一等奖或二等奖	康进武, 张成平, 马庆贤, 胡伟明, 高贤明, 刘洁, 吴英, 刘功梅, 陈瑞, 王培, 石伟, 杨晓兵, 许诺, 李文定, 杨年浩	清华大学, 中国三峡建工(集团)有限公司, 中国长江三峡集团有限公司, 东方电气集团东方电机有限公司, 哈尔滨电机厂有限责任公司, 中国科学院金属研究所, 中国机械总院集团沈阳铸造研究所有限公司, 中国第一重型机械股份公司, 二重(德阳)重型装备有限公司, 共享铸钢有限公司	先进制造与工业技术组
222	I01-2022-J042	大功率旋转超声加工系统关键技术及产业化应用	清华大学	一等奖	张建富, 牟文平, 冯平法, 王健健, 宋戈, 艾素芬, 张承龙, 许超, 姜恩来, 郁鼎文, 王鹏程, 吴志军, 马原, 王斌利, 刘佳	清华大学, 成都飞机工业(集团)有限责任公司, 北京卫星制造厂有限公司, 中国航天科工集团第二研究院第二总体设计部, 厦门金鹭特种合金有限公司, 深圳市青鼎装备有限公司	先进制造与工业技术组

223	I01-2022-J047	航天器火工冲击环境预示及减缓方法与技 术	清华大学	一等奖或二等奖	秦朝辉,丁继锋,褚福磊,朱位,孙毅,阎绍泽,王锡雄,胡嘉鑫,张旺军	清华大学,北京空间飞行器总体设计部,哈尔滨工业大学	先进制造与工业技术组
224	I05-2022-J006	数控机床功能与精度可靠性关键技术研究 及应用	北京工业大学	一等奖或二等奖	程强,陈传海,齐宝宝,刘志峰,郭劲言,王红,霍津海,李伟华,聂应新,闫俊,马建川,吴春宇,杨尚,张亮,牛鹏	北京工业大学,吉林大学,北京工研精机股份有限公司,北京第二机床厂有限公司,北京北一机床有限责任公司,武汉重型机床集团有限公司,长春禹衡光学有限公司,沈阳机床股份有限公司,天津精诚机床股份有限公司	先进制造与工业技术组
225	I05-2022-J015	高冲击负载精密谐波减速器关键技术与应 用	北京工业大学	一等奖或二等奖	杨聪彬,张涛,郑继贵,翟玮,李迎,程艳红,穆晓彪,侍威,初红艳,张兆晶,高明艳,杨国强,豆永强,刘钊,马弘列	北京工业大学,北京精密机电控制设备研究所,北京中技克美谐波传动股份有限公司	先进制造与工业技术组
226	I05-2022-J017	大型载人密封舱结构低应力关键制造技术 与应用	北京工业大学	一等奖(含特等奖)	陈树君,张斌,肖珺,赵长喜,蒋凡,沈晓宇,杨晶,王天明,闫朝阳,黄宁,郭嘉,张勇,巩生波,徐斌,方金	北京卫星制造厂有限公司,北京工业大学,北京翔博科技股份有限公司,中国科学院理化技术研究所	先进制造与工业技术组
227	I06-2022-J014	泛血管介入手术机器人系统关键技术研究 与应用	北京理工大学	一等奖	郭书祥,刘建民,付宜利,郭健,石立伟,毛更生,杨鹏飞,张永巍,张永鑫,任文水,闫勇敢,曹志,郭晋,杨程,吕楚桥	北京理工大学,中国人民解放军海军军医大学第一附属医院,哈尔滨工业大学,中国人民解放军总医院第三医学中心,深圳市爱博医疗机器人有限公司	先进制造与工业技术组
228	I13-2022-J014	高性能复杂薄壁构件多向加载柔性成形装 备与成套工艺	北京航空航天大学	一等奖(含特等奖)	李小明,程鹏志,魏巍,董红瑞,朱明华,杜建宁,于飞,宋凯,成刚,张胜利,陈保国,张贺刚,谢亚苏,阮高文,李云飞	北京航空航天大学,沈阳飞机工业(集团)有限公司,航空智造(北京)工程技术有限公司,上海飞机制造有限公司,机科发展科技股份有限公司,航发智造(北京)科技有限公司,湖南大学,北京信息科技大学	先进制造与工业技术组
229	I14-2022-J005	7系铝合金锻压成形精确控制关键技术及 应用	北京科技大学	一等奖或二等奖	王开坤,付金龙,张立波,崔明亮,王哲琳,刘帅,谭聪,王玉伟,朱威,付永涛,杨森,高蕾,杨希,刘娟,宋琦	北京科技大学,中国重型机械研究院股份公司,中国第二重型机械集团德阳万航模锻有限责任公司,西安稀有金属材料研究院有限公司,中国医学科学院北京协和医院	先进制造与工业技术组
230	I14-2022-J028	工业粉尘燃爆风险监测预警与精准控制关 键技术及应用	北京科技大学	一等奖或二等奖	庞磊,杨凯,苑春苗,李畅,钟圣俊,赵焕娟,周正青,韦建树,吕鹏飞,孙思衡,程琰,徐建军,徐世林,沈静	北京科技大学,北京石油化工学院,东北大学,江苏爵格工业集团有限公司,沈阳建筑大学,浙江欧康电子信息技术有限公司,上海爵格工业工程有限公司	先进制造与工业技术组
231	I33-2022-J002	高端数控装备健康状态评估与智能运维关 键技术及应用	北京信息科技大学	一等奖或二等奖	王红军,宋智勇,乔文生,崔玲丽,庞建军,籍永建,徐小力,邓三鹏,刘峰,王增新,宫建华,彭宝莹,陶文坚,刘淑聪,刘敏洋	北京信息科技大学,成都飞机工业(集团)有限责任公司,北京航天拓朴科技有限责任公司,超同步股份有限公司,北京工业大学,沈阳中捷航空航天机床有限公司,天津博智创机器人技术有限公司	先进制造与工业技术组
232	I64-2022-J001	移动机器人复杂工况下焊接关键技术研发 与工程应用	北京石油化工学院	一等奖或二等奖	薛龙,陈晓明,黄继强,邹勇,朱新华,吴德慧,王留成,李浓云,吕博,车平,李冀清,张朋,曹莹瑜,梁亚军,黄军芬	北京石油化工学院,北京城建精工钢结构工程有限公司,中国核电工程有限公司,航天科工智能机器人有限责任公司,上海市机械施工集团有限公司,中铁宝桥集团有限公司,浙江精工钢结构集团有限公司,北京圣龙博睿科技有限公司	先进制造与工业技术组
233	J01-2022-J001	油气管道无人值守站关键技术与智能化成 套装备研发及应用	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	靳江红,卜志军,吉小贺,潘初望,李麟,江涛,邓东花,崔艳星,赵明,李勇,张文伟,刘媛,傅誌,李永明,邵雪丽	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所,中国石油天然气管道工程有限公司,廊坊中油龙慧科技有限公司,上海绿筑住宅系统科技有限公司	先进制造与工业技术组
234	J01-2022-J015	应急医学救援复杂环境信息感知与决策关 键技术及应用推广	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	袁宏永,李晓雪,房玉东,郝昱文,杨继星,陈涛,王晶晶,边路,黄丽达,李晚清,张国辉,黄晓辉,王亚飞,邢晓毅,李彦	应急管理部大数据中心,中国人民解放军总医院,清华大学,北京市科学技术研究院,北京辰安科技股份有限公司,北京安信创业信息科技发展有限公司,中日友好医院	先进制造与工业技术组
235	K08-2022-J035	基于多网融合的智能应急指挥关键技术创 新及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	魏春城,关颖,赵桂华,何志畏,毕微微,杜亚娟,熊政辉,王旭东,朱斌,胡悦,刘磊,宋凯磊,刘昕阳,刘海,姚尧	联通数字科技有限公司,中国联合网络通信有限公司研究院	先进制造与工业技术组
236	K08-2022-J038	城市生命线安全风险智能监测预警与防控 关键技术及产业化应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	杨玉坤,郑丰收,汪宙峰,李学军,王文和,喻海军,陶为翔,周磊,尤勇,权亚强	正元地理信息集团股份有限公司,中国水利水电科学研究院,西南石油大学,北京建筑大学,重庆科技学院,北京讯腾智慧科技股份有限公司,成都泰川物联网科技股份有限公司	先进制造与工业技术组
237	K22-2022-J004	电梯性能安全监测、故障预测和风险预警 关键技术研究及示范应用	北京市市场监督管理局	一等奖或二等奖	张绪鹏,邱志梅,陈辰,薛艳梅,夏立荣,刘博文,李威	北京市特种设备检验检测研究院	先进制造与工业技术组
238	L11-2022-J001	京津冀一体化地震灾害快速评估与辅助决 策系统研发及应用	北京市地震局	一等奖或二等奖	谭庆全,孙柏涛,薄涛,李东平,陈相兆,张新,王飞,张桂欣,马立广,刘群,刘健,曹彦荣,王占英,邵璟怡,崔凯磊	北京市地震局,中国地震局工程力学研究所,浙江省地震局,中国科学院空天信息创新研究院,北京山海磁石信息技术有限公司	先进制造与工业技术组
239	M07-2022-J001	动植产品快速通关查验设备电子鼻研制 与应用	中华人民共和国北京海关	一等奖或二等奖	钱宏伟,张清军,张红梅,李广勤,马秋峰,李鸽,朱橙	中华人民共和国北京海关,同方威视技术股份有限公司	先进制造与工业技术组
240	R06-2022-J005	面向国六汽油质量升级的重质油裂化催化 剂研发及产业化	中国石油化工股份有限公司石油勘探开 发研究院	一等奖或二等奖	于善青,林伟,倪前银,许明德,严加松,冯海春,王世环,贾慧,刘雨晴,安士新,袁帅,徐奇,张苡源,李家兴,张杰瀚	中石化石油化工科学研究院有限公司,中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司,中国石化青岛炼化有限责任公司,中国石化催化剂有限公司	先进制造与工业技术组
241	R13-2022-J009	煤化工废水低温临界冷冻真空热法分盐技 术开发及应用	国家能源投资集团有限责任公司	一等奖或二等奖	姜兴剑,刘威,黄起中,张先松,胡华贵,焦成华,高凤成,刘飞,徐志新,张宏峰,雷少成,陈慕骥,崔冬冬,杨学超,郭宏新	中国神华煤制油化工有限公司,国能榆林化工有限公司,江苏中圣高科技产业有限公司	先进制造与工业技术组
242	R23-2022-J001	酒驾执法呼气检测全国量传体系建设及其 应用	中国计量科学研究院	一等奖或二等奖	刘沂玲,胡树国,王德发,潘卫江,崔厚祥,郝静坤,李士良,张彪,黄鹏,马淑丽,蔡春洪,曹志刚,刘春宇	中国计量科学研究院,佳思德科技(深圳)有限公司,广东省计量科学研究院	先进制造与工业技术组
243	R23-2022-J005	新一代齿轮螺旋线国家标准的创建及应用	中国计量科学研究院	一等奖或二等奖	薛梓,石照耀,林虎,黄臣,陈洪芳,杨国梁,朱维斌,杨禹,顾雨铃,邹伟	中国计量科学研究院,北京工业大学,中国计量大学	先进制造与工业技术组
244	R29-2022-J015	交通生命线及重要节点消防安全韧性提升 关键技术研发及产业化	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	孙旋,刘文利,袁沙沙,端木祥玲,杨龙龙,王大鹏,相坤,张耕源,胡建阳,晏风,刘松涛,谢大明,卫文彬,陈健,杜鹏	中国建筑科学研究院有限公司,建研防火科技有限公司,中国建筑设计研究院有限公司	先进制造与工业技术组

245	R33-2022-J042	基于数字化技术的北京冬奥大型演出智慧场景系统	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	何冠杰,解月江,毛家伟,刘瀛,曹岭,原坤,杨卫杰,丁名晓,何霖,何枫,赵翔,王晋,张向文,李军,刘奇	北京航天发射技术研究所,北京长征天民高科技有限公司,航天新长征大道科技有限公司	先进制造与工业技术组
246	R33-2022-J065	基于静电场效应的微环境气体绿色净化关键技术与应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	高志良,李启政,胡小锋,张宇,李高峰,宋佳赞,苏新光,孙毅,曾国梁,王富强,程千胡,胡万照,张平平,吴茜,王滨	北京东方计量测试研究所,北京卫星环境工程研究所,中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区,北京航天河科技发展有限公司	先进制造与工业技术组
247	882-2022-J001	多种新发人兽共患病流行与防控关键技术研究与推广	中国人民解放军军事科学院军事医学研究院	一等奖	刘玮,黎浩,方立群,刘丽娟,彭何,李昌,蒋昕文,李裕昌,江东,张小爱,张磊珂,朱书,张玉兰,丁方奇,金宁一	中国人民解放军军事科学院军事医学研究院,中国检验检疫科学研究院,中国科学院武汉病毒研究所,广州达安基因股份有限公司,中国科学院地理科学与资源研究所,浙江大学	医疗卫生组
248	885-2022-J004	三种重要肝病新机制新标志物与无创诊断技术及策略的研究与应用	中国人民解放军总医院	一等奖	赵景民,鲁凤民,孟颂东,南月敏,邵金华,王艺瑾,陈香梅,姚明解,陈立钊,刘树红,蒋丽娜,王秋玲,赵素贤,钟彦伟,杨丹丽	中国人民解放军总医院第五医学中心,北京大学,中国科学院微生物研究所,河北医科大学第三医院,无锡海斯凯尔医学技术有限公司	医疗卫生组
249	885-2022-J007	消化系统肿瘤关键诊疗技术创新与推广应用	中国人民解放军总医院	一等奖	徐建明,李进,王友亮,赵传华,莫寿健,刘容锐,谭招丽,贾茹,李怡,秦钧	中国人民解放军总医院第五医学中心,上海市东方医院,中国人民解放军军事科学院军事医学研究院,北京蛋白质谱研究中心	医疗卫生组
250	885-2022-J016	上消化道及毗邻结构肿瘤相关疾病内镜微创诊疗新模式的创建与推广	中国人民解放军总医院	一等奖(含特等奖)	柴宁莉,令狐恩强,李隆松,王楠钧,翟亚奇,杜晨,毕雅维,张文刚,刘圣圳,王沙沙,牛晓彤,冯秀雪,向京元,韩珂,张波	中国人民解放军总医院第一医学中心	医疗卫生组
251	885-2022-J019	环骨盆严重创伤智能化微创救治体系和临床应用	中国人民解放军总医院	一等奖	张立海,吕发勤,胡颖,赵瑾,张孜孜,郜艳龙,彭烽,陈浩,赛琪,胡宁,林志雄,王琼,伍利,原续波,胡磊	中国人民解放军总医院第四医学中心,中国人民解放军总医院第三医学中心,中国科学院深圳先进技术研究院,北京航空航天大学,天津大学,大博医疗科技股份有限公司,中国人民解放军总医院第一医学中心,香港科技大学,苏州铸正机器人有限公司,深圳华大智造云影医疗科技有限公司	医疗卫生组
252	885-2022-J023	阻断逆转肝硬化减少肝癌发生及相关重症救治技术突破与应用	中国人民解放军总医院	一等奖	杨永平,纪冬,邹正升,张彦琼,丁惠国,陈艳,柏兆方,常秀娟,安林静,孙颖,游绍利,李忠斌,常彬霞,马雪梅,张宁	中国人民解放军总医院第五医学中心,首都医科大学附属北京佑安医院,中国中医科学院中药研究所	医疗卫生组
253	885-2022-J030	髋关节发育不良诊疗关键技术的建立与应用推广	中国人民解放军总医院	一等奖	柴伟,蒋青,孟德松,罗殿中,孔祥朋,严文津,毛联甲,张国强,程徽,张帅,张振东,邢立波,陈继营,周勇刚,张洪	中国人民解放军总医院第四医学中心,南京大学医学院附属鼓楼医院,北京爱康宜诚医疗器械有限公司	医疗卫生组
254	885-2022-J036	新型激光手术系统及新术式关键技术的建立及应用	中国人民解放军总医院	一等奖或二等奖	王春喜,顾斌,杜毅,邱海霞,曾晶,吴荣亮,陈德福,徐红,王晓玲,刘国晓	中国人民解放军总医院第一医学中心,深圳市雷迈科技有限公司,北京理工大学	医疗卫生组
255	885-2022-J039	甲状腺肿瘤多元一体微创诊治体系的建立与应用	中国人民解放军总医院	一等奖	罗渝昆,张明博,张艳,宋青,王亚军,李秋洋,费翔,张波,谢芳,杜强,唐杰,阎琳,李楠,朱亚琼,张颖	中国人民解放军总医院第一医学中心,北京小白世纪网络科技有限公司,中日友好医院,南昌小白世纪医疗科技有限公司	医疗卫生组
256	885-2022-J041	基于多维影像的冠心病诊疗关键技术体系建立与推广应用	中国人民解放军总医院	一等奖	陈韵岱,周玉杰,杨俊杰,张龙江,涂圣贤,王昕,曹一挥,张颖倩,单冬凯,佟伟,王志强,王莹,李涛	中国人民解放军总医院第六医学中心,首都医科大学附属北京安贞医院,科亚医疗科技股份有限公司,深圳市中科微光医疗器械技术有限公司,上海交通大学,中国人民解放军东部战区总医院,中国人民解放军总医院第一医学中心	医疗卫生组
257	885-2022-J043	肾性贫血国家标准诊疗体系的创建及创新药物研发与推广应用	中国人民解放军总医院	一等奖	陈香美,李平,孙雪峰,蔡广研,倪兆慧,Christine Lai Chung,周建辉,赵德龙,曹雪莹,董哲毅,孙晋峰,郑颖,王涌,张伟光,迈克尔·道格拉斯·汤普森	中国人民解放军总医院第一医学中心,珐博进(中国)医药技术开发有限公司,上海交通大学医学院附属仁济医院,空军军医大学第二附属医院,北京法利康医药有限公司	医疗卫生组
258	885-2022-J047	全主动脉腔内诊疗体系的构建与应用	中国人民解放军总医院	一等奖或二等奖	郭伟,熊江,张宏鹏,葛阳阳,容丹,陈瑞端,曹龙,吴轩,王永胜,柴象飞,朱雅亭,刘峰,贾鑫,马晓辉,许永乐	中国人民解放军总医院第一医学中心,北京理工大学,先健科技(深圳)有限公司,杭州唯强医疗科技有限公司,慧影医疗科技(北京)股份有限公司	医疗卫生组
259	885-2022-J051	遗传性视网膜变性疾病精准诊断关键技术开发及应用	中国人民解放军总医院	一等奖或二等奖	李朝辉,金鑫,侯豹可,魏文斌,叶子,王少军,高笠雄,董力,马天驹,刘煜凡,王芃芃,姬晓雯	中国人民解放军总医院第三医学中心,首都医科大学附属北京同仁医院,北京迈基诺基因科技股份有限公司,迈基诺(重庆)基因科技有限责任公司	医疗卫生组
260	885-2022-J052	首都老年人健康管理与健康评估创新体系的建立与应用	中国人民解放军总医院	一等奖或二等奖	杨雪,白永怿,刘源,尹明,马永富,郑延松,徐国纲,曾强,杨硕,吕静,姚彪龙,龚竹云,王颖堂,连军松,黄鑫	中国人民解放军总医院第二医学中心,中科软科技股份有限公司	医疗卫生组
261	893-2022-J004	我国艾滋病重点地区精准防治体系创建及关键技术应用	中国疾病预防控制中心	一等奖或二等奖	刘中夫,唐雪峰,吉克春农,韩孟杰,刘玉芬,杨淑娟,王新伦,王爱玲,杨一挥,李健,张广,金聪,罗巍,卢红艳,买泓	中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心,四川省疾病预防控制中心,凉山彝族自治州疾病预防控制中心,四川大学,中国性病艾滋病防治协会,中国疾病预防控制中心妇幼保健中心,北京市疾病预防控制中心	医疗卫生组
262	893-2022-J005	空气颗粒物人群健康风险评估与应用关键技术	中国疾病预防控制中心	一等奖或二等奖	徐东群,徐春雨,王素,许志杰,韩京秀,刘悦,李娜,阳晓燕,李韵谱,朱芸德,翟利明,刘晶,郝舒欣,刘健,吕祜然	中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所,北京绿环环保科技有限公司	医疗卫生组
263	894-2022-J002	中国心力衰竭现状、发生机制、规范化诊疗和防控体系建立及推广	北京医院	一等奖(含特等奖)	杨杰孚,王华,董建增,杨萍,詹思延,汪芳,柴珂,刘东戈,李莹莹,都明辉,方芳,王胜锋,施凯耀,刘彤,崔玲玲	北京医院,首都医科大学附属北京安贞医院,吉林大学中日联谊医院,北京大学,苏州工业园区东方华夏心血管健康研究院,北京医鸣技术有限公司	医疗卫生组
264	894-2022-J003	临床血液与体液检验关键技术研究及推广应用	北京医院	一等奖或二等奖	彭明婷,李臣宾,胡冬梅,陈文祥,许成山,周亚莉,谷小林,陆红	北京医院,中国合格评定国家认可中心	医疗卫生组
265	895-2022-J001	中国成人病毒性肺炎诊疗新体系的创建和推广应用	中日友好医院	一等奖	曹彬,王辰,张定宇,王健伟,黄朝林,任丽丽,赵红梅,郭丽,王一民,李辉,周飞,王业明,张志强,邹晓辉,李海波	中日友好医院,中国医学科学院,武汉市金银潭医院,中国医学科学院病原生物学研究所,北京卓诚惠生生物科技股份有限公司	医疗卫生组
266	A05-2022-J018	难治性下肢畸形矫正与功能重建技术体系开发与应用	北京市朝阳区人民政府	一等奖或二等奖	秦泗河,郭保逢,焦绍锋,郑学建,臧建成,任龙喜,石磊,王洁颖,王全	北京市垂杨柳医院,国家康复辅具研究中心附属康复医院	医疗卫生组

267	A06-2022-J033	口腔锥形束CT系列成像设备研制和产业化	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	吴宏新, 张文字, 王亚杰, 俞冬梅, 孙宇, 张康平, 孙来玉, 王继斌, 张宝利, 左飞飞, 杨书, 王振军, 徐帆, 李晓芸, 卢金明	北京朗视仪器股份有限公司	医疗卫生组
268	B01-2022-J003	结核病关键诊断技术的创新性建立及应用	北京市通州区人民政府	一等奖或二等奖	黄海荣, 于霞, 焦伟伟, 申阿东, 陈素婷, 孙琳, 慕辉, 林艺志, 姜广路, 尤其敏	首都医科大学附属北京胸科医院, 首都医科大学附属北京儿童医院, 杭州优思达生物技术股份有限公司	医疗卫生组
269	B02-2022-J028	冠心病CT智慧诊断体系的创建及应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	杨正汉, 马春娥, 贺毅, 郑超, 廖方舟, 肖月庭, 罗南, 韩丹, 许丽雪, 韩仙俊, 陈强, 阳光	数坤(北京)网络科技有限公司, 首都医科大学附属北京友谊医院, 语坤(北京)网络科技有限公司	医疗卫生组
270	B03-2022-J020	预防交叉感染的口腔无菌治疗系统的开发及应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	张福东	北京东博牙科手机有限公司	医疗卫生组
271	H01-2022-J004	我国儿童重大病毒性疾病诊疗新技术的建立和推广	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	赵林清, 钱渊, 曲东, 朱汝南, 孙宇, 任晓旭, 王芳, 贾立平, 刘霜, 德日, 黄偲元, 刘立颖, 董慧瑾, 陈冬梅, 张可祥	首都儿科研究所, 首都儿科研究所附属儿童医院	医疗卫生组
272	H01-2022-J009	精神分裂症生物学表型探索和干预技术的开发与推广	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	谭云龙, 谭淑平, 邵义壮, 邓虎, 屈威, 李艳丽, 朱小林, 杨甫德, 刘永昌, 黄勇超, 赵艳丽, 范丰梅, 周衍芳, 殷怡, 王蕾蕾	北京回龙观医院, 北京迪心科技有限公司, 北京回龙科技开发有限公司	医疗卫生组
273	H01-2022-J010	新生儿重症先天性膈疝诊疗新技术的建立及推广应用	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	马立霜, 王莹, 蒋宇林, 李景娜, 刘超, 靳嘉巍, 魏延栋, 王欣, 吴涛, 张军, 邹继珍, 张悦, 王芳, 王理	首都儿科研究所附属儿童医院, 中国医学科学院北京协和医院, 首都医科大学附属北京朝阳医院, 首都医科大学附属北京妇产医院, 首都儿科研究所	医疗卫生组
274	H01-2022-J011	肩关节外科疾病诊疗创新技术的建立与推广应用	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	姜春岩, 朱以明, 李奉龙, 鲁谊, 张晋, 张海龙, 李岳, 宋关阳, 郭斯翔, 赵阳, 李悦	北京积水潭医院	医疗卫生组
275	H01-2022-J015	北京冬奥会新冠疫情防控技术体系的建立与应用	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	黄春, 庞星火, 王全意, 佟颖, 高婷, 杨鹏, 沈莹, 霍达, 于彤, 冯兆民, 王劲, 周涛, 高培, 王观, 孙立庚	北京市疾病预防控制中心	医疗卫生组
276	H01-2022-J016	中国康复医疗体系模式研发与推广应用	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	武亮, 李滢, 何件根, 孙洁, 谷磊, 康晓平, 姜悦, 洪雨铁, 单鸣华, 王凯	北京小汤山医院, 福建元新健康科技有限公司, 《中国老年保健医学》杂志社, 五岳尚水(北京)科技有限公司	医疗卫生组
277	I01-2022-J029	基于近红外脑功能成像的检测关键技术在中枢神经临床应用及推广	清华大学	一等奖或二等奖	刘敏资, 冯坤, 张小芊, 任雨菲, 于晨超, 李娟, 胡爽, 申晨煜, 徐波, 高维, 王芳, 戎戈, 张宇	清华大学, 北京柚果星空科技有限公司	医疗卫生组
278	I09-2022-J001	肝硬化及相关并发症临床诊疗关键机制的研究与应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	徐小元, 谢雯, 于岩岩, 赵红, 徐京杭, 曹颖, 陆海英, 王艳斌, 邓优	北京大学第一医院, 首都医科大学附属北京地坛医院	医疗卫生组
279	I09-2022-J009	中国心植入装置感染相关并发症规范化处理体系的建立及应用推广	北京大学医学部	一等奖或二等奖	李学斌, 王龙, 李鼎, 段江波, 吴峰, 何金山, 刘刚, 吴寸草, 周旭, 苑翠珍, 姜陆洋	北京大学人民医院	医疗卫生组
280	I09-2022-J011	眼前节病毒感染精准诊治体系的建立及推广应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	洪晶, 彭荣梅, 肖格格, 曲景灏, 张培, 郭雨欣, 臧云晓, 张嘉昕	北京大学第三医院	医疗卫生组
281	I09-2022-J012	直肠癌疗效和预后评价的影像学技术创新与应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	孙应实, 张晓燕, 朱海滨, 李晓婷, 史燕杰, 朱海涛, 管真, 孙瑞佳	北京肿瘤医院	医疗卫生组
282	I09-2022-J016	一种银屑病新药芳香受体调节剂的研发	北京大学医学部	一等奖	张建中, 陈庚辉, 蔡林, 李健雄, 方翼, 赵立波, 赵球, 胡宇晴, 陆前进, 刘秋宁, 郑敏, 马晓雷, 兰宇贞	北京大学人民医院, 北京文丰天济医药科技有限公司, 广东中吴药业有限公司, 武汉英纳氏药业有限公司, 中南大学湘雅二医院, 中国医学科学院北京协和医院, 浙江大学医学院附属第二医院	医疗卫生组
283	I09-2022-J017	妊娠特异性甲功参考值建立及不同甲功对妊娠结局影响的研究及应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	张晓梅, 袁宁, 孙健斌, 杜静, 赵心, 李智, 曹丽芳, 徐秀梅, 南敏, 柴三葆	北京大学国际医院	医疗卫生组
284	I09-2022-J018	基于我国丙型肝炎特点的筛查体系及自主创新治愈方案的建立及应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	魏米, 饶慧琪, 封波, 黄睿, 陈红松, 刘峰, 周德胜, 张英俊, 宋广军, 张海莹, 高燕, 杨瑞锋, 罗碧芬, 武楠, 金茜	北京大学人民医院, 北京清华长庚医院, 北京凯因科技股份有限公司, 广东东阳光药业有限公司, 北京凯因格领生物技术有限公司, 宜昌东阳光长江药业股份有限公司	医疗卫生组
285	I09-2022-J022	视网膜母细胞瘤综合治疗策略的构建及应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	梁建宏, 黎晓新, 程湧, 朱雪梅, 邓洵, 令狐丹丹, 黄旅珍	北京大学人民医院	医疗卫生组
286	I09-2022-J024	甲状腺代谢紊乱致心血管病关键机制和精准诊疗策略的建立与推广	北京大学医学部	一等奖或二等奖	唐熠达, 王文尧, 陈静, 邵春丽, 汪京嘉, 张阔, 田间, 孟祥彬, 高峻, 周立, 郑济林, 杨杰, 郑一天, 李晨	中国医学科学院阜外医院, 北京大学第三医院, 北京豪思生物科技股份有限公司	医疗卫生组
287	I09-2022-J026	数字化技术在颌面缺损修复重建中的规范化诊疗模式建立及推广应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	蔡志刚, 单小峰, 康一帆, 张雷, 张杰, 丁梦坤, 梁节, 黄进伟, 李梓萌, 谢尚, 蔡义望, 吕晓鸣, 仇师禹, 朱厚维, 张誉	北京大学口腔医院, 北京百特康科技有限公司, 北京吉马飞科技发展有限公司	医疗卫生组
288	I09-2022-J027	保留天然牙和改善种植条件的软硬组织处理技术的研究和应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	胡文杰, 王翠, 危伊萍, 徐涛, 甄曹, 曹洁, 赵丽萍, 杨刚, 张艳玲	北京大学口腔医院	医疗卫生组
289	I09-2022-J028	糖尿病筛查及诊断分型新策略的建立	北京大学医学部	一等奖或二等奖	纪立农, 韩学尧, 周翔海, 任倩, 邹显彤, 刘蔚, 陈婧, 李玉凤, 马毓敏, 黄齐	北京大学人民医院, 北京理工大学, 北京市平谷区医院	医疗卫生组
290	I09-2022-J029	新生儿脑损伤诊治和预后预测的技术体系和推广应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	侯新琳, 张丹丹, 刘黎黎, 周丛乐, 韩妍妍, 孙国玉, 陈俊雅, 汤泽中, 杨照, 彭程, 张扬, 耿悦航, 张瑞, 王红梅, 周燕霞	北京大学第一医院, 四川师范大学, 北京大学第三医院	医疗卫生组
291	I09-2022-J035	儿童髓鞘形成低下性脑白质营养不良精准诊疗体系的构建及应用推广	北京大学医学部	一等奖或二等奖	王静敏, 姜玉武, 吴晔, 延会芳, 季涛云, 马祎楠, 顾强, 高凯, 杨艳玲, 李明, 张月华, 包新华, 熊晖, 常杏芝, 谢涵	北京大学第一医院	医疗卫生组
292	I10-2022-J001	基于小分子物质的急性心肌梗死预警和治疗新策略的研创及应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	郭彩霞, 曾翔俊, 王蕾, 王红霞, 杜凤和, 江雪, 张洁, 郭新颖	首都医科大学附属北京同仁医院, 首都医科大学附属北京天坛医院, 首都医科大学	医疗卫生组
293	I10-2022-J002	中国儿童身体成分发育标准研制、健康风险评估及应用推广	首都医科大学	一等奖或二等奖	米杰, 董虹宇, 肖培, 程红, 刘军廷, 刘功姝, 严卫丽, 席波, 孙景辉, 熊丰, 丁文清, 刘丽, 闫银坤, 高利旺, 单馨影	首都医科大学附属北京儿童医院, 首都儿科研究所, 天津市妇女儿童保健中心, 复旦大学附属儿科医院, 重庆医科大学附属儿童医院, 吉林大学第一医院, 山东大学, 宁夏医科大学, 广东药科大学	医疗卫生组

294	I10-2022-J003	儿童肝脏移植的技术创新与推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	朱志军,孙丽莹,魏林,曲伟,曾志贵,张海明,刘颖,赵新颜,张梁,何恩辉,李宏宇,檀玉乐,王君,周光鹏,王学斌	首都医科大学附属北京友谊医院	医疗卫生组
295	I10-2022-J011	常见恶性肿瘤营养不良状况及其诊疗关键技术研究与推广	首都医科大学	一等奖	石汉平,李薇,宋春花,翁敏,付振明,栾春娜,应希堂,贾平平,陈宇新,庄成乐,邓丽	首都医科大学附属北京世纪坛医院,吉林大学第一医院,郑州大学,昆明医科大学第一附属医院,武汉大学人民医院,北京力耘柯创医学研究院,北京康爱医疗科技股份有限公司,上海营康计算机科技有限公司,同济大学附属第十人民医院	医疗卫生组
296	I10-2022-J014	多发性骨髓瘤规范化诊疗创新技术的建立及推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	陈文明,刘爱军,杨光忠,耿传营,高文,菅原,周慧星,张之尧,田颖,章艳茹	首都医科大学附属北京朝阳医院	医疗卫生组
297	I10-2022-J027	慢性意识障碍的意识评估及诊疗创新技术的建立和推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	何江弘,宋明,谢秋幼,张鑫,王艺霏,司娟宁,夏小雨,杨艺,党圆圆,徐珑,崔明	首都医科大学附属北京天坛医院,中国科学院自动化研究所,南方医科大学珠江医院,中国中医科学院针灸研究所,北京信息科技大学,中国人民解放军总医院第一医学中心	医疗卫生组
298	I10-2022-J029	抑郁症诊疗量化决策体系建立及临床应用	首都医科大学	一等奖	王刚,胡斌,张洪刚,王晓怡,周晶晶,陈旭,肖乐,郭彤,丰雷,冯媛,杨健,张玲,朱雪泉,杨蕊,沙莎	首都医科大学附属北京安定医院,北京理工大学,北京邮电大学,北京智精灵科技有限公司	医疗卫生组
299	I10-2022-J033	重大传染病影像关键技术体系创新与应用	首都医科大学	一等奖	李宏军,李莉,任美吉,柳娇娇,赵晶,王伟,李瑞利,郭琳,李宏艳,李雪芹,张岩岩	首都医科大学附属北京佑安医院,深圳市智影医疗科技有限公司,南阳医学高等专科学校第一附属医院	医疗卫生组
300	I10-2022-J035	脑和脊髓影像学标志物体系构建及在神经免疫疾病的应用推广	首都医科大学	一等奖	刘亚欣,施福东,叶初阳,李坤成,李郁欣,田德财,金薇娜,杨春生,黄靖,段云云,卓艺政	首都医科大学附属北京天坛医院,北京理工大学,首都医科大学宣武医院,天津医科大学总医院,复旦大学附属华山医院	医疗卫生组
301	I10-2022-J040	复杂难治性颈椎病基础研究、临床应用及创新推广	首都医科大学	一等奖或二等奖	刘宝戈,项良碧,吴炳轩,于海龙,戎天华,王洪伟,张舵,张昊聪,林琳	首都医科大学附属北京天坛医院,中国人民解放军北部战区总医院	医疗卫生组
302	I10-2022-J044	新型颅内动脉搭桥治疗复杂性脑血管病技术体系的建立与应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	石祥恩,周忠清,王洸,张杰,杨扬,于在涛,钱海,孙玉明,刘方军,张永利	首都医科大学附属复兴医院,首都医科大学三博脑科医院	医疗卫生组
303	I10-2022-J048	性发育异常智能化精准管理体系的建立和推广	首都医科大学	一等奖或二等奖	巩纯秀,李乐乐,曹冰燕,张淮平,刘莹,王毅,范丽君,宋艳宁,赵轶男,胡中华	首都医科大学附属北京儿童医院,北京睿宝医疗科技有限公司	医疗卫生组
304	I10-2022-J049	基于多模态脑成像技术的阿尔茨海默病早期诊断新体系建立与应用	首都医科大学	一等奖	卢洁,闫少珍,韩璠,崔孟超,刘勇,贾红梅,齐志刚,霍力,周云,胡凌志,贺元	首都医科大学宣武医院,北京师范大学,北京邮电大学,中国医学科学院北京协和医院,上海联影医疗科技股份有限公司	医疗卫生组
305	I10-2022-J050	冠心病外科血运重建策略及关键技术创新与推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	苏丕雄,高杰,郭玉林,徐立,张希涛,王乐丰,顾松,刘岩,安向光,张智勇,杨桂林,辛悦,周建,贾彦雄,李海彬	首都医科大学附属北京朝阳医院	医疗卫生组
306	I10-2022-J051	药物难治性癫痫关键诊疗技术体系的建立与临床推广应用	首都医科大学	一等奖	张凯,胡文瀚,张韶,刘文博,邵晓秋,张建国,王秀,杨岸超,赵宝田,莫嘉杰,陈晗青,孟凡刚,郭志浩,刘焕光,张华	首都医科大学附属北京天坛医院,华科精准(北京)医疗科技有限公司	医疗卫生组
307	I11-2022-J019	晚期肺癌的多域整合治疗策略及应用	北京中医药大学	一等奖	王洪武,张楠,邹珩,马洪明,班承钧,于维霞,任传云,李冬妹,高鸿,李磊,霍小森,崔植芳,李长安,边灵杰,王明哲	北京中医药大学,应急总医院	医疗卫生组
308	I29-2022-J001	面向基层卫生服务的数字健康与精准知识服务关键技术研发与应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	钱庆,李姣,侯丽,胡红濮,吴思竹,方安,黄利辉,李军莲,徐晓巍,杨林,李露琪,陈荃,刘燕,王安然,修晓蕾	中国医学科学院医学信息研究所	医疗卫生组
309	I29-2022-J002	主动脉疾病外科诊治关键技术创新及临床应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	于存涛,姜文剑,丘俊涛,张宏家,高伟,贡鸣,吴进林,赵锐,魏波,马琼,孙晓刚,钱向阳,邱家伟,戴路,周晨昱	中国医学科学院阜外医院,首都医科大学附属北京安贞医院	医疗卫生组
310	I29-2022-J007	膀胱癌发病机制新理论、外科诊疗体系创新及关键技术的应用推广	中国医学科学院	一等奖	邢念增,徐涛,肖海华,李学松,刘飞,杨飞亚,白凡,巩艳青,韩苏军,王明帅,陈东,吴丽媛,张勇,郭博达,唐东升	中国医学科学院肿瘤医院,北京大学人民医院,中国科学院化学研究所,北京大学第一医院,北京大学	医疗卫生组
311	I29-2022-J010	基于质谱技术的内分泌代谢病精准检测平台构建与推广应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	邱玲,禹松林,程敬琦,周伟燕,尹逸从,王丹晨,张传宝,马晓丽,栗琳	中国医学科学院北京协和医院,北京医院,北京豪思生物科技股份有限公司	医疗卫生组
312	I29-2022-J018	糖代谢异常生命早期预警与干预新体系的建立与应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	肖新华,张茜,郑佳,周丽媛,张振馨,王晓晶,税光厚,林茜雯,黎明,于淼,冯凯,许建萍,刘洁颖,王志新,王彤	中国医学科学院北京协和医院,中国科学院遗传与发育生物学研究所,常州中科脂典生物技术有限责任公司	医疗卫生组
313	I29-2022-J020	肥厚型心肌病精准诊疗与风险评估的关键技术建立及应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	宋雷,邹玉宝,王继征,袁建松,华伟,康连鸣,吴桂鑫,刘婕,惠汝太,乔树寰,张禅那,贾玉和,张沫,王东,许连军	中国医学科学院阜外医院	医疗卫生组
314	I29-2022-J022	先天性脊柱畸形诊疗体系的建立与推广	中国医学科学院	一等奖或二等奖	仇建国,邱贵兴,吴南,王升儒,张锋,吴志宏,田文,陈亚萍,赵森,郭春晖,王连雷,陈泽夫,林尧锋,李子全,赵政晔	中国医学科学院北京协和医院,复旦大学附属妇产科医院,北京积水潭医院,山东威高骨科材料股份有限公司,山东大学齐鲁医院	医疗卫生组
315	I29-2022-J024	唇腭裂颌骨畸形分类与治疗的研究及应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	宋涛,尹宁北,王永前,吴锦,李海东,童海洲,郑益略	中国医学科学院整形外科医院	医疗卫生组
316	I29-2022-J025	顺义社区人群队列十年随访研究及应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	张抒扬,朱以诚,崔丽英,周立新,姚明,赵跃华,戴晴,刘永太,杨萌,徐冰,吴炜,韩菲,李明利,倪俊,翟菲菲	中国医学科学院北京协和医院,北京市顺义区医院	医疗卫生组
317	I29-2022-J026	环境暴露与心血管代谢性疾病风险评估体系建立与应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	许群,李润奎,宋现锋	中国医学科学院基础医学研究所,中国科学院大学	医疗卫生组
318	I29-2022-J029	肿瘤分子病理关键技术创新与推广应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	应建明,李文斌,李卫华,王燕,李峻岭,李研,邱田,袁培,张之宏,那成龙	中国医学科学院肿瘤医院,广州燃石医学检验所有限公司,南京世和基因生物技术股份有限公司	医疗卫生组
319	I29-2022-J032	高血压精准诊治体系建立及推广应用	中国医学科学院	一等奖	蔡军,张慧敏,张伟丽,耿彬,吴海英,马文君,娄莹,李晶,金翎,王璐,卜瑾,陈真真,王文洁	中国医学科学院阜外医院	医疗卫生组
320	I29-2022-J033	心肌纤维化在体无创影像评价体系的建立与应用	中国医学科学院	一等奖	赵世华,张岩,陆俊杰,杨兴,杨凯,陈秀玉,王毅晖,李静惠,崔辰,尹刚,杨新令,宋燕燕,闫伟鹏	中国医学科学院阜外医院,北京大学,北京大学第一医院	医疗卫生组

321	I29-2022-J035	风湿免疫病规范诊治和协同研究体系的创建与推广	中国医学科学院	一等奖(含特等奖)	曾小峰,李梦涛,田新平,王迁,赵久良,赵岩,郑毅,刘晓敏,刘俊涛,夏维波,徐东,徐健,杨婷婷,刘升云,赵东宝,李小霞,田庄,方勇飞,段新旺,吴婊媛,张上珠,刘坚,王玉华,刘毅,张志毅,朱剑,古洁若,李鸿斌,张莉芸,武丽君	中国医学科学院北京协和医院,首都医科大学附属北京朝阳医院,北京市顺义区医院,昆明医科大学第一附属医院,中国医科大学附属第一医院,郑州大学第一附属医院,中国人民解放军海军军医大学第一附属医院,首都医科大学宣武医院,中国人民解放军陆军军医大学第一附属医院,南昌大学第二附属医院,航天中心医院,首都医科大学附属北京世纪坛医院,四川大学华西医院,哈尔滨医科大学附属第一医院,中国人民解放军总医院第一医学中心,中山大学附属第三医院,内蒙古医科大学附属医院,山西白求恩医院,新疆维吾尔自治区人民医院	医疗卫生组
322	I29-2022-J038	基于AI及5G技术建立眼底疾病防控与诊疗新模式及理论技术创新转化	中国医学科学院	一等奖或二等奖	陈有信,李锡荣,于伟泓,赵欣宇,杨景元,丁大勇,陈欢,张潇,韩若安,李冰,王月麟,张冬冬,徐至研,丁晓伟,刘鑫鑫	中国医学科学院北京协和医院,中国人民大学,北京致远慧图科技有限公司,苏州体素信息科技有限公司,北京至真互联网技术有限公司,中国移动通信集团有限公司	医疗卫生组
323	I29-2022-J043	中央型肝癌以手术为主的综合诊疗体系建立及临床应用	中国医学科学院	一等奖(含特等奖)	吴健雄,荣维洪,陈波,王黎明,吴凡,牛丽娟,曾辉英,叶枫,宋岩,陶常诚	中国医学科学院肿瘤医院	医疗卫生组
324	I29-2022-J044	复杂及恶性室性心律失常消融治疗技术的研发和应用	中国医学科学院	一等奖	姚焰,丁立刚,吴灵敏,郑黎晖,梁二鹏,侯炳波,沈利水,樊晓寒,范思洋,胡锋,刘尚雨,涂斌,胡志成,李乐,张震昊	中国医学科学院阜外医院	医疗卫生组
325	I29-2022-J045	波兰综合征胸壁乳房复杂缺损修复的技术体系创建与推广应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	刘春军,栾杰,徐伯扬,刘温悦,李尚善,陈兆瀚	中国医学科学院整形外科医院	医疗卫生组
326	I29-2022-J046	原发性免疫缺陷病基因测序精准诊断筛查技术开发与应用	中国医学科学院	一等奖	宋红梅,王薇,伍建,肖娟,马明圣,苟丽娟,于仲勋,钟林庆,周煜,魏珉,简珊,王琳,王长燕,孙之星,唐晓艳	中国医学科学院北京协和医院,北京迈基诺基因科技股份有限公司,迈基诺(重庆)基因科技有限责任公司,重庆迈基诺医学检验实验室有限公司	医疗卫生组
327	K08-2022-J002	放疗生物等效剂量技术个性化处方剂量临床应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	赵志强,卜俊国,田丽霞,谭永才,谭宇静,李景涛,杜坤朋,黄河,黄元媛,张东	北京阿特利康医疗科技有限责任公司,广州中医药大学金沙洲医院	医疗卫生组
328	K08-2022-J007	高度近视眼控制和矫治创新技术的研发及应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	张丰菊,宋彦铮,孙明胜,李玉,郭宁,高旭,徐玉珊,吕晓彤,翟长斌,李仕明,王玥	首都医科大学附属北京同仁医院	医疗卫生组
329	K08-2022-J015	腹膜假黏液瘤超声诊断标准化的建立与推广应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	梁蕾,韩雪迪,周南,许洪斌,马瑞卿	航天中心医院	医疗卫生组
330	K08-2022-J047	国人肺动脉高压遗传特征及发病机制的探索及应用	北京市科学技术协会	一等奖	荆志成,孙凯,徐希奇,王勇,王晓建,刘荣,颜艺,何阳阳,吴文汇,连天宇,韩志岩,路丹	中国医学科学院北京协和医院,中国医学科学院阜外医院,上海市肺科医院,首都医科大学附属北京世纪坛医院,上海交通大学医学院附属瑞金医院,河南大学	医疗卫生组
331	R27-2022-J002	医学核酸检验微膜泵驱动芯片实验室系统开发及产业化	中国检验检疫科学研究院	一等奖或二等奖	邹明强,薛强,齐小花,吴丹,杨奇,武利庆,章雷,殷宏,李伟,柳春霞,刘令强,王成远,王海强,许恒飞	中国检验检疫科学研究院,北京博晖创新生物技术集团股份有限公司,北京大学,中国计量科学研究院,中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	医疗卫生组
332	897-2022-J001	创新药物临床前安全性评价关键技术的建立与应用	中国食品药品检定研究院	一等奖或二等奖	李波,耿兴超,周晓冰,文海若,黄瑛,王三龙,林志,苗玉发,王欣,屈哲,霍艳,张河战,张颖丽,潘东升,侯田田	中国食品药品检定研究院	药物与生物医学工程组
333	897-2022-J004	辅助生殖技术用医疗器械质量安全评价关键技术和标准的建立及应用	中国食品药品检定研究院	一等奖或二等奖	韩倩倩,柯林楠,黄元礼,毛歆,史建峰,李崇崇,孙雪,许慧雯,李静莉,王春仁	中国食品药品检定研究院	药物与生物医学工程组
334	987-2022-J001	生物产业共性技术标准研制及应用	中国标准化研究院	一等奖或二等奖	马爱进,彭海,张钟,黄永东,叶子弘,吴晓玲,吴琦,李论,马波,霍书英,秦松,王志新	中国标准化研究院,江汉大学,清华大学,中国科学院过程工程研究所,中国计量大学,江南大学,中国科学院青岛生物能源与过程研究所,河北农业大学,中国科学院烟台海岸带研究所,河北科技大学	药物与生物医学工程组
335	A07-2022-J015	新型冠状病毒(SARS-CoV-2)单克隆抗体及诊断试剂的开发	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	詹先发,柳静,魏君丽,梁瑜,詹光明,吴亨佳,王丽君,张玥	北京科跃中楷生物技术有限公司	药物与生物医学工程组
336	B01-2022-J002	抗结核药物药理学评价关键技术体系及应用	北京市通州区人民政府	一等奖或二等奖	陆宇,初乃惠,李永国,刘明亮,聂文娟,朱慧,王庆枫,郭少晨,汪阿鹏,王勇,沈强,李磊,王彬,付雷,杜亚东	北京市结核病胸部肿瘤研究所,上海嘉坦医药科技有限公司,中国医学科学院医药生物技术研究所,首都医科大学附属北京胸科医院	药物与生物医学工程组
337	B02-2022-J044	基于柔性智能化的高通量测序平台的基因组学技术及产业化应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	田仕林,李瑞强,李艳萍,王大伟,吴俊,王其锋,曹志生,蔡品,李洋,王承伟,江文恺	北京诺禾致源科技股份有限公司	药物与生物医学工程组
338	B02-2022-J052	生物可吸收冠脉药物支架系统技术的研究与应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	蒲忠杰,武楠	乐普(北京)医疗器械股份有限公司	药物与生物医学工程组
339	B05-2022-J014	新型肺炎球菌裂解疫苗的研制及产业化	北京市大兴区人民政府	一等奖	刘建凯,叶强,杨朝晖,朱凤才,郑海发,李贵凡,聂晓齐,尹健,尹珊珊,任涛,张明华,曹欣,刘翠,刘雅菲,田献彬	北京民海生物科技有限公司,中国食品药品检定研究院,江苏省疾病预防控制中心,江南大学,清华大学	药物与生物医学工程组
340	B05-2022-J015	非交联细胞外基质源生物材料技术平台开发与系列化医疗器械产业化	北京市大兴区人民政府	一等奖或二等奖	赵博,李学军,张晋辉,杨小平,魏鹏飞,蔡晴,马士卿,赵延瑞,王洪权,蒋婷,喻学桥,景伟,王华生,黄一谦	北京博晖瑞进生物科技有限公司,北京化工大学,天津医科大学第二医院	药物与生物医学工程组
341	I02-2022-J013	智能辅助的脑部磁共振成像技术研发与临床应用	北京大学	一等奖(含特等奖)	王征,岳伟华,彭芸,荆京,刘婧,邱建星,李兆鹏,龙帆,朱家焜	北京大学,北京大学第六医院,首都医科大学附属北京儿童医院,首都医科大学附属北京天坛医院,北京大学第一医院,上海联影医疗科技股份有限公司	药物与生物医学工程组
342	I09-2022-J008	布鲁顿酪氨酸酶抑制剂在血液肿瘤中的开发与应用	北京大学医学部	一等奖	朱军,宋玉琴,王志伟,汪来,郭运行,郭海宜,闫小军,李建勇,邱录贵,邓丽娟,潘峥,丁宁,谢彦,林宁晶,江昊	北京肿瘤医院,百济神州(北京)生物科技有限公司,百济神州(苏州)生物科技有限公司,江苏省人民医院,中国医学科学院血液病医院(中国医学科学院血液学研究所),北京大学深圳研究生院	药物与生物医学工程组

343	I09-2022-J031	泛血管疾病创新药早期临床评价技术体系建设与推广应用	北京大学医学部	一等奖	崔一民,赵侠,向倩,赵楠,马凌悦,刘志艳,庞晓彤,解染,谢秋芬,盛晓燕,许俊羽,周颖,母光妍,周双,贾博	北京大学第一医院	药物与生物医学工程组
344	I09-2022-J034	脑细胞外间隙成像探测技术与应用	北京大学医学部	一等奖	韩鸿宾,和清源,王伟,傅瑜,刘子龙,童志前,闫军浩,卢嘉宾,张弘,魏劭斌,刘建华,李培,李培勇	北京大学第三医院,首都医科大学附属北京康复医院,北京大学计量科学研究院,北京万东医疗科技股份有限公司,温州医科大学,深圳市特深电气有限公司,中国科学院电工研究所,山东奥新医疗科技有限公司	药物与生物医学工程组
345	I29-2022-J014	小分子肿瘤免疫治疗药物研发技术体系建立与应用	中国医学科学院	一等奖或二等奖	陈晓光,许恒,冯志强,季鸣,刘玉玲,李燕,马辰,来芳芳,盛莉,林松文,王雨辰,杨阳,杨艳芳,郭凯静,王洪亮	中国医学科学院药物研究所	药物与生物医学工程组
346	892-2022-J002	著名中医药专家学术传承模式研究与转化应用	中国中医科学院	一等奖或二等奖	杨金生,王孝涛,李海玉,王莹莹,张志杰,范逸品,曹晖,李建鹏,刘理想,程凯,吴盼,于智敏,付静,江尔成,王永炎	中国中医科学院中医基础理论研究所,中国中医科学院中药研究所,中国中医科学院针灸研究所,中国中医科学院中医临床基础医学研究所,北京中医药大学,暨南大学,北京康仁堂药业有限公司,四川新荷花中药饮片股份有限公司	中医中药组
347	892-2022-J003	基于真实世界的中医骨伤科临床研究模式的建立及推广应用	中国中医科学院	一等奖或二等奖	高云,张兴平,谢琪,魏戎,周雪忠,周洪伟,张帅,董永丽,王浩,夏秋芳,蔡静怡,秦伟凯,文腾,王明远,齐保玉	中国中医科学院眼科医院,中国中医科学院中药信息研究所,中国中医科学院望京医院,北京交通大学	中医中药组
348	892-2022-J005	符合中医药特点的中药制剂技术体系及其应用	中国中医科学院	一等奖	梁爱华,高月,Muhammad Raza Shah,林顺潮,易艳,李春英,田婧卓,白建疆,苏艳,赵超,赵雍,王连媚,韩佳寅,张宇实,潘辰	中国中医科学院中药研究所,中国人民解放军军事科学院军事医学研究院,聚协昌(北京)药业有限公司,山东步长制药股份有限公司,浙江苏可安药业有限公司	中医中药组
349	892-2022-J006	解郁活血法治疗子宫内腺异位症不孕的临床应用与机制研究	中国中医科学院	一等奖或二等奖	赵瑞华,孙伟伟,刘永,时光,卢丹,武颖,王小云,李伟莉,曾诚,孟庆伟,余薇薇,杨艳环,崔阳阳,韩倩	中国中医科学院广安门医院,首都医科大学附属北京妇产医院,广东省中医院,安徽中医药大学第一附属医院,广州中医药大学第一附属医院,北京医院	中医中药组
350	892-2022-J008	国医大师刘志明心肾同治心系疾病学术思想传承创新与应用	中国中医科学院	一等奖或二等奖	刘如秀,刘志明,刘金凤,汪艳丽,关宣可,常兴,吴巧敏	中国中医科学院广安门医院	中医中药组
351	892-2022-J009	针灸标准化体系的研究与创建	中国中医科学院	一等奖或二等奖	武晓冬,喻晓春,黄龙祥,刘保延,董国锋,赵京生,刘清国,景向红,何丽云,赵楠琦,丁楠,袁静云	中国中医科学院针灸研究所,中国中医科学院中药信息研究所,中国中医科学院中医临床基础医学研究所,北京中医药大学	中医中药组
352	892-2022-J012	中药材生态种植理论和技术体系的构建及示范应用	中国中医科学院	一等奖	郭兰萍,黄璐琦,高文远,杨野,王铁森,韩邦兴,刘大会,王晓,周涛,康传志,张燕,吕朝耕,葛阳,王升,万修福	中国中医科学院中药研究所,中国中医科学院,天津大学,昆明理工大学,皖西学院,湖北中医药大学,山东省分析测试中心,贵州中医药大学	中医中药组
353	892-2022-J015	失眠形神调节的理论、方法与技术设备	中国中医科学院	一等奖或二等奖	汪卫东,吕学玉,杜辉,李桂侠,张锦花,王处渊,王健,洪兰,闫雪,丰云舒,张良,黄凯毅,张中勤,章建国,王化雨	中国中医科学院广安门医院,黄山东苑医疗科技有限责任公司,合肥思立普医疗科技发展有限公司	中医中药组
354	895-2022-J002	从脾肾论治慢性肾脏病基础研究与临床应用	中日友好医院	一等奖或二等奖	李平,赵英永,刘旭生,吴芳,严美花,陈丹倩,彭亮,马亮,刘鹏,赵海玲,苗华,赵婷婷,张浩军,邹川,张波	中日友好医院,浙江中医药大学,西北大学,广东省中医院,西安世纪盛康药业有限公司,北京中医医院顺义医院	中医中药组
355	D16-2022-J004	中药口服液体制剂关键性关键环节连续生产装备研发和工程化	中国北京同仁堂(集团)有限责任公司	一等奖或二等奖	王志斌,刘岩峰,陈华明,顾海鸣,项光云,刘文增,林兆洲,王淑英,姚璐,杜菁,左泽平,张斌,董凌云,赵书武,邱琳	北京同仁堂科技发展股份有限公司,北京同仁堂科技发展(唐山)有限公司,楚天科技股份有限公司,浙江天联机械有限公司	中医中药组
356	H07-2022-J001	中医药救治新型冠状病毒感染研究与药物研发	北京市中医管理局	一等奖或二等奖	刘清泉,张俊华,郭玉红,赵玉凤,王玉光,徐雷龙,赵京霞,杨丰文,王明耿,王烁,苏芮,张伟	首都医科大学附属北京中医医院,天津中医药大学,中国中医科学院中药信息研究所,山东步长制药股份有限公司,首都医科大学附属北京地坛医院	中医中药组
357	I09-2022-J015	HP-胃炎-癌前病变中西医结合诊疗体系的创建和推广应用	北京大学医学部	一等奖或二等奖	张学智,闫凯境,胡伏莲,叶晖,成虹,蓝宇,江锋,韩海啸,黄秋月,陈瑶,贾晓芬,史宗明,马继征	北京大学第一医院,天士力医药集团股份有限公司,北京中医药大学东直门医院,北京中医药大学东方医院,北京积水潭医院,中国中医科学院广安门医院,北京大学国际医院	中医中药组
358	I10-2022-J018	重症急性胰腺炎中西医结合诊疗新技术的建立和推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	阴赪宏,路晓光,刘瑞霞,张淑文,康新,齐文杰,段美丽,王超,王婧,齐海宇,崔建立	首都医科大学附属北京妇产医院,大连大学附属中山医院,首都医科大学附属北京友谊医院	中医中药组
359	I10-2022-J038	耳针防治复发性抑郁症及高危人群的脑机制研究及推广应用	首都医科大学	一等奖或二等奖	刘春红,唐利荣,张广中,李彬,高超,杜鑫,郭志鹏,张竹青,杨明浩,廖旦	首都医科大学附属北京中医医院,首都医科大学附属北京安定医院	中医中药组
360	I11-2022-J008	补肾益精法治疗少弱精子症体系构建与实践	北京中医药大学	一等奖或二等奖	李海松,王彬,李曰庆,王继升,党进,冯隽龙,赵琦,代恒恒,李霄	北京中医药大学	中医中药组
361	I11-2022-J013	慢性心衰中医诊治方法创新与应用	北京中医药大学	一等奖	王伟,郭淑贞,王勇,李春,王娟,赵慧辉,王磊,李栋,陈扬,吴晏,韩静,张鹏,刘斌,陈建新,高阔	北京中医药大学,广州中医药大学,中国人民解放军军事科学院军事医学研究院	中医中药组
362	I11-2022-J016	逍遥散-肝郁脾虚证方证相关的基础研究及应用	北京中医药大学	一等奖或二等奖	陈家旭,刘玥芸,李晓娟,岳广欣,姜幼明,薛哲,马庆宇,姚志红,岳利峰,黄俊卿,薛飞飞,赵歆	北京中医药大学,暨南大学,中国中医科学院中医基础理论研究所	中医中药组
363	I11-2022-J018	体现儿童特点的中药品种研发、品质提升、综合评价模式及关键技术	北京中医药大学	一等奖或二等奖	倪健,王俊宏,张建民,陈犁,付建家,曲昌海,董晓旭,关晶,尹兴斌,彭著芬,谯志文,柯木灵,柴灵娟,张传辉	北京中医药大学,首都儿科研究所附属儿童医院,北京中医药大学东直门医院,北京亚东生物制药有限公司,重庆希尔安药业有限公司	中医中药组
364	I11-2022-J021	乳腺增生症证治规律与疗效提升系列研究	北京中医药大学	一等奖或二等奖	裴晓华,张董晓,樊奕付,付娜,赵文洁,黄巧,东浩,周玉,郭鱼波,曾奕斐	北京中医药大学,首都医科大学附属北京中医医院	中医中药组
365	I11-2022-J025	络脉癥聚消散消长理论体系的构建与应用	北京中医药大学	一等奖或二等奖	王耀猷,刘玉宁,刘伟敬,周静威,孙卫卫,于国泳,王珍,郑慧娟,蔡雨孜,王琳	北京中医药大学	中医中药组
366	546-2022-J009	盐下大型厚层碳酸盐岩油藏1500万吨产能建设关键技术创新及应用	中国海洋石油集团有限公司	一等奖或二等奖	刘永杰,曹树春,曾联波,刘晖,何娟,童凯军,彭文绪,曹向阳,陈培元,李长勇,戴卫华,谭秀成,罗智,吕健飞,孙福亭	中海石油国际能源服务(北京)有限公司,中国石油大学(北京),西南石油大学,北京奥能恒业能源技术有限公司	能源技术组
367	546-2022-J011	海上大型辫状河三角洲油藏精准描述关键技术及工业化应用	中国海洋石油集团有限公司	一等奖或二等奖	苏彦春,范廷恩,高玉飞,李珂,吴胜和,由庆,周文胜,张媛,王凯,王海峰,张晶玉,王亚青,潘岳,汤晨阳,陈小龙	中海油研究总院有限责任公司,中国石油大学(北京),中国地质大学(北京)	能源技术组

368	921-2022-J001	核电厂实时风险监测评估和管理技术研究及应用	生态环境部核与辐射安全中心	一等奖或二等奖	依岩,李琼哲,詹文辉,初永越,黄志超,侯伟,张国早,邓伟,张宽,张彬彬,李友谊,王春辉,曹勇,陈世军,张经纬	生态环境部核与辐射安全中心,上海核工程研究设计院股份有限公司,苏州热工研究院有限公司,中国核电工程有限公司,江苏核电有限公司,大亚湾核电运营管理有限公司,中核核电运行管理有限公司	能源技术组
369	924-2022-J002	核安保装备-爆炸物和放射性检测系统的研制及应用	中国原子能科学研究院	一等奖或二等奖	王国宝,窦玉玲,郑玉来,王强,李永,刘超,田星皓,韦树强	中国原子能科学研究院	能源技术组
370	936-2022-J004	自主可控的大型城市电网信息安全防护关键技术及规模化应用	中国电力科学研究院有限公司	一等奖	盛万兴,李二霞,李玉凌,亢超群,刘音,刘海涛,李延,李小明,刘志磊,孙智涛,钱志研,李运硕,何连杰,王利,许保平	中国电力科学研究院有限公司,国网北京市电力公司,国网上海能源互联网研究院有限公司,北京智芯微电子科技有限公司,中国电子信息产业集团有限公司第六研究所,北京邮电大学,国网重庆市电力公司,北京四方继保自动化股份有限公司	能源技术组
371	936-2022-J006	提升分布式新能源消纳能力的精细化建模与防控技术应用	中国电力科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	王茂海,王琦,牟佳男,瞿鹏,兰天楷,赵兵,王聪,郑志伟,李宗翰,鄂志君,李建华,徐希望,张志坚,郭得扬,程奕	中国电力科学研究院有限公司,华北电网有限公司,国网北京市电力公司,国网天津市电力公司	能源技术组
372	936-2022-J007	面向新型电力系统安全高效的变电智能运维关键技术及应用	中国电力科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	高飞,杨华飞,张万才,贾鹏飞,黄彬,杨宁,杨文清,张博文,张楠,姚晓明	中国电力科学研究院有限公司,南瑞集团有限公司,国网北京市电力公司,国网冀北电力有限公司,北京易达思能科技有限公司	能源技术组
373	936-2022-J008	电力物联网数字化感知关键技术、专用装置及规模化应用	中国电力科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	王继业,全杰,蒲天骄,李伟,雷煜卿,甄岩,张树华,彭国政,杨爱军,宋睿,张明皓,何彦彬,张盛,王兰若,何可嘉	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,国网北京市电力公司,中国科学院上海微系统与信息技术研究所,西安交通大学,国网数字科技控股有限公司,浙江维思无线网络技术有限公司,广东跃昉科技有限公司	能源技术组
374	955-2022-J001	华龙一号安全壳系统关键技术研究及产业化	中冶建筑研究总院有限公司	一等奖(含特等奖)	荣华,曾滨,李忠诚,牛文华,董伟,周博,孙运轮,耿岩,范桂斌,徐曼,林松涛,蒋坚毅,董占发,罗俊,杨汝贞,刘小华,王永焕,周绍飞,杨尚,王旋旋,廖春生,杨红梅,王乃华,张军,郭红晓,贾煜,蓝天云,徐晓达,裴习平,杜洋	中冶建筑研究总院有限公司,中广核工程有限公司,中国核工业二四建设有限公司,中国核工业华兴建设有限公司,中国核电电力股份有限公司,中冶检测认证有限公司,大连理工大学,哈电集团(秦皇岛)重型装备有限公司,山东大学,北京冶核技术发展有限责任公司	能源技术组
375	A02-2022-J013	基于灵活性平衡理论的新型电力系统形态演化技术及应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	王泽森,鲁宗相,李海波,乔颖,王宏盛,武磊,郭金智,秦建茹,罗婧,李奇,李维宇,孔帅皓,吕梁年	国网冀北电力有限公司,清华四川能源互联网研究院,清华大学,华北电力大学,新疆金风科技股份有限公司,北京市腾河智慧能源科技有限公司	能源技术组
376	A02-2022-J015	100%新能源接入的柔性直流电网抗扰关键技术与工程应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	辛光明,黄天啸,刘崇茹,刘苗,李雨,李振动,姜崇学,刘路路,王晓斐,王晖,陈瑞,任翔,刘小勇,张璐,李善颖	华北电力科学研究院有限责任公司,国网冀北电力有限公司,国网北京市电力公司,中国电力科学研究院有限公司,华北电力大学,南京南瑞继保电气有限公司,许继电气股份有限公司,荣信汇科电气股份有限公司,中电普瑞电力工程有限公司	能源技术组
377	A02-2022-J020	支撑区域能源供应安全的煤电机组灵活调节性能提升关键技术与应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	程亮,黄中,史沛然,陈晓峰,康静秋,赵凯,代东,杨婷婷,张缙,左川,李俊,何晓迪,郭洪义,刘吉,王伟虎	华北电力科学研究院有限责任公司,华北电网有限公司,清华大学,北京京能电力股份有限公司,大唐国际发电股份有限公司,华北电力大学,内蒙古岱海发电有限责任公司,内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司,内蒙古京隆发电有限责任公司,京能(锡林郭勒)发电有限公司	能源技术组
378	A06-2022-J005	新能源经特高压直流外送同步振荡保护控制技术研究与工程应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	常富杰,侯凯元,王莹莹,王克非,梅红明,赵伟华,赵岩,孙小晶,吴雪黎,于华龙,刘洋,操丰梅,梁新艳	北京四方继保自动化股份有限公司,国家电网公司东北分部,北京四方继保工程技术有限公司	能源技术组
379	A06-2022-J044	地坑式过滤净化技术产业化应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	王寅,李园园,汪朝晖,陈萌,孙晋华,李超,杨少东,王慧慧,王建峰,卢岩,古现华,王辉,岳立山	中国核电工程有限公司,河南核净洁净技术有限公司	能源技术组
380	A06-2022-J048	严重事故下安全壳内动态冲击载荷计算与安全壳结构响应分析研究	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	王辉,陈巧艳,李精精,石雪垚,吴茜婷,刘玉林,孙婧,王贺南,赵金涛	中国核电工程有限公司	能源技术组
381	A06-2022-J052	压水堆核电厂水下耐辐照接近开关研究与应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	何志军,张鹏,陈日昱,孙茂生,李波,张玉峰,岳彦伟,李亚彤,张志强,袁骏	中国核电工程有限公司	能源技术组
382	A06-2022-J056	华龙一号三代核电严重事故下先进通风与空调系统和装备国产化研究	北京市海淀区人民政府	一等奖	郭静涛,刘鹏飞,温华,杜文学,冯朝阳,苑晓东,张丽丽,胡北,陆松,倪明波,戴一辉,王幽雅,孙立臣,徐建刚,李百利	中国核电工程有限公司,河南核净洁净技术有限公司	能源技术组
383	A06-2022-J069	华龙一号运行限值和条件体系研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	高超,丁小川,田苗,王华金,李映林,徐金龙,赖建水,刘勇,陈鹏,杨晓燕	中国核电工程有限公司,中国核动力研究设计院,福建福清核电有限公司	能源技术组
384	A06-2022-J091	超大型后处理安全厂房的结构设计研究及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	刘敏,张睿,赵常鑫,孔庆勋,邓晶,刘秀丽,史明霞,刘焰,王文洋,杨钊,张飞,胡立华	中国核电工程有限公司	能源技术组
385	A07-2022-J009	智慧输电线路物联网关键技术与规模化应用	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	郑鹏超,倪康婷,蔡光柱,赵爽,高安洁,赵建豪,于洪亮,王威,杨振,曹向勇	北京国网富达科技发展有限责任公司	能源技术组
386	A07-2022-J016	煤矿供电无人值守及防越级跳闸技术与系统	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	国际平,张文瑞	北京国力电气科技有限公司	能源技术组
387	B02-2022-J010	面向多应用场景的高性能燃料电池关键技术自主化突破与批量制造	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	柴茂荣,陆维,张银广,唐浩林,王俭,杜义贤,王超,周明正,李鹏飞,杨代军,李煜璟,杨志刚,卢华兴,刘元宇,张爱京	国家电投集团氢能科技发展有限公司,宝鸡钛业股份有限公司,广东利元亨智能装备股份有限公司,北汽福田汽车股份有限公司,同济大学,中国商用飞机有限责任公司北京民用飞机技术研究中心,北京理工大学	能源技术组

388	B02-2022-J027	大规模海上风电协同规划与高效开发关键技术、系统研制及应用	北京市昌平区人民政府	一等奖	郭小江, 刘鑫, 马世英, 孙财新, 周秩鸣, 刘楠, 曹庆伟, 潘青峰, 张波, 宋墩文, 陈怡静, 朱亚波, 赫卫国, 闫妹, 杨学涛	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司, 中国电力科学 研究院有限公司, 华能海上风电科学技术研究院有限公司, 华能 国际电力江苏能源开发有限公司, 华能广东汕头海上风电有 限责任公司, 华能(福建)能源开发有限公司, 国网北京市电 力公司, 北京东方国信科技股份有限公司, 中国船舶重工集团 海装风电股份有限公司	能源技术组
389	B02-2022-J036	大规模新能源柔性直流送出关键技术及应用	北京市昌平区人民政府	一等奖	李明, 孙宝奎, 余占清, 赵峰, 李探, 梅念, 卢宇, 苑宾, 刘 盈, 魏争, 张月华, 周凯, 蒲莹, 屈鲁, 熊凌飞	国网经济技术研究院有限公司, 清华大学, 中电普瑞电力工程 有限公司, 国网北京市电力公司, 南京南瑞继保电气有限公 司, 许继电气股份有限公司, 北京电力设备总厂有限公司	能源技术组
390	B02-2022-J045	柔性直流输电换流装置试验方法、平台研 制及应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	高冲, 查鲲鹏, 王高勇, 刘栋, 李学宝, 陈中圆, 张坤, 王秀 环, 杨俊, 吴亚楠, 李金元, 高阳, 许彬, 丁骁, 宁志彦	国网智能电网研究院有限公司, 中电普瑞电力工程有限公司, 许继电气股份有限公司, 株洲中车时代半导体有限公司, 华北 电力大学	能源技术组
391	B03-2022-J003	基于深度学习的商超室内环境控制系统能 效提升技术研发及产业化	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	徐国平, 潘崇超, 郭敏, 谢笑笑, 康通博, 单佳泉, 廖鹏辉, 刘衡宇, 赵晓勇	思连科技(北京)有限公司, 北京科技大学, 英德物联(北 京)科技有限公司, 沃尔玛(中国)投资有限公司	能源技术组
392	B03-2022-J012	单级二氧化碳闪蒸式冷凝恒温恒湿冷库关 键技术及应用	北京市顺义区人民政府	一等奖	杨建国, 康建慧, 王全江, 胡瑞法, 张继龙, 周成君, 郝立 焯, 谢伟波, 李知伦, 李小龙, 凤洁	北京市科伦冷冻设备有限公司, 北京理工大学	能源技术组
393	B05-2022-J007	基于人工环境自生成模型的能源管理人工 智能系统开发及应用	北京市大兴区人民政府	一等奖或二等奖	于力轩, 李红霞, 陈麒妃, 孙强, 刘猛, 彭妍妍	北京合创三众能源科技股份有限公司, 北京市大兴区农业农 村局, 中国标准化研究院, 北方工业大学	能源技术组
394	F06-2022-J001	天然气清洁燃烧关键技术研究及装备综合 性能评价体系构建及应用	北京市生态环境局	一等奖或二等奖	宋光武, 张扬, 李军, 徐洪涛, 李仲博, 刘峰, 张立申, 王 瑞, 闫静, 罗志云	北京市生态环境保护科学研究院, 清华大学, 中国特种设备检 测研究院, 北京市热力集团有限责任公司, 上海理工大学, 北 京北燃供热有限公司	能源技术组
395	I01-2022-J020	面向智慧海关的薄壁能谱CT实时精准无感 通关关键技术及应用	清华大学	一等奖(含特等奖)	陈志强, 张丽, 李元景, 黄清萍, 孙运达, 邢宇翔, 唐虎, 高 河伟, 彭刚, 沈乐, 李栋, 冯博, 洪明志, 郑娟, 金鑫, 刘以 农, 丁辉, 王朔, 任乾鲁, 常铭, 张琳琳, 周灵梅, 朱均炜, 王潜力, 杨洪恺, 魏国华	清华大学, 同方威视技术股份有限公司	能源技术组
396	I01-2022-J040	新型电力系统全运行模拟与源网荷储协 同规划关键技术与工程应用	清华大学	一等奖	张宁, 杜尔顺, 康重庆, 张璞, 王智冬, 肖晋宇, 李红霞, 王 鹏, 吴聪, 赖晓文, 李晖, 张祥成, 代志强, 侯金鸣, 李姚旺	清华大学, 国网北京市电力公司, 国网经济技术研究院有限公 司, 清华四川能源互联网研究院, 国网能源研究院有限公司, 全球能源互联网集团有限公司, 国网青海省电力公司, 北京清 能互联科技有限公司	能源技术组
397	I12-2022-J007	流体机械复杂系统动态设计、智能诊断与 自主健康关键技术及应用	北京化工大学	一等奖	王维民, 高金吉, 杨树华, 刘会增, 李启行, 聂聆聪, 阚琛, 潘鑫, 常超, 王庆锋, 胡四兵, 刘长胜, 冯坤, 郭明超, 张进 杰	北京化工大学, 合肥通用机械研究院有限公司, 沈阳透平机械 股份有限公司, 北京动力机械研究所, 中国核电工程有限公 司, 锦州新锦化机械制造有限公司	能源技术组
398	I13-2022-J004	超细颗粒高精度测量系统关键技术及应用	北京航空航天大学	一等奖	陈龙飞, 刘永峰, 朱美印, 徐征, 付斌, 张倩暄, 常刘勇, 李 光洋, 杨晖, 张斌, 钟生辉, 胡雪欢, 刘磊, 潘康, 张子琛	北京航空航天大学, 北京建筑大学, 北京航空航天大学杭州创 新研究院, 北京雪迪龙科技股份有限公司, 北京和润恺安科技 发展股份有限公司	能源技术组
399	I16-2022-J026	轨道交通大功率牵引传动电磁装备关键技 术及工程应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	吕刚, 秦伟, 刘勇, 李栋, 程卫群, 钟珩, 汪永明, 崔磊磊, 刘雅青, 张志轩, 智若东, 于旺	北京交通大学, 中车株洲电机有限公司, 湖南中通电气股份有 限公司	能源技术组
400	I51-2022-J002	复杂致密油气藏预测理论技术创新与勘探 应用	中国地质大学(北京)	一等奖或二等奖	李琦, 翟常博, 李剑, 郑启明, 雷涛, 张自力, 杨城增, 王保 华, 王善明, 那未红, 马立元, 张福顺, 朱珍君, 陈贺贺	中国地质大学(北京), 中国石油化工股份有限公司石油勘 探开发研究院, 北京派特杰奥科技有限公司, 中国石油化工股 份有限公司华北油气分公司	能源技术组
401	I51-2022-J008	复杂断陷勘探理论技术创新与大兴东南部 油气规模储量发现	中国地质大学(北京)	一等奖或二等奖	苑益军, 田建章, 何登发, 李小冬, 王瑞贞, 张宇飞, 孙鲁 平, 田然, 高建军, 张锐锋, 崔永谦, 唐传章, 王元杰, 苑 昊, 任艺	中国地质大学(北京), 中国石油天然气股份有限公司华北 油田分公司, 中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	能源技术组
402	I52-2022-J001	大型快堆高温、薄壁和复杂流动设计理论 、方法与实验技术	华北电力大学	一等奖	陆道纲, 刘一哲, 周志伟, 张钰浩, 曹琼, 刘兆阳, 刘雨, 冯预恒, 隋丹婷, 刘强, 王汉, 杨军, 钟达文, 黑宝平, 于团 结	华北电力大学, 中国原子能科学研究院	能源技术组
403	I53-2022-J004	巨型复杂碳酸盐岩油气藏智能评价与高效 开发一体化关键技术及应用	中国石油大学(北京)	一等奖或二等奖	金振奎, 文龙, 付亚荣, 曲康, 张进进, 王志章, 杨洪志, 沈 金松, 王如意, 李隆新, 韩云, 徐伟, 曹思远, 于磊, 裴升杰	中国石油大学(北京), 中国石油天然气股份有限公司西南 油气田分公司, 北京石油源源科技开发有限公司	能源技术组
404	I53-2022-J012	陆相致密砂岩气成藏和富集理论技术创新 与工业化应用	中国石油大学(北京)	一等奖或二等奖	曾贇辉, 姚涇利, 丁景辰, 陈冬霞, 乔俊程, 张威, 赵会涛, 刘林松, 马百征, 刘亚洲, 张永超, 冯泉, 赖锦, 曹喆, 王康 乐	中国石油大学(北京), 中国石油天然气股份有限公司长庆 油田分公司, 中国石油化工股份有限公司华北油气分公司	能源技术组
405	I65-2022-J007	支持京津冀100%绿电消纳的微电网主动支 撑关键技术及工程应用	北方工业大学	一等奖或二等奖	周京华, 赵国亮, 胡长斌, 张宝群, 范辉, 刘欣博, 景柳铭, 罗珊珊, 李卫国, 马瑞, 赵家欣, 马建立, 朴政国, 翁志鹏, 陈北海	北方工业大学, 国网北京市电力公司, 国网智能电网研究院有 限公司, 国网河北省电力有限公司, 天津瑞源电气有限公司, 北京智源新能源电气科技有限公司	能源技术组
406	I65-2022-J008	分散式储能聚合控制与集群优化关键技术 、装备研制及工程化应用	北方工业大学	一等奖或二等奖	李建林, 赵伟, 梁忠豪, 张剑辉, 吴厚峰, 吕洪章, 刘爱华, 游洪灏, 赵文鼎, 孙威, 张则栋, 梁策, 袁宏亮	北方工业大学, 南方电网数字电网研究院有限公司, 北京海博 思创科技股份有限公司, 广东正超电气有限公司, 青岛威控电 气有限公司, 北京联智汇能科技有限公司, 欣旺达电子股份有 限公司, 杭州科工电子科技有限公司, 沃太能源股份有限公司	能源技术组
407	K08-2022-J008	针对建筑领域的光伏产品研发及产业化	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	方振雷, 陶海全, 吴旭东, 杨冰, 王瑾, 张振华, 尹学彬, 秦 进英, 勾学江, 张桂珍, 周佳新, 顾鹏, 常思远, 王岐山	北京金茂绿建科技有限公司, 华南理工大学	能源技术组
408	K10-2022-J006	电网与山火交互影响机理分析及火情多维 监测关键技术及应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	周恺, 王雅妮, 段大鹏, 刘彬, 王立永, 张睿哲, 杨知, 陈 洁, 普子恒, 吴磊	国网北京市电力公司, 中国电力科学研究院有限公司, 国家卫 星气象中心, 三峡大学, 北京深蓝空间遥感技术有限公司	能源技术组

409	K10-2022-J007	面向大型城市电动汽车优质出行的智慧充电服务关键技术及应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	李香龙, 孙舟, 丁晓伟, 胡泽春, 陈平, 王士博, 袁小溪, 肖胜然, 张禄, 陈海洋, 徐华池, 刘勇, 赵宇彤, 杜岩平, 潘鸣宇	国网北京市电力公司, 北京华商三优新能源科技有限公司, 清华大学, 北京百度网讯科技有限公司, 北京新能源汽车股份有限公司, 清华四川能源互联网研究院, 上海蔚来汽车有限公司, 北京恒华龙信数据科技有限公司	能源技术组
410	K10-2022-J012	大型城市高压电缆网火灾感知和处置关键技术及应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	赵洋, 刘青, 尚英强, 魏世岭, 李宁, 焦宇阳, 郭甜, 马博翔, 洪伟艺, 程养春	国网北京市电力公司, 国安达股份有限公司, 华北电力大学	能源技术组
411	K10-2022-J019	面向首都清洁能源高效利用的用户侧分布式电热协同关键技术	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	丁屹峰, 梁安琪, 张吉, 邢其敬, 宋昱龙, 宫飞翔, 马凯, 赵乐, 苏娟, 李振, 孙强, 杨旭, 余小玲, 马麟, 周红全	国网北京市电力公司, 西安交通大学, 中国电力科学研究院有限公司, 中国农业大学, 清华大学, 国网(苏州)城市能源研究院有限责任公司, 国网综合能源服务集团有限公司, 国网(北京)综合能源服务有限公司, 北京慧和仕科技有限责任公司	能源技术组
412	K10-2022-J022	北京城市副中心高弹性数字电网关键技术、核心装备及工程示范	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	程序, 赵永良, 康琦, 李鹤, 刘文龙, 吕志鹏, 牛垣衍, 郭泰龙, 李昊, 张智慧	国网北京市电力公司, 国网上海能源互联网研究院有限公司, 中国电力科学研究院有限公司	能源技术组
413	K10-2022-J025	基于人工智能和分布感知视频的电网设备监控辅助决策关键技术应用	国网北京市电力公司	一等奖或二等奖	李杰, 刘辉, 沙立成, 杨凤, 王丽娜, 唐涛南, 金广厚, 赵天亮, 王永, 韩蓬	国网北京市电力公司, 复旦大学, 武汉大学, 北京掌尚信控科技有限公司	能源技术组
414	K41-2022-J037	面向工业企业的智能配电网一体化管控平台的研发与产业化应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	干永革, 郝亚川, 董明, 勾立争, 周有为, 钟雨哲, 杨成禹, 王伟, 高忠江, 吴静	中冶赛迪电气技术有限公司, 西安交通大学	能源技术组
415	R06-2022-J006	定向强化开环反应的高效柴油加氢改质催化剂的创制与应用	中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	一等奖或二等奖	杨平, 任亮, 高宏义, 毛炎云, 曾雷, 梁维军, 许双辰, 高娜, 曹杰, 张金河, 韩旭辉, 吴德鹏	中石化石油化学科学研究所有限公司, 中国石化塔河炼化有限责任公司, 中石化洛阳工程有限公司, 中国石化催化剂有限公司	能源技术组
416	R06-2022-J007	超深断溶体油藏开发关键技术与应用	中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	一等奖或二等奖	康志江, 郭兴威, 张冬丽, 宋传真, 顾浩, 张允, 尚根华, 刘坤岩, 李红凯, 朱桂良, 张慧, 郑松青, 吕心瑞, 黄孝特	中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	能源技术组
417	R13-2022-J010	风电机组剩寿命、健康状态评估关键技术的研发与应用	国家能源投资集团有限责任公司	一等奖或二等奖	张欣刚, 冯江哲, 任淮辉, 张皓晨, 范子超, 张海涛, 王斌, 包洪兵, 杜晓曦, 史秋生, 冯儒坤, 马双龙, 王桥梓, 郭日阳, 刘智益	龙源(北京)风电工程技术有限公司, 甘肃龙源风力发电有限公司, 无锡风电设计研究院有限公司	能源技术组
418	R33-2022-J008	燃料电池汽车用液氨高密度存储及快响应供应系统研制与应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	刘玉涛, 刘瑞敏, 王成刚, 高婉丽, 卜玉, 杨林, 王玉花, 刘康娜, 于海磊, 王慧君, 李岩, 段文浩, 尚凯伦, 王小飞, 赵耀中	北京航天试验技术研究所	能源技术组
419	R33-2022-J062	氢气液化技术研究-吨级氨膨胀循环液化系统的国产化及示范应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖(含特等奖)	兰玉岐, 安刚, 解辉, 张震, 苏嘉南, 杨思锋, 杨申音, 韩卫济, 妙丛, 杨昌乐, 张振扬, 许健, 王嘉伟, 余炳延, 孙增伟, 李士军, 姜天, 左广巍, 吴俊哲, 黄磊, 樊亚丁, 邢程前, 李景鹏, 赵连鹏, 边治上, 吴鹏, 郝加封, 刘明昊, 王天垚, 周稚仪	航天氢能科技有限公司, 北京航天雷特机电工程有限公司	能源技术组
420	544-2022-J002	大型游乐工程建造关键技术研究及应用	中国建筑集团有限公司	一等奖或二等奖	王永生, 杨瑞增, 贾学军, 范玉峰, 王彦博, 张庆利, 张法荣, 王贺, 方自强, 陈静涛, 张东华, 权清鹏, 邢义志, 马潇, 邵玥	中国建筑第二工程局有限公司, 中建二局装饰工程有限公司, 中建二局安装工程有限公司, 同济大学, 北京市建筑设计研究院有限公司	工程建筑组
421	A02-2022-J008	超大跨度机库建造关键技术研究及应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	沈顺高, 王益民, 赵伯友, 刘伟, 潘鹏, 金来建, 兰春光, 裴永忠, 桑秀兴, 付雅婕, 贾洁, 周青, 王斌, 杨信强, 王海深	中国航空规划设计研究总院有限公司, 北京建工集团有限责任公司, 清华大学, 北京市建筑工程研究院有限责任公司, 中国航空国际建设投资有限公司	工程建筑组
422	A02-2022-J009	钢结构模块化建筑设计建造技术的研发与产业化	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	娄宽, 易国辉, 陈洋, 刘长松, 宗亮, 马仪川, 曲可鑫, 彭明英, 范重, 肖芬芬, 庄彤, 蔡玉龙, 周永安, 张兰英, 丁阳	中国建筑设计研究院有限公司, 国住人居工程顾问有限公司, 中集模块化建筑投资有限公司, 天津大学, 北京市西城区教育委员会, 广东中集建筑制造有限公司	工程建筑组
423	A02-2022-J022	游泳池关键技术研究与应用	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	赵锂, 赵昕, 李建业, 李茂林, 赵德天, 张超, 梁岩, 钱江锋, 郝洁, 杨瀚宇, 周蔚, 杨世兴, 傅文华	中国建筑设计研究院有限公司, 广东联盛水环境工程有限公司, 江苏恒泰泳池科技股份有限公司, 北京恒动环境技术有限公司, 巨龙电机(宁德)有限公司, 易达科技(深圳)有限公司, 天津太平洋机电技术及设备有限公司, 运水高(广州)水处理设备有限公司, 北京工业大学, 北京建筑大学	工程建筑组
424	A02-2022-J025	雪车雪橇赛道和场馆设计建造运维关键技术研究与应用	北京市西城区人民政府	一等奖(含特等奖)	李兴钢, 李书平, 刘洪亮, 任庆英, 张文华, 邱润冰, 周曹国, 刘文珽, 张玉婷, 窦平平, 李坤, 赵安光, 刘紫祺, 高治, 曹颖, 林波, 李海涛, 周虹, 那零, 李长洲, 关午军, 袁智敏, 刘兆清, 张晓萌, 祝秀娟, 李宇, 王旭, 李幻涛, 赵希, 朱伶俐	中国建筑设计研究院有限公司, 上海宝冶集团有限公司, 北京北控置业集团有限公司, 南京大学, 华商国际工程有限公司, 苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司, 上海建工集团股份有限公司, 北京工业大学	工程建筑组
425	B02-2022-J032	纵肋叠合剪力墙住宅设计与建造成套技术及规模化应用	北京市昌平区人民政府	一等奖或二等奖	杨思忠, 田春雨, 任成传, 沈怡宏, 朱凤起, 刘洋, 王炜, 王俊, 李相凯, 白晓军, 车向东, 赵志刚, 刘立平, 张虎峰, 杨谦	北京市住宅产业化集团股份有限公司, 中国建筑科学研究院有限公司, 北京市燕通建筑构件有限公司, 承德绿建建筑节能科技有限公司, 北京城乡建设集团有限责任公司, 河北新大地机电制造有限公司	工程建筑组
426	B03-2022-J029	超支化硅烷改性聚醚和多功能建筑防水防护涂料关键技术与应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	张磊, 田凤兰, 许宁, 李建军, 徐萌, 姚明, 杨应辉, 陆山, 马祖袍, 刘雪峰, 姜志国, 蔡亚宁, 杨红艳, 纪统一, 徐枫	北京东方雨虹防水技术股份有限公司, 北京化工大学, 徐州卧牛山新型防水材料有限公司, 北京城建集团有限责任公司, 北京东方雨虹防水工程有限公司	工程建筑组
427	B05-2022-J019	基于遗址保护的大型钢结构保护棚建造关键技术研究与应用	北京市大兴区人民政府	一等奖或二等奖	曹丙山, 马智刚, 甯桃红, 常宏, 胡鸿志, 刘海龙, 崔光海, 袁继祥, 高永祥, 蔡泽沛, 李俨, 王斌, 范锐钊, 王帅, 武阔龙	北京市机械施工集团有限公司, 清华大学建筑设计研究院有限公司, 北京龙建集团有限公司, 北京周口店北京人遗址博物馆	工程建筑组

428	B06-2022-J001	面向岩土构筑物安全监测的微芯智能传感研发应用与产业化	北京市延庆区人民政府	一等奖或二等奖	谢谟文, 黄会宝, 李清波, 杜岩, 杨勤, 熊娟, 李林, 张磊, 罗晓琴, 孙广存, 卢晓莹, 吴志祥, 刘卫南, 陈晨, 赵翔	北京中关村智连安全科学研究院有限公司, 北京科技大学, 国能大渡河流域水电开发有限公司, 黄河勘测规划设计研究院有限公司	工程建筑组
429	C08-2022-J017	北京冬奥会延庆赛区水保障工程关键技术研究	北京市水务局	一等奖或二等奖	付云升, 刘勇, 杨晓蕾, 金峰, 钱铁柱, 史文彪, 杨进新, 张琦伟, 苏宇, 张志伟, 徐荣吉, 赵生成, 褚伟鹏, 翟明杰, 王雅娟	北京市水利规划设计研究院, 北京市水务规划研究院, 清华大学, 北京建筑大学	工程建筑组
430	D10-2022-J006	既有建筑外墙外保温系统安全诊断与评估关键技术研究及应用	北京金隅集团股份有限公司	一等奖或二等奖	马国儒, 何光明, 曹力强, 檀春丽, 王政, 邵路山, 冯秀艳, 王震, 国爱丽, 王璇熙	北京建筑材料检验研究院股份有限公司, 中国建筑科学研究院有限公司, 奥来国信(北京)检测技术有限责任公司, 哈尔滨工业大学, 北京建筑材料科学研究总院有限公司, 河北金测检测认证有限公司	工程建筑组
431	E01-2022-J001	地铁车辆段综合施工技术研究与应	北京建工集团有限责任公司	一等奖或二等奖	刘丙宇, 高英, 何少春, 郝慧国, 石长兵, 朱峰, 程飞, 范明, 刘宁, 杨添, 肖丙胜, 霍丽娜	北京建工路桥集团有限公司, 北京建工集团有限责任公司	工程建筑组
432	E01-2022-J002	地铁暗挖工程帷幕止水建造关键技术研究与应用	北京建工集团有限责任公司	一等奖或二等奖	路刚, 刘魁刚, 张东, 姚爱军, 周秀普, 高辛财, 王宁, 杜昌隆, 辛亮, 范祥文, 王浩, 付志成, 张志红, 付秀勇, 张志强	北京建工集团有限责任公司, 北京城市快轨建设管理有限公司, 北京市市政工程设计研究总院有限公司, 北京工业大学, 北京建工土木工程有限公司, 北京京能地质工程有限公司	工程建筑组
433	E01-2022-J003	装配式组合拼装管廊智能建造关键技术研究与应用	北京建工集团有限责任公司	一等奖或二等奖	游大江, 张举兵, 卞正涛, 任海波, 赵洋, 王利民, 谢京刚, 李长洪, 刘峰, 李志光, 吕利霞, 张鸿臻, 王宇, 李文, 林海荣	北京建工土木工程有限公司, 北京市市政工程设计研究总院有限公司, 北京市建筑工程研究院有限责任公司, 北京科技大学, 北京建工新型建材有限责任公司, 上海米度测量技术有限公司, 北京建工集团有限责任公司	工程建筑组
434	E04-2022-J004	数据驱动式地铁结构安全智能辅助决策系统的研究及应用	北京城建集团有限责任公司	一等奖或二等奖	韩玉珍, 聂小凡, 张连卫, 潘毫, 何纪忠	北京城建设计发展集团股份有限公司	工程建筑组
435	E04-2022-J010	盾构下穿微扰动施工技术及信息化控制的研究及应用	北京城建集团有限责任公司	一等奖或二等奖	付春青, 刘维, 张功, 史培新, 黄雪梅, 唐强, 黄钰程, 李东阳, 刘彤, 张宜, 杨超, 张丽丽	北京城建设计发展集团股份有限公司, 苏州大学, 北京住总集团有限责任公司, 中国矿业大学(北京), 北京畅图科技有限公司, 北京高新市政工程科技有限公司	工程建筑组
436	E04-2022-J012	《建设工程第三方监测技术规程》编制研究及应用	北京城建集团有限责任公司	一等奖或二等奖	张健全, 孙世国, 任干, 王思锴, 李芳凝, 闫宇蕾, 冯少杰, 姚爱敏, 张克利, 文菲菲, 龚洁英, 颜威, 曹宝宁, 肖珣, 王志京	北京城建勘测设计研究院有限责任公司, 北方工业大学	工程建筑组
437	E04-2022-J013	北京大兴国际机场航站楼建造关键技术研究与应用	北京城建集团有限责任公司	一等奖(含特等奖)	姚亚波, 李建华, 束伟农, 郭雁池, 张晋勋, 段先军, 徐全胜, 吴志晖, 雷素素, 赵建明, 王亦知, 刘云飞, 刘宇飞, 郭双朝, 张伟, 张正, 王晓群, 李海兵, 秦凯, 黄维爱, 张晓峰, 刘汉朝, 付鹏, 易巍, 韩维平, 杨鑫, 孙夏峰, 刘中华, 李涛, 崔雪娇	北京城建集团有限责任公司, 北京新机场建设指挥部, 北京市建筑设计研究院有限公司, 清华大学, 北京建工集团有限责任公司, 江苏沪宁钢机股份有限公司, 浙江精工钢结构集团有限公司, 震安科技股份有限公司	工程建筑组
438	E05-2022-J001	融合中国元素的文化建筑关键建造技术研发与应用	中国建筑一局(集团)有限公司	一等奖或二等奖	周子启, 史春芳, 王磊, 李浩, 武岳, 阎培渝, 刘卫未, 苏岩, 焦成飞, 任耀辉, 沈斌, 吴剑利, 高惠润, 张胜良, 吕雪源	中建一局集团建设发展有限公司, 中国建筑一局(集团)有限公司, 哈尔滨工业大学, 北京市建筑设计研究院有限公司, 清华大学	工程建筑组
439	E05-2022-J002	多曲面混凝土穹顶建筑群博物馆设计施工关键技术研究及应用	中国建筑一局(集团)有限公司	一等奖或二等奖	韩阳, 王依列, 陈婧, 杜鑫丹, 朱锟, 董清崇, 吕小龙, 王春红, 万仁威, 彭礼君, 杨斌, 徐凯凯, 陈林璞, 朱琪, 杨华	中国建筑一局(集团)有限公司, 中建一局华江建设有限公司, 朱锟建筑设计咨询(北京)有限公司	工程建筑组
440	E06-2022-J001	大跨度建筑索结构关键技术与工程应用	北京市建筑设计研究院有限公司	一等奖(含特等奖)	朱忠义, 段元锋, 邓华, 王泽强, 白光波, 徐晓明, 周光毅, 董石麟, 李重阳, 白宝妮, 张士昌, 邓旭洋, 尤德清, 杨超, 白宝萍, 李东方, 黄碧睿, 陈一, 高峰, 司波	北京市建筑设计研究院有限公司, 中国铁建国际集团有限公司, 北京市建筑工程研究院有限责任公司, 浙江大学, 中国建筑第八工程局有限公司, 上海建筑设计研究院有限公司, 广东坚朗五金制品股份有限公司, 巨力索具股份有限公司, 广东坚宜佳五金制品有限公司, 杭州健而控科技有限公司	工程建筑组
441	E10-2022-J001	既有沥青路面精准检测评价、长寿命设计方法及工程应用	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	薛忠军, 于海臣, 董元帅, 宋波, 王佳妮, 周绪利, 顾大鹏, 钱振宇, 田佳磊, 刘晓娟, 全鑫隆, 朱美蓝, 杨思宇, 敬超, 裴大伟	北京国道通公路设计研究院股份有限公司, 中国公路工程咨询集团有限公司, 北京市道路工程质量监督站, 中咨数据有限公司, 北京建筑大学, 北京市政路桥股份有限公司, 燕山大学	工程建筑组
442	E10-2022-J002	数字孪生隧道施工智能化预报预警与决策管理平台研究及应用	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	叶英, 张智明, 叶子剑, 李正斌, 马伟斌, 李巍, 祁曦, 王晓亮, 任美荣, 孙西濛, 许鹏	北京市市政工程研究院, 北京交通大学, 北京大学, 中国铁道科学研究院集团有限公司, 北京市建设工程质量第三检测所有限责任公司, 北京市政路桥股份有限公司, 北京东方中恒科技发展有限公司	工程建筑组
443	E10-2022-J003	道路凝冰预警及主动融冰雪关键技术研究与应用	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	朱宝林, 杨丽英, 李佩, 徐慧宁, 魏炜, 冯锦艳, 边莉, 李振, 李世元, 李瑾, 布海玲, 王瞳, 李艳阳, 朱强, 徐虎林	北京市市政工程研究院, 北京市政路桥建材集团有限公司, 交科院公路工程科技(北京)有限公司, 哈尔滨工业大学, 北京市公联公路联络线有限责任公司, 北京航空航天大学, 北京市政路桥股份有限公司, 北京秦天科技集团有限公司, 北京市建设工程质量第三检测所有限责任公司	工程建筑组
444	E10-2022-J004	考虑复杂受力和时变效应的曲线钢-混组合桥梁关键设计理论及应用	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	朱力, 王光明, 高原, 司金艳, 刘勇, 郝建华, 赵玉华, 朱尧干, 雷俊卿, 李树青, 邱川	北京市市政工程研究院, 北京交通大学, 中交公路长大桥梁建设国家工程研究中心有限公司, 北京市市政专业设计院股份有限公司, 北京公联洁达公路养护工程有限公司	工程建筑组
445	E10-2022-J006	城市小净距超大跨岩溶隧道建造关键技术及应用	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	李鹏飞, 吴进科, 王文正, 马少军, 姚海波, 管晓明, 梁文广, 郑贺斌, 肖剑, 赵金鹏, 王帆, 张鹏, 周阳, 尹留阳, 单中趁	北京市政建设集团有限责任公司, 北京工业大学, 北方工业大学, 北京交通大学, 北京市市政一建设工程有限公司, 青岛理工大学, 北京市市政三建设工程有限公司, 中冶交通建设集团有限公司, 北京市政路桥股份有限公司	工程建筑组

446	F12-2022-J005	城市轨道交通工程建设安全智能化管控及信息化平台研究与应用	北京市轨道交通建设管理有限公司	一等奖或二等奖	丁树奎,曹伍富,刘淼,孔恒,刘天正,童松,王玉博,周靖松,乔国刚,张晓阳,张瑜,王连友,闫海生,郭飞,张会琪	北京市轨道交通建设管理有限公司,北京安捷工程咨询有限公司,北京市政建设集团有限责任公司,北京城建道桥建设集团有限公司	工程建筑组
447	I01-2022-J004	北京城市更新制度体系建设与规划设计关键技术及应用	清华大学	一等奖或二等奖	尹稚,唐燕,吕小勇,王崇烈,刘建华,高超,张清华,游鸿,祝贺,殷小勇,石杨,李雪华,陈思伽,吴俊姐,杨东	清华大学,北京建筑大学,北京市城市规划设计研究院	工程建筑组
448	I01-2022-J006	城市建筑与建筑群多尺度抗震分析理论与性能提升技术	清华大学	一等奖(含特等奖)	陆新征,许镇,解琳琳,岳清瑞,李爱群,刘航,郭小东,甄伟,田源,刘凯,陈曦,万汉斌,邹亮,顾栋炼,程庆乐,叶列平	清华大学,北京科技大学,北京建筑大学,北京市建筑工程研究院有限责任公司,北京工业大学,北京市建筑设计研究院有限公司,北京师范大学,北京市建设工程质量第二检测所有限公司,北京清华同衡规划设计研究院有限公司,中规院(北京)规划设计有限公司	工程建筑组
449	I01-2022-J037	北京冬奥竞技型人工剖面赛道类场馆全流程可持续利用关键技术	清华大学	一等奖或二等奖	张利,谢木才,桂琳,金洪利,阮新伟,朱育帆,曹彬,李建辉,薄宏涛,王兆村,杨霄,罗刚,田志红,窦光璐,崔那龙	清华大学,北京首钢建设集团有限公司,北京首奥置业有限公司,清华大学建筑设计研究院有限公司,首钢集团有限公司,杭州中联筑境建筑设计有限公司,北京首钢国际工程技术有限公司,河北工程大学	工程建筑组
450	I05-2022-J005	新型空气源热泵取暖关键技术及应用	北京工业大学	一等奖或二等奖	马国远,许树学,管江勇,牛建会,曹冠忠,黄娟,李富平,陈炳泉,杜顺祥,孙成龙	北京工业大学,青岛海尔新能源电器有限公司,青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司	工程建筑组
451	I05-2022-J009	复杂环境下地下工程混凝土技术创新与应用	北京工业大学	一等奖或二等奖	李悦,陈喜旺,王晓中,周永祥,冷发光,张登平,林辉,金彩云,王子庶,李战国,李洪文,刘江林	北京工业大学,北京建工新型建材有限公司,北京可耐可特新材料有限公司,中国建筑科学研究院有限公司	工程建筑组
452	I14-2022-J010	基于京津冀地区尾矿废石利用的高品质骨料及混凝土技术开发与应用	北京科技大学	一等奖	刘娟红,宋少民,黄佳强,杨松科,赵萌,韩方晖,涂全平,刘卫东,王波,郭志明,张永恒,杨聪俐,程立年,周大卫,张金华	北京科技大学,北京建筑大学,首钢集团有限公司矿业公司,河南黎明重工科技股份有限公司,北京华夏建龙矿业科技有限公司,涿源县冀恒矿业有限公司,北京市高强混凝土有限责任公司,北京城建人建设发展有限责任公司,北京建工土木工程有限公司,北京市政建设集团有限责任公司	工程建筑组
453	I16-2022-J019	城市地下工程建设灾变预测理论与安全控制技术及其应用	北京交通大学	一等奖(含特等奖)	张顶立,陈铁林,房倩,张成平,吕培印,孙振宇,苏洁,侯艳娟,陈蕊,周墨臻,申国奎,曹利强,洪学飞,方黄城,文明	北京交通大学,北京安捷工程咨询有限公司,中国建筑一局(集团)有限公司	工程建筑组
454	I22-2022-J001	建筑垃圾源头减量与高效处置关键技术及应用	北京建筑大学	一等奖	张大玉,李烁,周文娟,石津金,侯磊,曾波,高海辰,荣玥芳,王淼,吴英彪,周理安,徐小明,王猛,王宗威,史杰	北京建筑大学,中建生态环境集团有限公司,北京建工资源循环利用有限公司,北京城建华晟交通建设有限公司,沧州市市政工程有限公司,北京都市绿源环保科技有限公司,北京市第三建筑工程有限公司,北京崇建工程有限公司,中国建筑设计研究院有限公司	工程建筑组
455	I22-2022-J005	多源污染主动控制的生态-耐久道路建养关键技术及应用	北京建筑大学	一等奖	李辉,季节,孙立军,田波,凌潇,刘福海,王漾,张方方,索智,李廷刚,李思李,杜滨,徐霖,陈先珍,贾明	北京建筑大学,同济大学,北京市首都公路发展集团有限公司,交通运输部公路科学研究所,北京国道通公路设计研究院股份有限公司,北京奥科瑞检测技术开发有限公司,北京中天路业科技有限公司,北京市政路桥股份有限公司	工程建筑组
456	I25-2022-J008	高效能城乡蓝绿基础设施建设关键技术及应用示范	北京林业大学	一等奖或二等奖	李雄,李方正,高亦珂,张新宇,朱志红,齐实,吴忆明,李长霖,胡楠,葛韵宇,李战修,王鑫,于强,陈泓宇,刘恋	北京林业大学,北京市园林古建筑设计研究院有限公司,北京景观园林设计有限公司,北京甲板智慧科技有限公司,北京创新景观园林设计有限责任公司	工程建筑组
457	I55-2022-J006	构造活跃区隧道灾变高效判识控制关键技术和成套装备研究及应用	中国矿业大学(北京)	一等奖或二等奖	高军,杨立云,许丹,刘凯文,林晓,谭发刚,王更峰,张晓晓,项小珍,李行利,王岭,王正一,罗红明,徐腾辉,王峰	中国矿业大学(北京),中铁十一局集团有限公司,西南交通大学,武九铁路客运专线湖北有限责任公司,中国铁建重工集团股份有限公司,中国科学院武汉岩土力学研究所,杭州图强工程材料有限公司,中铁第四勘察设计院集团有限公司,中铁五局集团有限公司	工程建筑组
458	K08-2022-J030	富水大粒径砂卵石-硬岩地层输水隧洞泥水盾构施工关键技术研究	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	姚占虎,干聪豫,李辉,刘泓志,赵亮,成晓青,曹英贵,徐文礼,周华博	中交一公局集团有限公司,中交隧道工程局有限公司	工程建筑组
459	K08-2022-J059	现代化装配式桩板路基预制管桩植入法施工技术研究与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	朱争锋,姜冰,罗伟,高世强,赵丽娜,韩敏慧,邓赣湘,葛浪潮,熊刚,王立庄	中交路桥建设有限公司	工程建筑组
460	M10-2022-J001	北京冬奥会冰上场馆绿色建造关键技术及应用	北京市国有资产经营有限责任公司	一等奖(含特等奖)	李久林,杨奇勇,郑方,张绍辉,罗岗,刘晓华,乔秀全,陈雷,王哲,张文元,刘洁,陈利敏,李少华,李燕敏,朱景明,王建林,苏振华,汤翔宁,王念念,齐志广,陈煜,胡延红,周子淇,张涛,罗惠平,李丹,李锋,邵宝健,孙卫华,邵懿	北京国家速滑馆经营有限责任公司,北京国家游泳中心有限责任公司,北京城建集团有限责任公司,北京市建筑设计研究院有限公司,清华大学,哈尔滨工业大学,中国建筑一局(集团)有限公司,北京城建业泰建设集团有限公司,巨力索具股份有限公司,北京邮电大学,国家体育总局冬季运动管理中心,国家体育馆有限责任公司,北京住总集团有限责任公司,江苏沪宁钢机股份有限公司,华商国际工程有限公司,首都信息发展股份有限公司,同济大学,北京交通大学,深圳广晟幕墙科技有限公司,北京江河幕墙系统工程有限公司	工程建筑组
461	R09-2022-J002	提高铝合金模板周转率体系研究及应用	中铁建设集团有限公司	一等奖或二等奖	康雷,菅云凯,邹萍,陈春潮,刘霞,乔百平,刘益鸣,何平,王宁,薛倩	北京中铁建建筑科技有限公司	工程建筑组
462	R09-2022-J003	智慧大脑-智慧工地物联网融合终端	中铁建设集团有限公司	一等奖或二等奖	宋红景,钱增志,于程水,王超,薛文军,庞明亮,丁克威,李子鹏,李小荣,李子力	北京中铁建建筑科技有限公司,中铁建设集团有限公司	工程建筑组

463	R29-2022-J001	北京市文物建筑安全性检测鉴定与修缮加固技术	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	徐福泉,张涛,姜玲,黎冬青,韩扬,王菊琳,张厚江,张中俭,崔晨,杜德杰	中国建筑科学研究院有限公司,北京市考古研究院(北京市文化遗产研究院),北京市文物建筑保护设计所,北京化工大学,北京林业大学,中国地质大学(北京),北京城建亚泰建设集团有限公司	工程建筑组
464	R29-2022-J004	生物安全建筑防护关键技术研究及标准体系创建	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖	王清勤,赵力,曹国庆,杨九祥,马立东,王荣,金真,蒋境邦,朱宁涛,李妹,杨良生,陈旭东,章植栋,王小勇,吴伟伟	中国建筑科学研究院有限公司,中国合格评定国家认可中心,中国电子系统工程第二建设有限公司,苏州安泰空气技术有限公司,山东新华医疗器械股份有限公司,上海杰昊生物技术有限公司	工程建筑组
465	R29-2022-J005	建工领域检测机构能力验证项目的基础性研究及应用	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	马捷	中国建筑科学研究院有限公司	工程建筑组
466	R29-2022-J006	大规模分散式清洁供暖规划及安全运行关键技术与应用	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖(含特等奖)	徐伟,袁闪闪,王智超,陈潇君,薄宇,徐昭炜,李博佳,李剑东,何林,韩林俊,谢继星,王东旭,曲世琳,肖彪,李强	中国建筑科学研究院有限公司,生态环境部环境规划院,中国科学院大气物理研究所,珠海格力电器股份有限公司,建科环能科技有限公司,同方人工环境有限公司,北京创今智能科技有限公司	工程建筑组
467	R29-2022-J007	复杂高层建筑结构抗震设计理论、关键技术创新与工程应用	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	肖从真,王翠坤,孙建超,李建辉,盛平,高杰,陈才华,魏越,李寅斌,张万开,韩雪,祁跃,巫振弘,孙超,乔保娟	中国建筑科学研究院有限公司,北京市建筑设计研究院有限公司	工程建筑组
468	R29-2022-J008	以实际运行效果为导向的公共建筑高效节能关键技术研究与应用	中国建筑科学研究院有限公司	一等奖或二等奖	宋业辉,李林涛,廖滢,李怀,牛利敏,魏峥,钱程,张昆,董雷,孟令然,张世栋,常文成	中国建筑科学研究院有限公司,建科环能科技有限公司	工程建筑组
469	520-2022-J001	远程长航时空中应急智能无人机系统研制与应用	中国航天科工集团有限公司	一等奖或二等奖	杨宏,罗怡,丁瑞,李东伟,辛静,高凤杰,孙海林,林芳振,尤向荣,董斌	海鹰航空通用装备有限责任公司	交通运输组
470	520-2022-J024	长航时飞行器用大功率高性能双余度电传动伺服技术	中国航天科工集团有限公司	一等奖或二等奖	韩士玉,魏厚震,刘冠达,李磊,张学磊,王凯,余东东,宋贯华,寇成浩,王皓,刘超,杨中巍,董洪川,郭威,李兆凯	北京机械设备研究所	交通运输组
471	913-2022-J002	近地空间环境动态监测预报技术及应用	中国科学院国家空间科学中心	一等奖或二等奖	胡雄,杨钧烽,宋淑丽,李磊,王建,黄文耿,徐轻生,闫召爱,蔡冰,吴小成,张亚楠,程旋,詹勤,郭文杰,周伟莉	中国科学院国家空间科学中心,中国科学院上海天文台,中国科学院空天信息创新研究院	交通运输组
472	966-2022-J002	面向科技创新的轨道交通行业知识服务系统研发与推广	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖或二等奖	李雪山,赵向红,姚冬冬,李子林,郭肖肖,刘庆猛,李俊奇,春意,解辰辉,瞿汇江,宋泽,李梦,赵立先,阎海燕,郭延堂	中国铁道科学研究院集团有限公司	交通运输组
473	966-2022-J005	中国铁路走出去关键技术知识产权保护策略研究	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖或二等奖	齐向春,贾光智,王晓刚,夏洋,姬博川,石建恒,韩保花,李坤,张春,杨柳,李凤玲,张碧文,韩旭,杨新贺,周康	中国铁道科学研究院集团有限公司	交通运输组
474	966-2022-J006	极端严酷环境下钢筋混凝土结构延寿关键技术创新与重大工程应用	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖	王涛,骆鸿,贾恒琼,杜存山,祝和权,邵丕彦,魏翌,吴韶亮,韩海军,刘演新,刘超,刘彦清,邱兆斌,伊钟毓,杜玮	中国铁道科学研究院集团有限公司金属及化学研究所,北京科技大学,北京东方雨虹防水技术股份有限公司,北京化工大学,南京臻致新材料科技有限公司	交通运输组
475	966-2022-J007	高速铁路路基结构设计、建造与运维关键技术的创建与应用	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖(含特等奖)	叶阳升,蔡德钧,余雷,张千里,崔维孝,闫宏业,崔俊杰,魏少伟,周诗广,张先军,肖金凤,尧俊凯,毕宗琦,陈锋,李竹庆,杨常所,付卫霖,刘树红,马西章,姚建平,杨长卫,唐亮,肖宏,蒋梦,朱宏伟,王立军,刘杰,石越峰,周阳宗,高峰	中国铁道科学研究院集团有限公司,中国铁路经济规划研究院有限公司,中国铁路建设管理有限公司,中国铁路设计集团有限公司,中铁工程设计咨询集团有限公司,中国铁路北京局集团有限公司,北京铁科特种工程技术有限公司,中铁十六局集团有限公司,北京交通大学,北京大成国测科技股份有限公司,雄安高速铁路有限公司,京张城际铁路有限公司,中铁第五勘察设计院集团有限公司,中铁十九局集团有限公司	交通运输组
476	966-2022-J016	多适应性城市轨道交通车辆关键技术应用	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖或二等奖	赵红卫,李学峰,刘东辉,张波,薛江,杜玉亮,王孝延,李洋洋,李玉山,王立宁,李若磊,高旭东,马颖涛,孟红芳,韩广顺	北京纵横机电科技有限公司,中国铁道科学研究院集团有限公司,铁科纵横(天津)科技发展有限公司	交通运输组
477	966-2022-J024	面向竞合协调的空铁联运关键技术与应用	中国铁道科学研究院集团有限公司	一等奖或二等奖	单杏花,朱文忠,翁温元,上官雪民,强丽霞,陶芳,王凌燕,张启蒙,李赞,黄家玮,朱建军,朝祥,易超,汪健雄,张智	中国铁道科学研究院集团有限公司	交通运输组
478	973-2022-J004	渗透类防水防腐喷涂技术在桥梁上的应用研究	中冶京诚工程技术有限公司	一等奖或二等奖	王亮,赵旭升,刘世波,梁东伟,田丰,余章亮,宋军娜,梁鑫磊,赵海超	中冶京诚工程技术有限公司,北京立高立德工程技术有限公司	交通运输组
479	978-2022-J059	面向京雄高速北京段的5G与北斗融合智能车路协同系统研制及应用	中国移动通信集团有限公司	一等奖或二等奖	郭旗,黄从治,李东生,陈阳,孙百虎,张冬,喻伟,刘虹,张继恩,唐显莉,蒋鑫,汪建球,杨承明,李莉,刘玲	中国移动通信集团北京有限公司,中国中铁股份有限公司,中移系统集成有限公司,中铁投资集团有限公司,中国移动通信集团有限公司,中铁二局集团有限公司,中国移动信息技术有限公司,中移(上海)信息通信科技有限公司,中铁云网信息科技有限公司	交通运输组
480	A06-2022-J018	城市轨道交通车辆智能巡检装备及调度系统研究及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	崔宝洲,赵剑,罗阳,米宁宁,杜红,马泳,薛奋祥,林立才,张毛雨,王雨生,刘通,孟繁海,马玉山	北京新联铁集团股份有限公司	交通运输组
481	A06-2022-J038	沥青路面冷再生关键技术及产业化应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	徐剑,王杰,朱晓斌,孙斌,张然,王欣,刘端阳,江磊,刘辉明,曾蔚,常嵘,王鹏,耿爽,张艳梅,郭祥军	交通运输部公路科学研究所,北京建筑大学,北京盛广拓再生科技股份有限公司,江苏苏博特新材料股份有限公司,北京首发公路养护工程有限公司,北京市政路桥管理养护集团有限公司,北京国道通公路设计研究院股份有限公司	交通运输组
482	A06-2022-J136	卫星互联网用阵列式微真空弧推力器研发及应用	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	谢侃,王红霞,沙德尚,王哲旭	遨天科技(北京)有限公司,北京理工大学	交通运输组
483	A07-2022-J007	迭代数据智能增强自动驾驶系统关键技术	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	顾维瀚,艾锐,曹东璞,张凯,甄龙豹,许金涛,张俊,唐科,王聪	毫米智行科技有限公司,清华大学	交通运输组

484	A07-2022-J010	超高速超导电动悬浮电磁推进技术创新及应用	北京市丰台区人民政府	一等奖	毛凯,张艳清,张志华,马逊,谭浩,蔡华,周伟,胡道宇,杨光,郭永勇,季旭,康颖,吕民东,邹玲,李萍	中国航天科工飞航技术研究院,上海电气电站设备有限公司,哈尔滨电机厂有限责任公司,中航宝胜电气股份有限公司,江苏宝杰隆电磁线有限公司,北京电力设备总厂有限公司,西安聚能超导磁体科技有限公司,永济优耐特绝缘材料有限公司,南通东泰电工器材有限公司,九江赛晶科技股份有限公司	交通运输组
485	B01-2022-J008	隧道开挖减震控制关键技术	北京市通州区人民政府	一等奖或二等奖	陈松洲,李玲玉,王林峰,黄灿,王锋,高杰,赵精富	中交路桥建设有限公司,中交路桥南方工程有限公司,重庆交通大学	交通运输组
486	B03-2022-J016	高性能复杂民航客票运价系统技术创新及应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	王金平,刘中一,朱家彬,彭明田,杨永凯,杨毅,蒋晓莲,张宏海,李莉,刘辉,卢钰新,刘倍,李梦璐,杨程,方浏洋	中国民航信息网络股份有限公司	交通运输组
487	B03-2022-J033	城市复杂环境隧道工程安全风险智能管控关键技术及应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	李珂,王萌,郭小红,刘子健,崔贤,刘彬,邱奎宁,蔡东明,张宇奇,董林伟,乔四海,孙国辉,乔茂伟,张伟,刘辰	中建工程产业技术研究院有限公司,中建八局第一建设有限公司,中建研智能技术(北京)有限公司,北京市市政工程设计研究总院有限公司,中建铁路投资建设集团有限公司	交通运输组
488	B05-2022-J016	基于北斗技术的铁路行车安全防护平台研发与应用项目	北京市大兴区人民政府	一等奖或二等奖	田秀臣,熊道权,张飞,刘燕妮,田秀华,樊志辉,严小生,江斌,刘瑞华,沈健	北京世纪东方智汇科技股份有限公司	交通运输组
489	D14-2022-J001	电动汽车高性能电子电气架构关键技术及产业化	北京汽车集团有限公司	一等奖或二等奖	张兆龙,杨世春,孙江辉,梁海强,王立新,陈飞,李力华,张凯,郑轶,魏跃远,吕志伟,宗文栋,王国未,耿志成,李大治	北京新能源汽车股份有限公司,北京航空航天大学,北京汽车研究总院有限公司	交通运输组
490	D14-2022-J002	面向复杂场景的AMT重型商用车开发关键技术及应用	北京汽车集团有限公司	一等奖或二等奖	鹿政华,王书翰,陈世栋,刘刚,刘艳芳,王连磊,张立博,张敬贵,郑勇,董鹏,刘东安,何思泉,徐向阳,胡丰宾,金大鹏	北汽福田汽车股份有限公司,北京航空航天大学,北京福田戴姆勒汽车有限公司,北京福田国际贸易有限公司	交通运输组
491	D14-2022-J009	面向集团化多企业全业务链质量管理数字化系统创建及应用	北京汽车集团有限公司	一等奖或二等奖	李继凯,郭悦,李东升,翁也驰,孟二军,张夕勇,张景泉,王文松,姚京华,代金超	北京汽车集团有限公司,北汽汽车股份有限公司,北京汽车研究总院有限公司,北汽蓝谷信息技术有限公司	交通运输组
492	E04-2022-J014	基于云平台的轨道交通智慧关键技术研发与应用	北京城建集团有限责任公司	一等奖或二等奖	李金龙,张辉,王汉军,于松伟,夏秀江,田学金,吴正中,汪永刚,刘立,李宁,常海利,冯东亮,徐文,何雄,解知	北京城建智控科技股份有限公司,北京城建设计发展集团股份有限公司,昆明轨道交通集团有限公司,云南南京轨道交通投资建设有限公司	交通运输组
493	E04-2022-J016	装配式轨道技术研发及产业化	北京城建集团有限责任公司	一等奖(含特等奖)	杨秀仁,陈鹏,高亮,薛恒鹤,王博,辛涛,曲村,雷江松,王占生,刘纪俭,吴建忠,钟阳龙,房斌,刘锦辉,周会,许吉旋,赵海,李萍,张法明,李佳静,杨振环,丁飞鹏	北京城建设计发展集团股份有限公司,北京交通大学,深圳市地铁集团有限公司,青岛地铁集团有限公司,苏州市轨道交通集团有限公司,安徽兴宇轨道装备有限公司,浙江天铁实业股份有限公司,中铁二局集团有限公司,易科路通轨道交通设备有限公司,陕西长美科技有限责任公司,广东三维轨道交通装备有限公司,河间市银龙轨道有限公司,蓝绿双城城市服务科技集团有限公司	交通运输组
494	E05-2022-J003	蜂窝状溶洞区腐蚀环境水下大直径盾构隧道关键技术	中国建筑一局(集团)有限公司	一等奖或二等奖	于勇,贺维国,于艺林,傅鹤林,李腾飞,陈俐光,李小利,姜涌,陈峰,王斓	中国建筑一局(集团)有限公司,中铁第六勘察设计院集团有限公司,中铁隧道勘测设计院有限公司,中建市政工程有限公司,中南大学	交通运输组
495	E10-2022-J005	城镇道路路面废弃物高值化利用技术、装备及产业化	北京市政路桥集团有限公司	一等奖或二等奖	柳浩,王真,郭猛,徐世法,谭忆秋,徐欣,王译民,刘新超,孙海蛟,葛晨雨	北京市政路桥建材集团有限公司,北京工业大学,北京建筑大学,哈尔滨工业大学,北京路新沥青混凝土有限公司,廊坊德基机械科技有限公司,北京市政路桥股份有限公司	交通运输组
496	F10-2022-J002	基于海量多源数据的超大城市轨道交通两网融合及公交线路匹配技术	北京市交通委员会	一等奖或二等奖	郭继孚,刘雪杰,陈静,王昊,马腾腾,姚越,温慧敏,孙建平,练凯,朱家正,马毅林,张璋,雷方舒,朱珊,徐春玲	北京交通发展研究院	交通运输组
497	F12-2022-J003	基于通信系统的城轨车站运营管理智能化提升和示范应用	北京市轨道交通建设管理有限公司	一等奖或二等奖	王道敏,李仲华,李高科,杜呈欣,吴卉,王征,沈强,吴跃,占三毛,邵永佳	北京市轨道交通建设管理有限公司,北京经纬信息技术有限公司,北京竞业达数码科技股份有限公司,北京中兴高达通信技术有限公司	交通运输组
498	I01-2022-J043	电动汽车底盘运动控制与能量管理关键技术及应用	清华大学	一等奖(含特等奖)	张俊智,吴艳,何承坤,梁兆文,杨贵友,龙志能,黄琨,范成建,王伟,王丽芳,马瑞海,张伦维,张海峰,荀晋芳,冯小明,方茂东,季园,刘伟龙,韩金恒	清华大学,中国科学院电工研究所,北汽福田汽车股份有限公司,吉利汽车研究院(宁波)有限公司,中国汽车技术研究中心有限公司,北京经纬恒润科技股份有限公司,广州瑞立科密汽车电子股份有限公司,宇通客车股份有限公司,上海锋星电子科技有限公司	交通运输组
499	I05-2022-J016	超大城市交通视觉大数据高效表达与运行决策关键技术及应用	北京工业大学	一等奖或二等奖	魏运,胡永利,张勇,刘雪莉,牟伦田,尹宝才,刘剑锋,徐海辉,姚磊,李明华,郑向宏,王博岳,谢莎婷,孙永良,李洋	北京工业大学,北京市地铁运营有限公司,青岛海信网络科技股份有限公司,安徽博微广成信息科技有限公司,北京市交通运行监测调度中心,北京城建交通设计研究院有限公司,北京竞业达数码科技股份有限公司	交通运输组
500	I05-2022-J018	公路桥梁服役状态智能评估与韧性提升关键技术	北京工业大学	一等奖或二等奖	韩强,焦峪波,郭河,牛存良,王润建,何浩祥,刘海明,孟均,张冠华,倪萍禾,姜克杰,张强,夏兴佳,杨华,陈耀嘉	北京工业大学,北京市政路桥管理养护集团有限公司,中交基础设施养护集团有限公司,北京公科固桥技术有限公司,招商局重庆交通科研设计院有限公司,中交路桥检测养护有限公司,辽宁省交通规划设计院有限责任公司	交通运输组
501	I06-2022-J011	车辆底盘线控关键技术及应用	北京理工大学	一等奖(含特等奖)	王震坡,张雷,陶喆,苏亮,赵万忠,代康伟,丁晓林,范鹏,程华,栾众楷,邓钧君,杨子发,罗斌,刘志伟,彭锋,龚刚,张寒,王培玉,郭伟,周奕	北京理工大学,上海拿森汽车电子有限公司,北京新能源汽车股份有限公司,北汽汽车股份有限公司,厦门金龙联合汽车工业有限公司,南京航空航天大学,深蓝汽车科技有限公司,北汽福田汽车股份有限公司	交通运输组
502	I13-2022-J001	太空交通事故预警与规避控制关键技术及应用	北京航空航天大学	一等奖	徐明,白雪,陈曦,赵磊,周欢,黄美丽,丁纪昕,孙秀聪,桂海潮,唐歌实,董玮,吴凌根,王柳一,陈天运,张海奇	北京航空航天大学,北京航天驭星科技有限公司,北京空间飞行器总体设计部	交通运输组

503	I13-2022-J007	面向安全和低碳的全工况智能驾驶辅助系统关键技术研发及应用	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	张辉, 宫洵, 周圣砚, 付畅, 周彬, 胡云峰, 杨腾飞, 徐军, 陈继成, 石谦	北京航空航天大学, 吉林大学, 上海智驾汽车科技有限公司, 东风越野车有限公司	交通运输组
504	I13-2022-J012	基于智能感知与多源导航增强控制的无人机关键技术研发及植保应用	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	单光存, 杨苒, 张柏博, 刘杨, 王田, 刘聪聪	北京航空航天大学, 北方天途航空技术发展(北京)有限公司, 烟台云海鹰无人机应用技术有限公司	交通运输组
505	I13-2022-J013	高精度光纤陀螺直接耦合关键技术及应用	北京航空航天大学	一等奖或二等奖	宋凝芳, 谢良平, 张祖琛, 李豪伟, 张佳全, 冯迪, 胡冬梅, 高福宇, 邢利平, 马东营, 贾明, 徐宏杰, 王夏霄	北京航空航天大学, 中航捷锐(北京)光电技术有限公司, 北京自动化控制设备研究所, 厦门赛飞智传科技有限公司	交通运输组
506	I16-2022-J033	动态客流需求驱动的城市轨道交通能耗精细化管控关键技术及应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	韩宝明, 李得伟, 周玮腾, 李国庆, 方恒盈, 张琦, 鲁放, 李迎春, 王悦欣, 孟鑫, 张领, 王子昊, 吴昊灵, 赵亚琼, 杨瑞霞	北京交通大学, 北京城建设计发展集团股份有限公司, 北京市市政工程设计研究总院有限公司, 广东申菱环境系统股份有限公司	交通运输组
507	I16-2022-J042	面向城轨交通运营安全的系统风险主动防控关键技术及应用	北京交通大学	一等奖(含特等奖)	贾利民, 王艳辉, 胡志强, 张志杰, 谭政, 楚柏青, 李曼, 姬光, 马小平, 蒙豪发, 高一凡, 高伟, 徐杰, 蒋平, 张玺	北京交通大学, 北京市地铁运营有限公司, 北京声迅电子股份有限公司, 北京锦鸿希电信息技术股份有限公司, 北京如易行科技有限公司	交通运输组
508	I16-2022-J043	京沈高铁望京隧道精细建造关键技术与应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	唐伟, 许维青, 周振梁, 谭忠盛, 杨圣建, 王乐明, 白震, 翟志国, 黄书华, 李得昌, 花楠, 王建华, 黄明利, 王轩, 张继清	北京交通大学, 中国铁路设计集团有限公司, 中铁隧道集团二处有限公司, 中铁十四局集团大盾构工程有限公司, 中铁工程装备集团有限公司, 中铁隧道局集团有限公司, 中铁十四局集团有限公司	交通运输组
509	I16-2022-J045	高速列车车顶高压电气系统绝缘优化及运维技术与应用	北京交通大学	一等奖或二等奖	吴命利, 郭晨曦, 宋可蓉, 刘秋降, 孙继星, 吴丽然, 杨少兵, 姜赞, 杨斯渤, 何婷郭, 王俊峰, 黎莎, 余明宣, 张东远	北京交通大学, 中国铁道科学研究院集团有限公司, 北京中车赛德铁道电气科技有限公司, 北京铁道工程机电技术研究所股份有限公司, 温州益坤电气股份有限公司	交通运输组
510	I16-2022-J046	区域多层次轨道交通系统一体化规划、设计及运营理论与关键技术	北京交通大学	一等奖或二等奖	姚恩建, 郇宇, 汪波, 张永生, 唐金金, 刘莎莎, 杨扬, 邓进, 潘龙, 孙昊, 李斌斌, 杨安安	北京交通大学, 北京城建设计研究院有限公司, 北京轨道交通人才发展有限公司, 中国公路工程咨询集团有限公司, 北京市智慧交通发展中心(北京市机动车调控管理事务中心), 重庆交通大学	交通运输组
511	I55-2022-J007	既有地铁隧道渗漏水安全隐患快速检测装置及技术	中国矿业大学(北京)	一等奖或二等奖	彭苏萍, 许献磊, 李宇杰, 孙明浩, 段星亮, 周东林, 叶利宾, 马正, 沈忱, 刘昱昊, 张迪, 郑浩翔, 文徐恬, 李泽华, 朱鹏桥	中国矿业大学(北京), 北京市地铁运营有限公司	交通运输组
512	I65-2022-J009	基于C-V2X车路协同的网联交通智能控制系统关键技术及应用	北方工业大学	一等奖或二等奖	王力, 王庞伟, 何忠贺, 张杰, 金尚泰, 赵卓峰, 孙建宏, 吉鸿海, 于泉, 刘树青, 任叶, 张名芳, 修伟杰, 潘科, 高田	北方工业大学, 中信科智联科技有限公司, 北京易华录信息技术股份有限公司, 北京交通大学	交通运输组
513	J13-2022-J001	大型航空枢纽陆侧交通设施设计优化技术及应用	北京市市政工程设计研究总院有限公司	一等奖或二等奖	和坤玲, 李巍, 田晶, 赵威, 郭淑霞, 赵慧, 于海周, 周晨静, 李佳, 李琪, 王玉, 李昱理, 王磊琦, 周正全, 王军锋	北京市市政工程设计研究总院有限公司, 北京新机场建设指挥部, 北京市建筑设计研究院有限公司, 北京市智慧交通发展中心(北京市机动车调控管理事务中心), 北京工业大学, 北京安永达交通科技有限公司	交通运输组
514	K08-2022-J010	山区公路典型地质灾害协同感知与预警关键技术与应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	崔玉萍, 刘春, 侯芸, 崔巍, 张蕴灵, 祁生文, 何乃武, 吴杭彬, 邹宇, 崔丽, 张新来, 邓小龙, 俞永华, 宋张亮, 张鹏	中国公路工程咨询集团有限公司, 同济大学, 中国科学院地质与地球物理研究所, 中咨数据有限公司, 中交路桥检测养护有限公司	交通运输组
515	K08-2022-J025	复杂地质超长跨公路隧道施工安全关键技术研究	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	熊成宇, 杨辉, 赵智智, 蔡军, 鞠加元, 荆敏, 孙建平, 彭国才, 赖庆招, 田世宽	中交一公局集团有限公司	交通运输组
516	K08-2022-J026	北斗高精度定位通信技术及其在承平高速公路建设中的应用	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	崔银秋, 刘玲, 谢鸿, 刘杨, 姚俊峰, 李大卓, 李振洪, 张龙, 胡文慧, 梁晓东, 钱道庆, 祁朋志, 苏宏明, 王同德, 李鹏	中交星宇科技有限公司, 中国交通信息科技集团有限公司, 湖南联智科技股份有限公司, 中交路桥建设有限公司, 长安大学, 上海华测导航技术股份有限公司	交通运输组
517	K08-2022-J027	600t液提升式缆载吊机设计、加工及应用关键技术研究	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	石强, 宋冰, 刘钊, 蒋德林, 陈宵梅, 陈昭安, 李忠周, 周俭, 叶剑明, 向兴华	中交路桥建设有限公司, 中交路桥华东工程有限	交通运输组
518	K08-2022-J031	耐候钢-混凝土组合结构加劲梁悬索桥关键技术	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	徐升桥, 陶慕轩, 葛耀君, 邹永伟, 金令, 赵家利, 聂鑫, 周小毛, 高建忠, 王彦锋, 彭应川, 曹丰产, 赵博, 杨喜文, 杨永明	中铁工程设计咨询集团有限公司, 清华大学, 中铁大桥局集团有限公司, 中铁山桥集团有限公司, 首钢集团有限公司, 同济大学	交通运输组
519	K08-2022-J032	重庆名山大桥上部结构施工关键技术及设备	北京市科学技术协会	一等奖或二等奖	唐剑, 唐斌华, 周彦文, 郭杰鑫, 汪泉庆, 董俭召, 刘永松, 杨军宏, 陈雁云, 于梦龙	中交路桥建设有限公司, 中交路桥华东工程有限	交通运输组
520	K08-2022-J055	山区特大跨度钢桁架斜拉桥施工及设计关键技术研究	北京市科学技术协会	一等奖	卢冠楠, 彭元诚, 檀兴华, 肖向荣, 鲜正洪, 宗昕, 安邦, 师少辉, 陈楚龙, 张敏弦, 黄古剑, 葛纪平, 王涛, 张凤凰	中交路桥建设有限公司, 中交第二公路勘察设计研究院有限公司, 中交路桥华南工程有限公司	交通运输组
521	K41-2022-J049	HS系列高速铁路列控地面系统运营安全关键技术与产业化	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖或二等奖	陈海明, 李凯, 张明, 蔡亮, 李智, 莫志松, 赵阳, 王俊飞, 汪小亮, 马冀元, 石立伟, 廖亮, 刘留, 张大鹏, 高文慧	和利时科技集团有限公司, 北京和利时系统工程有限公司, 中国铁道科学研究院集团有限公司, 北京交通大学, 中国铁路电气化局集团有限公司, 西南交通大学, 西安和利时系统工程有限公司	交通运输组
522	R15-2022-J001	道岔外锁闭装置研发与应用	中国铁路通信信号股份有限公司	一等奖或二等奖	刘振华, 孙晓勇, 谢博才, 黄愿, 徐沙, 王向阳, 李继, 张立军, 王文龙, 薛家兵, 谢中理, 杨硕, 杨树仁, 刘亚东, 周亚夫	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司, 通号(西安)轨道交通工业集团有限公司	交通运输组
523	R15-2022-J002	基于北斗定位和4G通信的综合预警及调车防护系统研究及产业化	中国铁路通信信号股份有限公司	一等奖或二等奖	陈智新, 程佳佳, 王石静, 薛峰, 李文文, 瀚格尔, 贾庆文, 傅逸波, 王平, 杨磊	卡斯柯信号(北京)有限公司, 卡斯柯信号有限公司	交通运输组
524	R15-2022-J003	基于北斗卫星自主定位技术的高原型列控车载设备研发及应用	中国铁路通信信号股份有限公司	一等奖或二等奖	徐先良, 鲍才让, 李登, 杨奉伟, 柳青, 张亚忠, 郑天健, 闫琪, 崔君晓, 张云	卡斯柯信号(北京)有限公司, 卡斯柯信号有限公司	交通运输组
525	R15-2022-J004	面向轨道交通复杂环境的多模态全域感知灾害监测系统研发及产业化	中国铁路通信信号股份有限公司	一等奖或二等奖	罗静, 王晓, 刘阳, 费冬, 邢志, 史天云, 唐巍, 孙志彤, 商士博, 王梦茹, 陈哲, 朱强, 程康, 李洁, 贺宇哲	通号通信信息集团有限公司	交通运输组

526	R15-2022-J006	高速铁路复杂工况高安全运行控制关键技术研究及应用	中国铁路通信信号股份有限公司	一等奖(含特等奖)	刘岭,郑升,江明,叶昊,徐宗奇,曹源,蔡伯根,李智宇,崔俊锋,刘贞,董炜,陈志强,丁欢,崔佳诺,文韬,吉吟东,郭军强,李莹莹,鲍鹏宇,陈立华,杨铁轩,张国振,杨韬,刘长波,刘辉,孙超,贺航宇,王华超,敖奇,黄彬彬	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司,清华大学,北京交通大学	交通运输组
527	R17-2022-J004	公路下穿高铁运营安全关键技术及应用	中铁第五勘察设计院集团有限公司	一等奖或二等奖	刘金国,庞元志,米万富,徐勇,江荣丰,王舜尧,于奇建,曹艳梅,吴鹏,王心顺,郭小亮,田丰,周衍强	中铁第五勘察设计院集团有限公司,中铁六局集团有限公司,北京交通大学	交通运输组
528	R33-2022-J003	大口径大体积10-8Pa超高真空高低温环境模拟关键技术开发应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	汪力,史纪军,蒋志广,赵月帅,孙立志,张海峰,任国华,郭崇武,袁翠平,王莉娜,张子罡,李征,李文斌,齐飞飞,齐嘉东	北京卫星环境工程研究所	交通运输组
529	R33-2022-J026	火星气象测量仪	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	彭泳卿,黄晓瑞,蔡治国,张雷博,王东礼,焦海龙,王丰,冯红亮,王兆刚,刘希宝,方静,郝洪柱,刘建华,郑义,杨显涛	北京遥测技术研究所	交通运输组
530	R33-2022-J037	在轨服务空间机器人柔顺操控技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	魏春岭,张海博,何英姿,刘磊,张涛,蒋协远,朱志斌,徐拴锋,李晓辉,胡勇,张强,王勇,胡海东,段文杰,李栋	北京控制工程研究所,清华大学,北京轩宇智能科技有限公司,北京积水潭医院	交通运输组
531	R33-2022-J041	卫星热增压式高纯氦气加注关键技术及装备	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	宋飞,李文,李宗良,刘锦涛,樊超,刘国西,陈涛,翟阔阔,毕强,刘鑫,丁凤林,于洋,何鸣,王宝军,田海龙	北京控制工程研究所	交通运输组
532	R33-2022-J043	载人航天器高压大功率配电与并网控制关键技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	万成安,王力,任亮,吴建超,李辉耀,何雄,孟晓脉,张明华,王林涛,仪德英,顾毅,郭晓峰,张宇,王蓓蓓,张伯林	北京卫星制造厂有限公司	交通运输组
533	R33-2022-J048	超高速、大流量、高效率液体火箭发动机涡轮泵关键技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	王珏,窦唯,夏德新,龚杰峰,金志磊,林奇燕,颜勇,李龙,李铭,张静,胡鹏,黄克松,涂霆,陈卫晨,胡晓睿	北京航天动力研究所,中国运载火箭技术研究院	交通运输组
534	R33-2022-J050	超大型卫星总装关键技术及应用	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	王再成,杨春生,刘智斌,吕景辉,唐晓强,张强,徐波涛,樊友高,李帅,高恩宇,宋晓晖,方志开,路毅,刘玉刚,任振岳	北京卫星环境工程研究所,清华大学,航天东方红卫星有限公司,北京微纳星空科技有限公司	交通运输组
535	R33-2022-J061	火星稀薄大气超音速伞系减速技术	中国航天科技集团有限公司	一等奖或二等奖	李健,刘威,房冠辉,王文强,张兴宇,黄伟,韩言勋,鲁媛媛,冯蕊,朱维亮,李烨,黄明星,刘欢,张亚婧,周传霞	北京空间机电研究所	交通运输组
536	940-2022-J001	重要作物线虫病害成灾规律和综合防控技术体系创新与应用	中国农业科学院	一等奖或二等奖	彭德良,卢志军,刘霆,黄文坤,孔令安,刘慧,李秀花,迟元凯,潘洪吉,安娟,董丹,陈书龙,戚仁德,彭焕	中国农业科学院植物保护研究所,北京市植物保护站,北京市农林科学院,河北省农林科学院植物保护研究所,安徽省农业科学院植物保护与农产品质量安全研究所,全国农业技术推广服务中心,佛山市盈辉作物科学有限公司	农业与林业组
537	940-2022-J002	苹果品质综合评价与多元化梯次高值利用关键技术创新及应用	中国农业科学院	一等奖或二等奖	毕金峰,刘璇,聂继云,李旋,陈雪峰,吴昕烨,李绍振,姜南,姜延泉,石均,路芳民	中国农业科学院农产品加工研究所,青岛农业大学,陕西科技大学,北京汇源食品饮料有限公司,国投中鲁果汁股份有限公司,齐鲁泉源供应链有限公司,北京牵手果蔬饮品股份有限公司,正宁县金牛实业有限责任公司	农业与林业组
538	940-2022-J003	牡丹濒危资源抢救性保护与高效利用	中国农业科学院	一等奖	张秀新,薛瑞祺,王顺利,任秀霞,田彩环,薛玉前,石颜通,吴蕊,张萍,李乃晋,周明洁,王芳,黄振,辛頔,陈征	中国农业科学院蔬菜花卉研究所,北京市农业技术推广站,北京市昌平区小汤山现代农业科技示范园管理中心,北京市延庆农场有限公司,北京市景山公园管理处	农业与林业组
539	940-2022-J005	蔬菜重要入侵性害虫绿色防控关键技术创新与产品研发	中国农业科学院	一等奖或二等奖	雷仲仁,吴圣勇,王帅宇,王海鸿,梁兴慧,王琳,王思东,徐学农,吕要斌,胡婕,赵宜君,王伯明,王兆勇	中国农业科学院植物保护研究所,北京市植物保护站,北京依科曼生物技术股份有限公司,中捷四方科技股份有限公司,浙江省农业科学院,江苏省植物保护植物检疫站,河北中保绿农作物科技有限公司,首伯农(北京)生物技术有限公司,青岛中益农生物科技有限公司	农业与林业组
540	940-2022-J006	肉羊健康养殖营养调控技术创新及应用	中国农业科学院	一等奖或二等奖	张乃锋,刁其玉,屠焰,马涛,毕研亮,邓凯东,王岗,董利锋,刘杰,王芬	中国农业科学院饲料研究所,北京九州大地生物技术集团股份有限公司,北京英惠尔生物技术有限公司,北京精准动物营养研究中心有限公司,阜新科威生物科技有限公司,内蒙古富川饲料科技股份有限公司,内蒙古河套农牧业技术研究院	农业与林业组
541	940-2022-J013	蜜蜂繁殖与授粉关键技术研究与应用	中国农业科学院	一等奖或二等奖	李继莲,徐希莲,庄明省,郭雨龙,王欢,姚军,杨慧鹏,田丽霞,李小英,曲焱焱,徐进,郭岳琴,戴雪彦,罗照亮	中国农业科学院蜜蜂研究所,北京市农林科学院,上海索胜生物科技有限公司,北京农之翼蜜蜂场	农业与林业组
542	940-2022-J014	广明2号白羽肉鸡新种源创制与基因组育种技术体系构建	中国农业科学院	一等奖	赵桂苹,文杰,刘冉冉,刘大伟,李庆贺,崔焕先,郑常青,梁尚根,王巧,贾亚雄,张广民,晋凡,安桐星,杨卫芳,郝晓东	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所,北京康普森农业科技有限公司,佛山市高明区新广农牧有限公司,北京挑战生物技术有限公司,北京市畜牧总站	农业与林业组
543	950-2022-J007	森林火灾精细化预警关键技术和应用	中国林业科学研究院	一等奖或二等奖	王明玉,舒立福,赵凤君,张慧,时德铁,史一凡,杜吴鹏,苑尚博,张鹏,陈锋,郭海涛,程鹏飞,刘晓东,刘焱青,李伟克	中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所,北京市应急管理科学技术研究院,北京市气候中心,中国科学院电工研究所,北京林业大学,北京大陆康腾科技股份有限公司,水发数能(北京)科技产业有限公司	农业与林业组
544	950-2022-J010	白蜡窄吉丁成灾机制与综合防控技术研究及应用	中国林业科学研究院	一等奖或二等奖	王小艺,杨忠岐,党英侨,魏可,张彦龙,曹黎明,胡帅,张苏芳,黄三祥,潘彦平,霍媪,姚艳霞,刘恩山,刘桂军,王红艳	中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所,北京市植物园管理处,北京市园林绿化资源保护中心(北京市园林绿化局审批服务中心),北京市通州区林业保护站,天津市滨海新区园林绿化服务中心	农业与林业组
545	A05-2022-J039	食品及相关产品中危害因子快速检测关键技术研究及产业化	北京市朝阳区人民政府	一等奖	张捷,张曙光,李娜,宋悦谦,柳明,郭钟雷,杨宇,王华,马晶,畅晓晖,舒咬根,吴照,王康琳,李志刚	中国海关科学技术研究中心,中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所,北京大学,天津海关工业产品安全技术中心,中华人民共和国北京海关,北京润博福得生物科技发展有限公司	农业与林业组

546	A07-2022-J021	口蹄疫合成肽疫苗的创制与产业化	北京市丰台区人民政府	一等奖或二等奖	齐鹏,肖进,栗利芳,巴利民,宋芳,李华,董春娜,张蕾,王楠,吴冬荀,刘新月,陈伟,张欣,张艳宾,李静	中牧实业股份有限公司	农业与林业组
547	A10-2022-J002	文物建筑木构件安全性评价技术及应用	北京市门头沟区人民政府	一等奖或二等奖	周海滨,陈勇平,赵鹏,王卫滨,路易,李卫伟,王双永,李华,唐启恒,邓昊	中国林业科学研究院木材工业研究所,故宫博物院,山西省古建筑与彩塑壁画保护研究院,北京市考古研究院(北京市文化遗产研究院)	农业与林业组
548	B01-2022-J005	益生菌菌株自主化开发关键技术及其产业化应用示范	北京市通州区人民政府	一等奖或二等奖	李树森,刘巨龙,孙二娜,王辰元,邓凤生,赵红峰,赵非凡,江雷,贺亚飞,白洋,李金玉	蒙牛高乳制品(北京)有限责任公司	农业与林业组
549	B03-2022-J019	农业育种基因测序分析全自动化交付平台开发及应用	北京市顺义区人民政府	一等奖或二等奖	郑洪坤,张雪川,刘东源,刘敏,毕经德,刘戈,许国路,宋军,王瑞	北京百迈客生物科技有限公司	农业与林业组
550	H01-2022-J001	食品及相关生物基质中多元素和形态分析关键技术研究与应	北京市卫生健康委员会	一等奖或二等奖	刘丽萍,蒋定国,陈绍占,巢静波,杨大进,高晓虹,韦超,张妮娜,周天慧,赵攀,赵云峰,吕超,李晓玉	北京市疾病预防控制中心,国家食品安全风险评估中心,中国计量科学研究院	农业与林业组
551	I25-2022-J001	区县级智慧林业关键技术融合机制及核心设备国产化	北京林业大学	一等奖或二等奖	冯仲科,邱梓轩,马然,孙素芬,冯硕,冯泽邦,冯泽邦,王智超,王珊,申丽敏,张标,周杨物,郁壮,马天天,苏玉颖	北京林业大学,海南大学,北京市农林科学院,广州南方测绘科技股份有限公司,北京环球森林科技有限公司	农业与林业组
552	I25-2022-J012	联合星机地立体观测的森林资源和灾害精细智能监测技术研究及应用	北京林业大学	一等奖或二等奖	张晓丽,陈尔学,张斌,黄铁成,王月婷,曹云锋,高金洋,柴国奇,贾翔,陈龙,雷令婷,赵磊,田晓敏,高凌寒,陈孟禹	北京林业大学,中国林业科学研究院资源信息研究所,中国农业科学院农业信息研究所,国家林业和草原局林草调查规划院	农业与林业组
553	I25-2022-J013	抗旱节水杨树新品种定向创制与示范应用	北京林业大学	一等奖或二等奖	张德强,宋跃朋,杜庆章,权明洋,谢剑波,肖亮,徐振华,张全锋,张锋,王洪峰	北京林业大学,北京农学院,河北省林业和草原科学研究院,冠县国有毛白杨林场	农业与林业组
554	I25-2022-J029	重大检疫害虫毒蛾的生物学、遗传结构、监测及检疫处理研究	北京林业大学	一等奖或二等奖	石娟,曹逸霞,于艳雪,朱雅君,魏亚东,陈乃中,季文拽,余金勇,梁特,骆有庆,史宏亮	北京林业大学,中国检验检疫集团检验有限公司,中国检验检疫科学研究院,上海海关动植物与食品检验检疫技术中心,天津海关动植物与食品检测中心,贵州省林业科学研究院	农业与林业组
555	I25-2022-J030	低维护高抗月季新品种培育与应用	北京林业大学	一等奖或二等奖	张启翔,赵世伟,潘会堂,于超,冯慧,罗乐,韩瑜,隋云吉,程堂仁,王建明,巢阳,姚士才,安静	北京林业大学,北京市园林绿化科学研究院,新疆华云山农林科技有限公司,邯郸市七彩园林绿化工程有限公司,南宁市林业科学研究院,江苏苏北花卉股份有限公司	农业与林业组
556	I25-2022-J031	城市绿地生态调节功能及营建关键技术研究及应用	北京林业大学	一等奖或二等奖	董丽,李廷明,范舒欣,李新宇,谭广文,刘东云,晏海,谢军飞,邵锋,肖湘东,段敏杰,李银,齐石茗月,张梦园,李晓璐	北京林业大学,北京市园林绿化科学研究院	农业与林业组
557	I25-2022-J037	自然保护区与社会经济协调发展理论与实践	北京林业大学	一等奖或二等奖	温亚利,侯一蕾,马奔,段伟,申津羽,雷硕	北京林业大学	农业与林业组
558	I30-2022-J001	土壤近红外光谱传感器关键技术创新与应用	中国农业大学	一等奖或二等奖	李民赞,董大明,杨玮,张瑶,赵贤德,郑立华,孙红,田宏武,张漫,冀荣华	中国农业大学,北京市农林科学院智能装备技术研究中心	农业与林业组
559	I30-2022-J006	面向无人农场的农机自主作业系统研发与产业化	中国农业大学	一等奖或二等奖	吴才聪,张弓,杨丽丽,潘嗣南,孙梦遥,徐岚俊,李传伟,顾竹,杨卫中,孙祥明,李冰,李永胜	中国农业大学,北京博创联动科技有限公司,北京佳格天地科技有限公司,北京市农业机械试验鉴定推广站,山东五征集团有限公司	农业与林业组
560	I30-2022-J007	聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)瓶高速无菌吹灌旋生产线关键技术开发及示范应用	中国农业大学	一等奖或二等奖	高彦祥,刘锦芳,毛立科,张文革,李炳前,黄强,王欣刚,曾敏	中国农业大学,廊坊百冠包装机械有限公司,元气森林(北京)食品科技集团有限公司,华南理工大学,中国科学院自动化研究所	农业与林业组
561	I31-2022-J006	不同土地利用类型面源污染过程调控关键技术示范	北京农学院	一等奖或二等奖	刘云,梁琼,石生伟,华玲玲,赵洪涛,侯世全,朱新萍,杨丽虎,卫伟,李娜	北京农学院,中国科学院生态环境研究中心,中国科学院地理科学与资源研究所,辽宁省农业科学院	农业与林业组
562	J02-2022-J001	不结球白菜优异种质创新和周年生产配套品种选育与应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	张凤兰,赵岫云,于拴仓,余阳俊,张德双,汪维红,苏同兵,李佩荣,辛晓云,丁海风,张彬,李盼,张建,杨业圣,徐涛	北京市农林科学院,京研益农(北京)种业科技有限公司	农业与林业组
563	J02-2022-J003	封闭式无土栽培创制和蔬菜节水高品质栽培技术研究与示范	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	刘明池,高丽红,武占会,季延海,狄政敏,刘伟,梁浩,田永强,刘宁,许超,谢龙,张建峰,佟静,于平彬,王宝驹	北京市农林科学院,中国农业大学,河北省农业特色产业技术指导总站	农业与林业组
564	J02-2022-J004	大城市蔬菜采收供应链品质控制关键技术与应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	赵晓燕,王清,王丹,左进华,张超,赵文婷,高丽朴,尤德超,沈志强,马越,郑鼎燕,王宇宸,袁树枝,吴志广,冉梦梦	北京市农林科学院,深圳美团优选科技有限公司,蜀海(北京)供应链管理有限责任公司,北京志广富庶农产品有限公司,北京天安农业发展有限公司	农业与林业组
565	J02-2022-J007	畜禽粪肥精准高效施用技术创新与应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	邹国元,孙钦平,陈清,杜森,郭宁,吴迪梅,许俊香,赵英杰,陈硕,芦清泉,李吉进,于跃琪,陈娟,李钰飞,赵祥	北京市农林科学院,中国农业大学,全国农业技术推广服务中心,北京市耕地建设保护中心,北京市畜牧总站,山东天盛机械科技股份有限公司	农业与林业组
566	J02-2022-J012	智能灌溉管控技术与装备研发及产业化	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	郑文刚,张钟莉莉,吴建伟,赵春江,吴勇,吕名礼,张石锐,于景鑫,董静,史凯丽,沈欣,潘志强,李银坤,单鹏飞,闫华	北京市农林科学院智能装备技术研究中心,北京市农林科学院信息技术研究中心,全国农业技术推广服务中心,上海华维可控农业科技集团股份有限公司,农芯科技(北京)有限责任公司,北京天创金农科技有限公司,北京派得伟业科技发展有限公司	农业与林业组
567	J02-2022-J013	北方桃蛀果类害虫生物生态协同防控技术研发与应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	郭晓军,王魁,郝俊杰,徐庆宣,宫庆涛,郭维英,马爱红,王越辉,牛茹萱,肖达,李妹,邸宁,高爱华	北京市农林科学院,山东省果树研究所,河北省农林科学院石家庄果树研究所,甘肃省农业科学院林果花卉研究所,青岛市农业科学研究院,南京新安中绿生物科技有限公司	农业与林业组
568	J02-2022-J014	大规模农机集群作业智能网联与大数据系统研发应用	北京市农林科学院	一等奖或二等奖	孟志军,尹彦鑫,陈竞平,李斯华,张安琪,陶伟,王培,杜经纬,肖跃进,毛振强,孙齐,罗长海,梅鹤波,魏学礼,郭树霞	北京市农林科学院智能装备技术研究中心,农业农村部农业机械化总站,北京博创联动科技有限公司,农芯科技(北京)有限责任公司,北京派得伟业科技发展有限公司	农业与林业组

569	K22-2022-J003	家具产品挥发性有机化合物综合释放机理研究及应用	北京市市场监督管理局	一等奖或二等奖	孙丽华,熊建银,于雪斐,李焘,翟云波,胡艳君,汪进,张滨	北京市产品质量监督检验研究院,北京理工大学,中国检验检疫科学研究院,湖南大学,湖南省产商品质量检验研究院,上海市质量监督检验技术研究院,上海建科集团股份有限公司	农业与林业组
570	K41-2022-J051	北京冬奥会食品安全保障关键材料研发与检测技术创新及应用	北京经济技术开发区管理委员会	一等奖	张峰,王培龙,许秀丽,杜美红,刘通,程劫,国伟,聂雪梅,陈凤明,邢仕歌,杨寅,李静雯,姚桂红,姚奕伊,高飞	中国检验检疫科学研究院,中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所,北京市科学技术研究院分析测试研究所(北京市理化分析测试中心)	农业与林业组
571	907-2022-J002	科幻电影中的科学普及与科教融合	中国科学院计算技术研究所	一等奖或二等奖	王元卓,崔原豪,陆源,郑洪炜,李静远,牛奕,沈哲,吕俊杰	中国科学院计算技术研究所,中国科学技术出版社有限公司,南方科技大学,北京工商大学,竞技世界(北京)网络技术有限公司	科普组
572	980-2022-J002	运动:地球的生命密码	中国科学院地质与地球物理研究所	一等奖	翟明国,倪培,李娟,张毅刚,彭澎,肖文交,范宏瑞,侯俊琳,祝禧艳,朱萍萍,张继恩,周李岗	中国科学院地质与地球物理研究所,南京大学,中国科学院新疆生态与地理研究所,中国科技出版传媒集团有限公司	科普组
573	A02-2022-J023	面向公众传播的卫星遥感技术科普	北京市西城区人民政府	一等奖或二等奖	钟昊慧,程琰,山旭,乔柯,冯春,曾迎迎,谷宁	新华融合媒体科技发展(北京)有限公司	科普组
574	A06-2022-J043	野菜野果识别与利用科普丛书(共四册)	北京市海淀区人民政府	一等奖或二等奖	王亚平,林祁,林云,吴轩,赵阳,安明态,喻勋林,李明红,孙忠民,张贵平	中国航天员科研训练中心,中国科学院植物研究所,湖南食品药品职业学院,贵州大学,中南林业科技大学,湖南南岳衡山国家级自然保护区管理局,中国科学院海洋研究所	科普组
575	C03-2022-J001	Hey!该喝牛奶啦!	北京首农食品集团有限公司	一等奖或二等奖	常毅,马慧,郑健强,廖晨星,何小唐,高鹏月,卢阳,伊双双,吕静,蒋林树,牛晓冉,林莉,董晶莹,李建涛,金越	北京市奶业协会,北京三元食品股份有限公司,北京农学院,中国轻工业出版社有限公司,北京三元种业科技股份有限公司	科普组
576	I07-2022-J013	数智赋能的老年科普服务系统与应用	北京邮电大学	一等奖或二等奖	张佳鑫,张兴,刘丹,王茜,韩康榕,罗旭	北京邮电大学	科普组
577	I09-2022-J014	科学护眼科技同行近视防控科普系列作品	北京大学医学部	一等奖或二等奖	李岩,王凯,付豪,赵明威,邓秋林,郭欣,张海军,郭向晖,陈巍,王红星,王卫红,张大有,马佳佳,马佳晖,石晓庆	北京大学人民医院,北京眼视光学会,北京市疾病预防控制中心,北京市海淀区妇幼保健院,北京市垂杨柳医院,北京市平谷区中小学卫生保健所,北京市平谷区疾病预防控制中心,北京市朝阳区疾病预防控制中心,北京市朝阳区疾病预防控制中心,中国人民大学附属中学	科普组
578	I09-2022-J030	构建心血管健康科普教育体系健哥说心脏微信公众号及衍生科普作品	北京大学医学部	一等奖或二等奖	刘健	北京大学人民医院	科普组
579	I09-2022-J032	基于通识教育的大众医学科普教育体系构建	北京大学医学部	一等奖或二等奖	薄世宁,张晓乐,李潇潇,施慧,刘芳	北京大学第三医院	科普组
580	I29-2022-J039	关爱妇女,保护母亲:协和女性健康系列科普作品与普及活动	中国医学科学院	一等奖(含特等奖)	谭先杰,郎景和,朱兰,向阳,郁琦,刘欣燕,田秦杰,樊庆泊,陈蓉,马良坤,王海峰,陈兰平,樊长苗,吴鸣,孙智晶,邓成艳,万希润,赵峻,邓娜,彭澎,李源,姜文佳,周希亚,仝佳丽,王姝,李雷,钞晓培,孙婷婷,陈欣,张紫寒	中国医学科学院北京协和医院,中国妇女出版社有限公司,湖北科学技术出版社有限公司,人民卫生出版社有限公司	科普组
581	J01-2022-J006	海洋生物展览全景画及全记叙文体的科学故事著作	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	殷学波,孙永华,卢君辉,张玮,金荣莹,糜嘉琛,应莺	国家自然博物馆	科普组
582	J01-2022-J007	古生物学科研成果系列科普作品转化及应用	北京市科学技术研究院	一等奖或二等奖	张玉光,孟庆金,邢海,刘迪,史英周,赵洪涛,程晓,王宝鹏,赵妍	国家自然博物馆	科普组