

附件 4

中国国际大学生创新大赛（2024）产业命题赛道获奖名单

金奖

序号	参赛命题	省（区、市）	学校	负责人	参赛队员	指导教师	命题企业
1	基于人工胰腺研究的自主化血糖监测与控制智能可穿戴设备开发	北京市	北京理工大学	卢想	刘一村、高远、王伟、蔡德恒、冯苏豪、陈婧、李石磊、李美潼	史大威	黑龙江飞鹤乳业有限公司
2	商品车全地形高速智能转运关键技术研发与推广	北京市	北京理工大学	张琳	安奕辰、包润蛟、袁浩宇、许永康、牛天伟、何丝露、刘志、赵凯岩、田曼、曹津、司金戈、陈雨菲、王亮、伍廷瑄	汪首坤、王军政、于灏、史大威、车辉泉、马宝龙	山东港口科技集团烟台有限公司
3	基于光飞行时间的高清深度视觉感知芯片与系统	天津市	天津大学	陈全民	苟傲睿、查万斌、邹希夺、马彪、敖靖华、张晓雨、张意杰、王云峰、吴雯丽、王欢欢、李楠	徐江涛、聂凯明、尹明、程思璐	上海复瞰科技有限公司
4	先导式电液比例液压阀控制与诊断技术	山西省	太原理工大学	耿怀德	赵星宇、景智深、徐成都、杨国琦、李磊、孙琦、王波、任杰锬、刘赫、周兴炜、陈正雄	权龙、王翔宇、王伟杰、高峰、郭菲、王玉丰	株洲嘉成科技发展股份有限公司
5	深部工程岩爆灾害主动防控技术与支护效果智能评测系统	辽宁省	东北大学	侯朋远	杨正明、张远博、李润然、丁天玮、艾靖涵、黄梦龙、秦博、冯昊、李东辉、李章超、刘艳彪、刘子涵、薛晓彤、隋雨竹	徐帅、冯夏庭、安龙、蔡明、姚志宾、黄达	长春黄金研究院有限公司
6	面向低轨卫星互联网的平板式卫星平台关键技术	黑龙江省	哈尔滨工业大学	何文韬	张冀鹄、谷文博、吴和煦、康皓博、曹芊、于彦君、胡超然、泰米尔、黄家和	李化义、郭金生、韦明川、邱实、吴凡	哈尔滨工大卫星技术有限公司
7	针对透明导电膜金属网格的缺陷智能检测系统设计与实现	黑龙江省	哈尔滨工业大学	秦鸿圣	徐昊、张毅麟、贾新园、陈徐昕、贾丰源、辜妹嫚、马海清、严珺、吕轲、崔聿津、张政谦、孙铭、曹志博、撒琳	陆振刚、王赫岩、张怡蕾	烟台正海科技股份有限公司

8	超机敏深海水声探测传感系统	上海市	上海交通大学	巩守禄	张冰、李谔雨、梁筱、魏星宇、江明信、李昂、彭昭亮、刘雨晨、周昱婧、石函墨、刘丽颖、赵依萌、杨世照、王瑞琪	邵磊、张文明、熊振华、易志然、谢宇俊	歌尔股份有限公司
9	新型低成本柔性薄膜光伏的研发与分布式应用	上海市	上海交通大学	高星宇	杨博学、曾瑞、钱敏凡、韩飞、庄嘉欣、高天雨、解旭阳、杨铠、邓嘉伟、谭森珂、何智龙、Zhizheng Chen	刘烽、朱磊、宋静楠、张明、许胜杰、周杰、张永明	上海印容科技有限公司
10	航空发动机高温升燃烧室燃烧性能质谱取样分析技术	上海市	上海交通大学	肖欣彤	黄零洲、刘佩琦、曹顾昊、上官灵云、高吉刚、邓钧豪、郭福华、王国情、王占东、苑文浩	周忠岳、曾美容、夏溪、来姝玥	绵阳科技城航空动力科技创新中心
11	微米级磨削毛刺智能控制装备	上海市	上海交通大学	李晗	马铮、张迅迅、施文予、焦玮琳、赵嘉威、高睿君、高源、王海航、陆雨寒	安庆龙、徐锦泐、陈明	上海航天控制技术研究所
12	数字孪生驱动的复杂薄壁件铣削加工工艺优化系统	上海市	上海交通大学	王成瀚	屠未一、聂鹏飞、岳挺、吴香仪、冷彦、范琳烜、童春瑜、王子齐、艾迪、朱家炜、方增、莫威	沈彬、邹璟、熊振华、罗磊、金隼	上海交大智邦科技有限公司
13	锂金属电池界面表征	上海市	上海交通大学	贺筱雅	张冰、陈曦、赵文字、秦天、王子菲、毛子安、杨坤焱、高原、梁子航、王志勇、李兆翊、谭佳豪、王骥	谢宇俊、宁子杨、梁正、杲祥文、王冲、吴掬清	宁德时代未来能源（上海）研究院有限公司
14	适用于药物合成工况下的超稳定高活性贵金属催化剂的合成和批量制备工艺	江苏省	南京大学	梁宸嘉	姚均、吴晓宇、张哲玮、张议丹、张天泽、郭姝、邓长顺、韩紫霄、侯晓霞、刘入荣、沈辰阳、赵思媛、高宁、董铁男	丁维平、许波连、王涛、李兴华、吴蓉、赵宇培、陈腾、杭祖圣、刘贵、丁丽平	镇江高鹏药业有限公司
15	下一代氮化镓大功率高集成电源关键技术及储能应用	江苏省	南京大学	王潇男	郭慧、彭扬虎、贡瑞苓、刘川奇、汪奥、晏振东、韦朝洪	陈敦军	南京京东方显示技术有限公司
16	面向可穿戴电子设备的水凝胶基柔性锌离子电池研发	江苏省	东南大学	熊逸鹏	乔丁硕、吴晨露、贺子桐、杨晴晴、龚文杰、王玥力、夏欢、王雅妮、王紫阳、张涵凝、曹昕、徐刚、郭佳禄	章炜、孙正明、施春陵、郭丽萍、储成林、吴宇平	中创新航技术研究院（江苏）有限公司
17	星载对地遥感图像小目标配准定位软件	江苏省	南京航空航天大学	严昂	韦雨露、王梦婕、孙天漫、何忠臣、苏逸扬、周凯立、汤宇峰、刘宇洲、薛笑然、汪宇蓝、胡子荣、唐容川	王鹏、王霄衣、朱岱寅、程剑、李广侠	中关村睿宸卫星创新应用研究院
18	高功率密度电机用耐温钕铁硼稀土永磁先进制造方案	江苏省	南京理工大学	张依林	吴建泽、颜良、刘瑞、杨哲坤、王语嫣、王宏芮、杨毓敏、张世超、江杰	张玉晶、徐锋、龚元元、汪尧进、夏凡	江苏晨朗电子集团有限公司
19	复杂场景下基于高通量卫星的高可靠通信技术研究	江苏省	南京邮电大学	王泽渝	张凌豪、张钰瑄、龙乐天、吴思源、徐	赵海涛、徐波、朱春、杨洁、夏文超	南京控维通信科技有限公司

					煜凯、季铭仪、舒智健、尚钰嘉、张腾、吴京忆、田卓然、黄苏尧、张逸婷、赵海涛		
20	一种低木质素高纤维素含量桉树新品种培育方案	江苏省	南京林业大学	武鑫茹	朱俊杰、范瑞芳、杨子、向远、陈昱畅、翁禹豪、刘雨欣、杨顶杰、殷健超、高彩云	陈金慧、吴淳、马营轩、鲁路、刘伟	海南金华林业有限公司
21	高热耗能工业园区生物质固碳能源热效率提升方案	江苏省	南京林业大学	冯鑫	马欢欢、王守奇、周昕、马新会、石洋、周辰阳、苏越、张瑞、岑珂慧、马泉、周娜、吴天禹、周建斌、章一蒙	马欢欢、蔡志敏、夏常磊、王亮才、马中青、刘兴光、周建斌、肖肖、王文燕	吉林宏日新能源股份有限公司
22	新型抗肿瘤免疫 STING 小分子激动剂的开发	江苏省	中国药科大学	徐熙	董姝雯、肖清琦、陈烨然、李子情、刘东宇、姜远程、伍漂、吴加瑞、张怡凝、丁丽云	卞金磊、李志裕、王举波、席晓宇、江程、窦晓睿	苏州亚盛药业有限公司
23	大学生返乡创业中乡村振兴模式研究及推广	浙江省	浙江理工大学	杨澜	上官淑蓉、许谨悦、阮佳茜、林子怡、陈荣强、谭世杰、翁晨煜、孙宇航、乐建源	高宁、陈璐、赵伟楠	山东文旅集团数字未来发展有限公司
24	水产养殖绿色低碳饲料添加剂的开发与应用	浙江省	宁波大学	黄文莲	高畅、翁力禾、吴怡、姚佳波、周永琪、瑞晨、周紫琰、叶佳琪、刘静怡、陆馨怡、王欣怡、张璨、胥永京、林佳怡	李任远、马荣荣、钱冬、曹家旗	河南东方正大有限公司
25	基于感知 AI 和大模型技术的体育动作分析与精彩视频自动剪辑系统	浙江省	宁波大学	胡琛	黄丽、李怡霏、张怡、倪丽君、邵恩泽、陈淑蓉	张希妮、孙冬、胡晓磐	北京百度网讯科技有限公司
26	应用于高耐压低损耗功率器件的氧化镓外延技术	福建省	福州大学	卢耀平	何烨、林宏锦、叶昊、陈诗祺、龚晓涓、郑振杰、倪佳荷、朱守栋、朱现玮、黄世杰、林冠庭、陈得森、叶树瑞、邓逸聪	李悌涛、张海忠、陈山、郑志刚、贾乐敏、许晓锐、杨丹、阮敦宝、卢孝强	厦门市三安集成电路有限公司
27	核工业废油的固化及减容技术	江西省	东华理工大学	李子凡	陈金草、周天义、刘笑、黄剑、何国行、刘翔、陈璟璇、刘东妍、王承旭、周欣怡、江文俊、周嘉睿、杨义瑾、林诗雅	张志宾、王英财、梁秋香、江元平、董志敏、徐琳、刘云海、曾华	中核环保有限公司
28	TOPCon 太阳能电池正面银浆关键技术研发及产业化解决方案	江西省	江西师范大学	李雨霏	刘哲、谭凯淋、胡紫嫣、熊一蕊、张焱、赵佳辉、徐俊昊、张国超、戚慧轩、郑瑶丽、李响、李文婷	陈飞彪、张文锋、谢贤清、张曼云、廖维林	深圳创维光伏科技有限公司

29	电池安全监测用柔性压力传感器阵列开发	山东省	中国石油大学(华东)	张昊	张冬至、庞璟祎、郝广帅、崔若彤、王微微、刘文哲、杨春卿、张程雨、刘昱焜、周丽娜、焦功傲、徐振原、米昊阳、韩钰彪	张冬至、王微微、周兰娟、蒋仁福、齐志伟	苏州慧闻纳米科技有限公司
30	新型农药微囊囊壳材料的研发与应用	山东省	山东农业大学	张涛	黄婷杰、王瑞、菅学文、韩冲、李红、高皓杰、王国贤、唐蕴瑜、王子姝、戚梦颖、高海晨、邓丽珍、刘骁驰、刘鲁齐	邹楠、原雪峰、丁新华、薛超彬、王恒智、刘峰、慕卫、张大侠、姜芳、刘敏、苏郡、王红艳、张雅姝、朱红、耿娜	山东先达农化股份有限公司
31	鲲鹏 BoostKit 数学库高性能算法优化开发	湖北省	华中科技大学	王梓骁	余辉、赵英淇、邱梓洋、李嘉鹏、蒋晨昱、陈雨辛、马龙、辛睿达、李鑫滔、彭彬、曹诗婷、李梦凡、黄浚、尹伟行	张宇、赵进、赵苑君、廖小飞、金海	华为技术有限公司
32	基于多模态大模型的文档智能处理系统	湖北省	华中科技大学	余文文	邓菱儿、张朔、马智寅、陈心愉、黄明鑫、文艺瑾、梁定康、杨鸿城、伏凌、罗东亮、杨彪、谢旭东、申伟平、黎宇哲	刘禹良、朱盈盈、白翔、陈伟、金连文	北京百度网讯科技有限公司
33	自主可控宽带卫星通信与北斗全球定位核心射频芯片研制	广东省	华南理工大学	刘俊宏	冯子昊、毛丰源、邓哲、蒋欣晓、杨思远、薛博阳、陈欣煌、吕玥聪、卢狄峰、王潇宇、肖睿、陈震宇、周昌祺、何浩彬	陈志坚、丰光银、金江、杜可君、李斌	广州海格通信集团股份有限公司
34	集群算力能效的基准设计与优化方法	广东省	华南理工大学	钟浩城	陈泊圻、鄢志宇、邱鸿楷、邱椿雲、吴海杰、张皓同、胡正阳、林升升、莫瑞超、刘国志、罗潇轩、林建鹏、熊辰念、陈飞扬	林伟伟、许勇、高英、左文明	华为技术有限公司
35	新一代无线通信空地立体赋形绿色基站天线	广东省	华南理工大学	曾伟森	李铜铜、卜心悦、何艺钜、蔡梓敏、王宇、孟子程、朱志轩、戴荣超	区俊辉、苏华峰、邓固颖、章秀银、许治	京信通信技术（广州）有限公司
36	鲲鹏 BoostKit 加速库应用创新与实践	四川省	电子科技大学	贺康俊	石浩东、石祥均、毛新宇、潘家舟、刘一雷、马昱彤、邓云扬、李倩、郑雨琦、陈鑫、代宇涛、田乙伶、向雨桐、彭俊强	孙明、田玲、周毅、李青、叶丹	华为技术有限公司
37	基于光电融合技术的高性能信号源解决方案	四川省	电子科技大学	胡佳豪	肖滢兰、杨郑宇潇、杨艳平、刘诗涵、柯浩程、韩鑫洁、常冰、薛思毅、张雯婧、范笑龙、唐锦道、刘雨霖、王茂源、赵迪	周恒、徐竞、黄勇军、姚佰承、邓光伟、周强、耿勇、杨帆、肖延高、邱昆	中国电子科技集团公司第十研究所
38	酱酒酒糟饲料化开发及高效	贵州省	贵州大学	刘馨	那彬彬、李茂雅、洪图、常娜娜、姚文	陈超、张勇、金林红、曾	贵州茅台酒厂

	利用				倩、王莉、王雪雪、杨锦玉欣、兰明泽、信张弛、徐晶晶	素梅、安华明、刘魁、成启明、文明、谯仕彦、杨富裕、罗聃宁、杨乐、黄永光、林如涛、李耘	(集团)循环经济产业投资开发有限公司
39	环境混合辐射场下的高精准粒子鉴别探测器研发	陕西省	西安交通大学	邵壮	刘时语、邱彼特、王宇航、夏振生、刘颜恺、王淑彤、吕新宇、刘金凯、邵逸宾、王柏俨	张清民、苏光辉、陈立斌、臧航、张翠翠、何欢	山西中辐核仪器有限责任公司
40	边缘计算与人工智能融合的航天发动机健康监测系统	陕西省	西安交通大学	张志鹏	陈俊豪、段雅淇、郑成业、冯勇、韩勤丰、吕海鑫、王伟成、陈立斌、訾艳阳、陈景龙	陈景龙、訾艳阳、陈立斌	西安航天动力研究所
41	深海原位能源供电基站	陕西省	西安交通大学	张大禹	朱俊骐、范航科、赵佳丽、李翔、王逸远、李沐雨、吕增辉、曹卓彬、吴婧禾、丁力伟、刘雅倩、白希岚、程诗嘉、卢鹏丞	胡桥、郭朋华、孙中国、刘海湖、权双璐、朱子才、陈立斌、李国良	西安天蛟智海科技有限公司
42	百万千瓦发电机出口超大短路电流开断技术	陕西省	西安交通大学	韩翔宇	翟晨乐、陈洪斌、白玉琛、赵旭亮、王亦堃、王洋、肖宇、胡杨、顾展布、彭欣冉、李沛宸、王鹏宇、王旭阳、杨飞	杨飞、荣命哲、王小华、孙晋茹	西安高压电器研究院股份有限公司
43	基于国产 MEMS 传感器的智能流场监测预警技术	陕西省	西北工业大学	赵森	张森、李卓越、庞鹏、程路、鲁浩辰、魏洪壮、包艺、张元英、赵逸竹、马浩然、陈自均、刘雨婷、陈宇鹏、陈思酉	胡海豹、杜鹏、张兴旭、陈建峰、黄潇、文俊、谢络、王普慧、贺华	西安天和海防智能科技有限公司
44	GPS 拒止条件下的固定翼飞机着陆导航技术研究	陕西省	西北工业大学	代巍	王文博、刘稼宇、王润泽、白晨阳、詹建宁、张凌辉、王雅妮、万隆、申思远、周子博、尚文祥、原何娴、刘雨萱、陈雯琪	翟正军、张艳宁、陆艳洪、朱宇、赵媛媛、冯慧英	中国航空工业集团公司西安航空计算技术研究所
45	星基航空管制系统设计	陕西省	西北工业大学	毛雅淇	周晗宇、程盼、刘婷、李烁桢、刘漫、殷永恒、吕兴源、王晓敏、宋德雨、黄建松、周睿哲、许茜、孙文彬、段正祥	杨欣、王伶、官延云、陶明亮、韩闯、贺华、谢坚、粟嘉、张兆林、韦瑾瑜	北京航天科工世纪卫星科技有限公司
46	航空复合材料功能壁板高性能装配技术	陕西省	西北工业大学	牛英杰	索昊圆、冯孟飞、黄碧婵、辛子怡、曹思鹏、马腾、刘博、关旺东、刘闯、赵子钊、胡文龙、蒋璇博、熊振翔、李澳	易城林、张开富、程晖、梁彪、高峻	中航西安飞机工业集团股份有限公司
47	无人机低空自主飞行安全测试系统	陕西省	西北工业大学	谈政	李奥、夏晨、李鸿飞、余海洋、许慧旗、柴昊辰、王舒悦、邹征昊、杜建卓、吴仕豪、王兆轩、潘坤鹏、潘泉	吕洋、戴维、贺华、易正阳、李航、李天成、李扬、冯慧英	中国飞行试验研究院
48	遥感大数据智能处理与分析平台	陕西省	西北工业大学	王龙飞	习嘉琪、崔文瑞、胡馨月、王君菡、敬采辰、宋超、张璇、翟旭鹏、梁浩哲、侯钰坤、李勃言、潘泉、刘准钊、肖冰	张作伟、李固冲、李天成、贺华、冯慧英	陕西航天技术应用研究院有限公司

49	新型铝合金电缆屏蔽带防腐导电一体化解决策略需求	陕西省	西安理工大学	郑婉星	谢章雯、孙雅妮、梁倩、张博、邢国鑫、张豪、黄延辉、刘梦莹、周乾坤、刘帅、康欢欢	汤玉斐、唐晨、刘照伟、吴聪、种鹏蛟、杨毅	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司
50	钙钛矿太阳能电池产业化研究	陕西省	西安电子科技大学	巴延双	李博润、李雨昂、汪佳、苏秋颖、潘诗怡、方含想、王家骏、柴文明、陈黔豫、李欣欣	周龙、朱卫东、陈大正、张春福、李逸君、董广志	TCL 华星光电技术有限公司

银奖

序号	参赛命题	省（区、市）	学校	负责人	参赛队员	指导教师	命题企业
51	基于地质信息采集的隧道施工与运维安全预警平台开发	北京市	北京航空航天大学	荆海滔	张帅杰、刘戈、姚萱、马帅、魏然、李欣蕊、武孝天、郭颖倩、王方宇、罗凯仪、李晓辉、张艺鸣、何山、蒋汀兰	崔文杰、姚仰平、马丹阳、张迎晨、王江、周耀、许立言、侯川川、谢正洋	广联达科技股份有限公司
52	面向新能源汽车的模块化新型底盘架构开发与应用	北京市	北京航空航天大学	张瀚凝	李俊青、赵沛桑、张大维、刘卓超、刘冰、左树森、张艺鸣、姚坤、禾万亨、李艺超、褚淇泓、马浩杰、李凯峰、彭梓熙	王书翰、董鹏、徐向阳、刘艳芳、赵俊玮、张辉、张迎晨、郭伟、赖俊斌、张荣荣	中国第一汽车股份有限公司研发总院
53	智能电池管理系统与风险监测关键技术的研究	北京市	北京航空航天大学	张正杰	曹瑞、周思达、孙也凡、李志昆、张浩博、叶青云、张新凯、刘鑫、常柏桐、柴天星、王嘉洋、周新岸、金云涛、梁壮	杨世春、闫啸宇、陈飞、周帆、张迎晨、郭祖博、谷萌	北京中汽院科技有限公司
54	新一代智能车路协同数字孪生平台	北京市	北京航空航天大学	吴思凡	韩旭、丁延超、林椿昝、郎平、唐嘉怡、余邕卓、袁成龙、黑玥琨、谢浩然、王奇、邵晨、徐子璇、陈妍妍、王铭乾	田大新、段续庭、周建山、徐国艳、张迎晨	北京百度网讯科技有限公司
55	人机混合智能安保系统-空地无人平台协同关键技术	北京市	北京理工大学	高彬	李依霏、刘文婕、朱家庆、张祥光、张野晨、张哲鸣、张乐怡、杨龙帆、张栢川、汪观瑀、吕宏伟、禹昊捷、裴原阳、牛猛	孙健、王钢、崔世晟、徐勇、孟玲羽、陈伟、张言军、黄艺、李卓	航天时代飞鸿技术有限公司
56	新一代航空发动机叶片多工艺复合加工抗疲劳制造技术	北京市	北京科技大学	何袭森	袁媛、范滔、家栋博、谭继清、孙蕴齐、于海洋、丁继申、穆宇、孙铁龙、宋祯	林均品、梁永锋、姚倡锋、谭靛、葛庚午、马莹、王佳、田荣鑫、赵高闻璐	西安三航动力科技有限公司

57	基于四维地震数据的二氧化碳驱油智能监测方案	北京市	中国石油大学(北京)	李伟	刘浩辰、张帆、马轩、陈齐、王康龙、陈冠宇、suihong song、徐振华、王武荣、乔俊程、王翹楚、刘磊、于雪峰、彭强强	刘钰铭、王茹、岳大力、徐朝晖、曾联波、吴胜和、罗情勇、孙盼科、王天	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司物探研究院
58	双碳战略下新型配电系统光储协同控制装置创新与实践	天津市	天津大学	张子麒	苏劲蓉、荣亚鹏、何佳峰、张浩博、王兆远、杨启航、张智程、门瑶瑶、刘旭鹏、王钟鸣、于彬蓉、那鑫然、李琦、张迈祯	冀浩然、宋关羽、赵金利、于浩、李鹏、秦俊男	国网经济技术研究院有限公司
59	面向集成芯片的多物理场仿真优化设计软件	天津市	天津大学	薛建国	李小龙、张佳利、钟燕、刘谨仪、王小雨、李沐甜、刘少昌、张靖沛、刘可、冯靖谊、张立彬、张鹏	冯枫、尹明、刘伟、武依、马凯学、闫淑霞	芯灵通（天津）科技有限公司
60	针对精密产品的缺陷识别和标准作业程序管理的生产线智能控制系统	河北省	河北工业大学	王楚涵	赵参参、胡晓青、张浩德、郭美婵、王峰浩、王怡宁、李明生、高宇轩、于佳雯、曹振、史世杰、尹凯、苏斌义、赵建伟	陈海永、李世杰、何琨、许红、陈阳阳	北京百度网讯科技有限公司
61	面向波动可再生能源的碱性电制氢设备最优效率运行策略开发与验证	河北省	燕山大学	章仕起	聂子涵、李闻植、高源、孙宇航、张宇泽、尉迟卓然、杨舒晴、玉威旺、孙建旭、魏玉鹏、孙慧、刘延坤	郭小强、王宁	西安隆基氢能科技有限公司
62	基于温差发电的燃料电池汽车余热能量回收系统	山西省	山西大学	闫思远	向坦、付子慧、张小涵、侯辰飞、梁经国、黄睿、张永康、陶斯友、李科垚、陈哲、张翰文、刘佳瑶、张年华、张立才	乔晓艳、张辉、李嘉莉、魏恒来、蒋楷、刘森	舜泰汽车有限公司
63	数据资产管理与创新应用	内蒙古自治区	内蒙古财经大学	高雅如	张弛、郭子泉、呼格吉勒巴雅尔、伟乐斯、孟宪茹、李炆桐、王佳乐、赵惊萱、裴英健、李春宇、霍泽楷、陈锦璇、巴·速墨沁、谢宇	斯琴塔娜、徐军、初海英、赵国玲、褚继辉	中联企业管理集团有限公司
64	AI 赋能下的智慧水利	辽宁省	大连理工大学	周顺安	欧阳文字、王泽、苗嘉炯、徐硕隆、曹玉璞、张峰瑞、毕颜成、赵润珂、吕恒、张政、李科、涂章正、赵建斌、王腾飞	吕恒、张弛、卢湖川、叶磊、李昱、周惠成、彭勇、徐博、于冰、丁伟、初京刚、刘志红、刘海星、辛卓航、李子林	科大讯飞股份有限公司
65	农业固废减污降碳资源化综合利用	辽宁省	东北大学	张延平	付凤仪、李炳臻、张涵智、郝然、陈泽方、张炳亮、范自毫、袁君豪、常帅泽、李嘉诚、韩杰、李旭、赵超越、马峰	朱彤、王有昭、吕名礼、蒋亭亭	华维节水科技集团股份有限公司
66	数字孪生绿色创新制造	辽宁省	东北大学	丁成砚	董捷、贾攀、陈上、李雪梦、刘瑜、陈天浩、方圆、唐蕊、杨立波、李明宇、	孙杰、彭文、董磊、张殿华、王国栋	西门子工厂自动化工程有限

					王世奇、魏臻、吴豪、武文腾		公司
67	面向矿山开采全生命周期的地质灾害动态预测关键技术	辽宁省	东北大学	张荣洲	杨世稳、王邳、尹宏、闻徐立、雷创、王浩宇、王宇恒、董福瑞、韩博文、曹莹、张硕、张先耀、厉欢、李英泽	于庆磊、王述红、赵永、刘克奇、黄达、樊赞赞	贵州有色地质六盘水勘测院
68	仿生跨介质隐蔽侦察无人机设计技术	辽宁省	大连东软信息学院	朱语涵	毛煜晴、于星照、李沛轩、吕泳毅、谭伽琪、南佳彤、宋文彬、于竣州、邱舰翔、刘慧楠、孙雅晨、刘竞哲、李佳妍、王姝驿	谭蕾、官毅、汪忠来、智鹏鹏、何俐萍、朱顺鹏、许焕卫、乐杰、彭倍、吴迪、黄川林、李宁	成都纵横大鹏无人机科技有限公司
69	智慧水务	黑龙江省	哈尔滨工业大学	孟一鸣	孟令男、宋丹龙、张浩然、颜冉、李佳容、王树鹏、关明、赵睿堃、曹嘉欣、吕玉、李月雷	詹巍、左薇、孙会航、李俐频、田禹	北控水务集团有限公司
70	病原宏基因组快速检测技术	黑龙江省	哈尔滨工业大学	张政谦	王海裕、张博文、刘子岐、陈炳宏、任君君、王家梁、张明涛、刘崇珪、尹烁、王栋、秦鸿圣、孔胜嵩、张琦、臧天仪	刘永壮、王忠杰、刘洪臣、袁永峰	星云基因科技有限公司
71	基于沥青生产过程的智慧设计及性能评价方案	黑龙江省	哈尔滨工业大学	王亚杰	逢蕴泽、王新然、司俊彦、郭炽、卢锦瑞、闫星、张恩浩、刘爽、王栋	单丽岩、金珊珊、王琳	山东海韵沥青有限公司
72	风洞模型流致振动模态全域无标记视觉测量技术	黑龙江省	哈尔滨工程大学	党萌萌	熊雪芬、梁璐沂、朱坤硕、黄家坤、彭金印、庞成、曲盈冰、赵婉婷、宋狄遥、单明广、钟志	单明广、刘磊、王建锋、王灏元、张晨琦、钟志、于蕾、刘彬、刘磊	中国航空工业集团公司哈尔滨空气动力研究所
73	船舶减振降噪用高弹高阻尼金属材料的研发与应用	黑龙江省	哈尔滨工程大学	曹江琪	赵光达、杜康、莫千慧、杨帆、胡广宇、迪亚尔·阿不都热西提、翁杰熙、李俊澎、王茜宇、马子昂、时铭洋、方子铭、仝艳琪、谭圣	张洋、周莹、张中武、王灏元、孙利昕、闵译萱、郭润泽、于丹彤	四川鸿舰重型机械制造有限公司
74	飞机机身金属薄壁结构的无预制孔铆接技术	上海市	上海交通大学	张柏闻	余飞龙、郑伟伦、袁嘉瑞、刘承、王雪瑞、陈子轩、山河	马运五、李永兵、夏裕俊、楼铭、刘云鹏	上海飞机制造有限公司
75	高精度选择性操控细胞的声镊技术	上海市	上海交通大学	李世玉	朱嘉言、胡豪杰、陈利伟、程玄、陆啸天、鞠礼乐、张喆、刘硕、杨家炫、傅正阳、王铭海、庄睿、聂瑞欣、李兵	龚志雄、王斌、蔡飞燕、范军、周薇、邹碧钺	中国福利会国际和平妇幼保健院
76	面向数字化制造的柔性模块化智能工装系统开发	上海市	上海交通大学	高鹏捷	王海航、杨杰、张克楠、赵天昊、钟立翔、张绍凯、赵宏媚、郭子钰、马铮、	明伟伟、张敬伟、陈明、王国锋	上海交大智邦科技有限公司

					周婉旋、张芷健、李晗、姜雨楠、夏菁		
77	机器人与人工智能技术在导盲场景中的应用创新	上海市	上海交通大学	Nicholas Lee Kai Xun	杨利民、黄达、吴凯、王泽霖、马开元、沈显星、朱碧珂、袁致成、钟泽阳、陈志军	何俊、高峰、陈志军、王国锋	科大讯飞股份有限公司
78	基于天然细胞膜包裹的新型纳米药物递送方式在疾病中的开发与应用	上海市	上海交通大学	胡佳腾	戴振霖、景禧、何奕辰、张浩玮、石寒菡、刘紫嫣、高秀、贾欣莹、丁一凡、胥永京、欧阳秉新、杨天戈、李炜昊	刘晓兵、李逢时、张良方、蔡政旭、姜易宏	上海萌薇生物科技有限公司
79	股骨头坏死病灶清除植骨机器人研发	上海市	上海交通大学	单浩杰	李进、李敏、陈晨、侯建忠、黄晶焕、曹博军、沙显杨、尹孚力、李原歌、黄寅殊、林亦炜、卢立恒、朱道宇、邱松炜	于晓巍、张长青、岳冰、刘坤	杭州键嘉医疗科技股份有限公司
80	铝型材阳极氧化产线硫酸在线回收工艺与成套装备	江苏省	南京大学	朱晨曦	张俊峰、张延凯、李月茹、曹茜雅、徐云龙、司春英、杨林林、张琛、刘彤彤、徐乐、任连兵	江伟	安徽鑫铂铝业股份有限公司
81	低噪绿色垂直起降高速飞行器推进系统智能控制技术	江苏省	南京航空航天大学	罗连潭	吕福慧、黄舒琪、李磊、张翔欣、彭露露、崔轶博、汪虹余、马安生、马鸿博、张智博	黄向华、庞淑伟、张天宏、施小娟、盛汉霖	中国航发控制系统研究所
82	面向空间探测与维护的智能柔性机器人技术	江苏省	南京航空航天大学	张奔腾	王艺程、谢梓珑、丁瑞、丁鼎峰、张锦涛	孙加亮、张丽、金栋平、陈卫东	上海卫星工程研究所
83	边防海岛独立供电系统高可靠性运行解决方案	江苏省	南京理工大学	蔡胜	王艺涵、董彦昊、郭雯雯、韩嘉伟、苑伟志、翁琬茹、张宇扬、赵豫康、诸晓婉、陈羽航、赵景钊、潘光胜、麻昕葆、包家耀	李培帅、吴在军、殷明慧、胡秦然	国电南瑞南京控制系统有限公司
84	长里程隧道施工智能技术深度应用研究	江苏省	江苏科技大学	朱晓腾	葛雨迪、万文慧、孙敏涵、钟文贺、黄智健、毕克、高天宇、程科、王元全、杨习贝、史金龙、于化龙、姜元昊	陈庆芳、姜文刚、周南平、谈镇、杨习贝、孟庆良、齐亮	中铁隧道集团三处有限公司
85	中长碳链结构甘油三酯酶法制备关键技术	江苏省	江南大学	余俊文	唐笑、王心然、李宗润、程昕祎、李雨琪、包维佳、江聪、李厚悦、付艺婕、黄晔、王小三	王小三、刘元法、孙博文、陈业明、李雷、王新磊、黄健花、刘璇	中粮工科（西安）国际工程有限公司
86	航发关键构件激光复合修复再制造技术	江苏省	江苏大学	杜家龙	卜星宇、刘千琪、武宇杰、陆旻炜、赵晗、苏尤宇、韩邦彩、吕继铭、陈敦熙、孙军峰、邓维维、张永波、边海榕、李子芊	鲁金忠、徐祥、罗开玉、张红梅、刘赛、赵金宇	南京中科煜宸激光技术有限公司

87	AI+信息安全——社交网络场景下深度伪造内容的鉴伪解决方案	江苏省	南京信息工程大学	孟若涵	崔琦、吴宇峰、张坚波、赵星源、杨学康、杨鹏飞、孙晨昊、程鑫、张昕然、费建伟、岳鹏飞、徐伟杰、殷琪林、戴昀书	王保卫、陈北京、孙玉宝、任团伟、陈先意、刘佳	科大讯飞股份有限公司
88	通用型免疫细胞药物关键技术	江苏省	徐州医科大学	夏洁云	华静涵、袁冰蕊、李德宝、陈墨涵、孙煜钦、祁岳坤、孙滢珺、代林、孙晨晨、宋荆柯、席嘉琪、李佳洋、袁莱、段泳旭	李慧忠、刘丹、曹江、马波、郑骏年	江苏集萃崛起生物科技有限责任公司
89	抗肿瘤药物定点、精准、长效释放的新型药物载体创新设计	浙江省	浙江大学	武双	郭禹、沈哲远、陈柔菜、金博炜、马遇伯、宋毅、李少婷、沈利腾、罗梦鑫	董晓武、车金鑫、赵文彬	江西青峰药业有限公司
90	盾构掘进智能化操控系统	浙江省	浙江大学	谭显中	郑哲、谢明睿、林福鑫、张珈瑞、孙栋梁、马涵悦、弟梓铭、马杰成、黄俊翔、罗凯迪、侯佳奇、杨少晨、司钱欣、马一丹	韩冬、杨华勇、刘炳瑞、吴晓波	中铁工程装备集团有限公司
91	药食同源功能性食品研发	浙江省	浙江大学	郭文博	王添灏、陈元昊、俞佳添、施萱萱、张一帆、姜世奕、官航瑜、张慧妍、俞昕昊、王迎超、邵鑫、王崢、崔鹤蓉、戴亿郑	廖杰、范晓辉、任帅、石锦澎	山东四君子集团有限公司
92	AI 赋能新质生产力背景下的下一代移动通信射频收发芯片研发	浙江省	杭州电子科技大学	张志维	陈若妍、秦庆媛、吴江旭、陈妍、金张易衡、王峻奕、戚宇捷、王晨璐、程知群、李东、李何畏、张露玉	张志维、李晨霞、程知群、张君辉、卢峰	中移动通信技术有限公司
93	基于海洋光学遥感微纳卫星的高精定量监测装备	浙江省	杭州电子科技大学	张潇	陈一敬、陈懿贝、邵晨怡、杨子妍、冯安琪、缪佳佳、蔡荣洋、王雨馨、孙垚棋、胡森、罗杰、李春来、王春晖、何贤强	胡森、卞广旭、翟彦蓉、罗杰、许蒙蒙、颜成钢、刘东、刘崇、池灏、刘春山、江劲玮、孙闽红、何宏、曹晨	地卫二空间技术（杭州）有限公司
94	毫米波卫星通信应用的小型化、低损耗、宽阻带 LTCC 滤波器技术研发	浙江省	杭州电子科技大学	刘唤	李涵池、胡瀚文、蔡捷玳、何杭玥、钱婉清、林璐凝、应晓天、陈妍、李郴、李何畏、苑佳鹏、魏墨、王圆圆、宋开新	宋开新、张志维、张文安、夏涛	嘉兴佳利电子有限公司
95	新型智能数字阀高性能设计及开发	浙江省	浙江工业大学	徐恩光	黄奕、车洋洋、王俊贤、毛永鑫、陈方远、黄家辉、陈万亨、周伟航、厉笑天、颜学俭、张晗琦、陈钊杭、缪永杰、钟麒	钟麒、李研彪、姚喆赫、阮健、吕冰海、何贤剑、李亚飞	宁波赛福汽车制动有限公司

96	甲状腺肿瘤的高精准新非影像学预防监测诊断技术及其产品开发与产业化	浙江省	浙江工业大学	韩彦超	刘裕鑫、王朱岳、杨瑞雪、雷琪琪、李易涵、曾传龙、王旭东、易喻、王亚军、梅建凤、应国清、饶国武、王普、杨胜利	王旭东、易喻、严翠英、杨志凯、梅建凤、王亚军、饶国武、应国清、王普、欧志敏、杨胜利	洛兮医疗科技（杭州）有限公司
97	基于成纤维细胞生长因子治疗难愈性创面的新药研发探究	浙江省	温州医科大学	厉丁玮	董效禹、徐伟俊、董星彤、许雪澜、陈智康、萧炜、俞瑾静、汪妃、丁雨馨、楼逸菲、黄志锋、章杜飘、王丹艳、黄臻	王建波、汪黎黎、肖健	浙江科伦医药贸易有限公司
98	面向大气稳定碳同位素的高精度智能光电检测装备研发	浙江省	中国计量大学	蒋天植	方双喜、张若男、骆诗好、赵力、毛宇杰、唐晶、刘龙泰、章振、余赛芬、李传亮、雷磊、刘锟、曹渊、王愉斌	王坤阳、徐时清、潘婵娟、毛成、方结红、程芳、娄开成	杭州泽天春来科技股份有限公司
99	南美白对虾土著益生微生物菌剂创制与应用	浙江省	宁波大学	何继堃	沃欣怡、李玥卓、郑琦瑾、李菲、朱云、张瑞红、温珩、周紫琰、杨蕊、陈黎、徐奕杰、郑泽延、胡雨轩、符学志	郭海朋、张德民、张乐	广东利健生物药业有限公司
100	带动地域文化振兴的人机协同舞蹈创编与实践路径创新设计	浙江省	浙江音乐学院	周姝宁	林鑫、徐颀、傅四维、刘玉、叶樱颖、杨旭瑾、史雨鑫、汪碧菲、章华旻、冯楚婷、林浩通、黄洋逸、娜孜叶尔克·阿斯卡勒	张薇、周伟华、葛德平、叶坚琳、冯艳丽	杭州新青年歌舞团股份有限公司
101	智能外科手术辅助系统开发	安徽省	合肥工业大学	肖夕林	洪可晴、程诗雅、方进、郑杰禹、李祎诺、杨乾坤、李星、刘思语、郭鹏昕、陈超、石毓东、周婷、徐建韬、李霄剑	杨善林、李玲、杨宏彬、莫杭杰	科大讯飞股份有限公司
102	高分辨率宽带声学全息成像系统开发	安徽省	合肥工业大学	石梓玉	李良和、吴文渊、沈洋、徐滢、郭浩、王佩、黄宇轩、付良宇、毕泽阳、付一郎、王敏、杨逸驰	毕传兴、李家柱、杨宏彬、张永斌、张小正、梁昌勇、郑昌军	科大讯飞股份有限公司
103	面向无人驾驶车辆的智能轮胎研发与产业化应用	安徽省	安徽农业大学	唐钰	李元强、孙翀、李梦阳、胡志豪、王清远、袁欣蕊、陶浩博、刘畅、陈莹莹、周思琦、余文丽、陶亮、吴娉、刘鹏飞	张小龙、张大山、罗玉枝、吴蒙然、陈中明、冯希金	安徽佳通乘用车子午线轮胎有限公司研发分公司
104	基于大模型技术的高效安全数据资产价值评估系统	福建省	厦门大学	王子徽	谢晓燕、耿晴、张潇、杨益、江心怡、黄秋岚、彭朝鹏、黄逸桐、唐晓宇、杨子棋、徐文儒、罗力萌、王程、范晓亮	范晓亮、王程、钟杰、刘长青、洪素燕、郭建鹏、温程璐、贾宏、臧彧、程明、沈思淇、欧阳童洁、黄艺明、龚树丰、薛志平、江子扬	北京百度网讯科技有限公司
105	基于昇思 MindSpore 的智慧行业解决方案	福建省	厦门大学	李泽宇	陈昊楠、吴佩树、李欣宇、党一菲、余可亦、李苑绮、张警元、刘宏宇、林芃、张怿恒、邢子一	曾念寅、刘万山、林蔚、张晴、王坤、刘群、林威丞、钟杰	华为技术有限公司

106	新一代电动化挖掘机高能效驱动与传动技术	福建省	华侨大学	陈龙	石家榕、林元正、郑伟杰、李淳桢、任好玲、陈其怀、付胜杰、吴狄坚、蔡文鑫、吴志鸿、张文利、吴萍、郭桐、缪骋	林添良、姚兆源、陈俊屹	三一重机有限公司
107	新型催化剂驱动下的硅烷电子特气生产技术	福建省	福州大学	闫瑞达	游仕祺、黄圣贤、熊佩芸、黄馨钰、郭文莉、刘雯婧、黄志斌	邱挺、杨臣、陈杰、王清莲、林毅雄、蒋林娟、伍宇翔、王颖慧、何杰、齐兆洋	浙江衢化氟化学有限公司
108	新能源专用银基触点材料关键技术研发	福建省	福建理工大学	李松郁	王寒、周林、郑浩明、冉琦、黄雯琪、范炜星、叶琦凯、刘潘、李战江、王磊、陈洪祥、何天兵、李龙郝、林智杰	林智杰、张峻、王文君、陈洪祥、邹林池、徐翔	宁波电工合金材料有限公司
109	中国防治临界高血压与低中危高血压的中药复方颗粒制剂	福建省	福建中医药大学	谢意	韩佳燧、吴美珠、江森森、令颖颖、刘宇轩、郭智、林国晟	沈阿灵、董生、彭军、林珊、林凌、连大卫	江阴天江药业有限公司
110	5G 通信用高频高速电子铜箔	江西省	江西理工大学	宋宁	王志英、罗意昕、王盼盼、杨春、刘耀、刘伟飞、赵蒙、赵嫚、黄剑、陈明伟、肖雅文	樊小伟、谭育慧、唐云志	江西省江铜铜箔科技股份有限公司
111	调水工程渗漏快速巡检技术	山东省	山东大学	王亚洵	孟健、朱若彤、齐真、胡雷健、吴泓霖、管晓磊、杨凯、郑雨生、晁琛、赵瑞珏、王山林、马新民、李婧、韩晶晶	毛德强、刘士亮、赵然杭	南水北调东线山东干线有限责任公司
112	面向刑事案件的智能人机协同判决辅助系统	山东省	山东大学	张旭	杨玲燕、戴瑞芬、邵瑞、孙铭、潘冬阳、史若璇、王垣坤、王清华、苗健、姜珂、唐一平、孙婉婷、曲存全、郭亮	王芳、王光辉、周长军、郭亮	北京百度网讯科技有限公司
113	基于 LNG 冷能创新利用的水产养殖新模式	山东省	中国海洋大学	张翔宇	李鑫、殷守棋、田文静、余金英、郑印、韩潇洁、王赐轩、吴乐乐、宋晨雨	李贤、邱凯金、王伟莉、刘少鹏、王海亮、赵炜、董登攀	中国石化青岛液化天然气有限责任公司
114	海上溢油事故处理应急方案创新研究	山东省	中国石油大学(华东)	徐忠正	王晓龙、王子昭、蒋田宇、王浩渊、张俊豪、李晖、阎泽琛、李世文、徐泽文、孙雯、李琳、戴彩丽、祝磊、薛庆忠	李琳、戴彩丽、张建强、祝磊、薛庆忠、赵明伟	山东省水利工程局有限公司
115	远程输尿管镜手术机器人系统开发与应用	山东省	青岛大学	褚光迪	赵建厂、王靖凯、王子莹、张丰圆、张浩岩、关博、李科睿	牛海涛	山东威高手术机器人有限公司
116	深地煤层气高效开发新技术	河南省	河南理工大学	齐羽飞	刘晨昊、董运浩、刘世佳、王梦龙、张旭阁、孙明月、蔡耿涛、刘玉洁、陈金婷、王涛、杨百舸、孟兵兵、王泽夏、朱子青	胡芸冰、田林、曹运兴、金毅、杨英、王梦利、程慧芳	河南方舟新能源股份有限公司

117	多源遥感协同的国土资源智能解译与分析方案	湖北省	武汉大学	邹佳琦	孙煜航、张昕、范舒然、陈阳、缪语涵、胡成超、胡喆宇、钟晨、李旭东、徐敬娴、宋阳、王鑫、李卓鸿、刘曼	贺威、杨光义、李德仁、郑先伟、张良培、张洪艳	北京国遥新天地信息技术股份有限公司
118	面向波动可再生能源的碱性电制氢设备最优效率运行策略开发与验证	湖北省	华中科技大学	李浩	卢昂、刘文昕、叶雨润、杨镇鸿、钟治垚、徐晨辉、胡可崴、周泓宇、黄丹极、李舒奕、关若飞、涂灿	方家琨、刘友文、艾小猛、许文立、文劲宇	西安隆基氢能科技有限公司
119	基于 AI 的混合作业车间智能调度系统	湖北省	华中科技大学	姚友杰	黄金、张滋雨、许天玮、邢家琦、王思远、周金龙、危昂兼、赵睿思、黄江平、田诗晨、刘齐浩、滕钺、王浩、邱梦博	李新宇、高亮、张春江、李好、高艺平	北奔重型汽车集团有限公司
120	国产防锈蚀装备用钢的技术创新与产业升级	湖北省	武汉科技大学	王智慧	张静茹、李曼婷、宁纯敏、邵美艳、杨周璐、聂思懿、王梦婷、郭心怡、艾宇阳、程石、许泽岷、夏锴、刘斌	吴开明、汪汝武、胡锋、成林、李宇奇、毕浩洋、张立	山东钢铁集团日照有限公司
121	面向高功率储能器件的新型隔膜关键制造技术研究	湖北省	江汉大学	李孟俊	解明、刘志宏、田喻男、沈华森、杜盼盼、程相鑫、韩池、陈雨翾、王夏青、梁万福、祝瑜桢、陈文希、王新鹏	解明、谢先启、李兆槐、李煜宇、刘志宏、刘继延、王亚珍、张宇维	宁波中车新能源科技有限公司
122	针对天然气管道气体泄漏的智能化声学监测方案	湖南省	湖南工商大学	杨文浩	刘静、傅淑怡、赵慎、周鲜成、任家瑶、彭思怡、邹怡诚、李伟、贺欣、张玉郴、胡慧慧、杜一凡、诸皓冉、周开军	覃业梅、游卓航、李世玲、谭平、史长发	汉威科技集团股份有限公司
123	AI 在人力资源领域的创新产品开发与应用	湖南省	国防科技大学	谢远涵	张议文、王昊、黄山、王德尧、李朔天、段晨熙、周凌杰、江文钰、黄静波、刘嘉敏、田野、杜俊容、钟琳、董博	王涛、沈大勇、张忠山、姚锋、徐晓红	北京志恒教育科技有限公司
124	抗肿瘤免疫治疗小分子创新药物研发	广东省	暨南大学	王淑琴	刘家欣、陈晓霞、齐明、张蕾、张君秋、刘鹏、殷文倩、王新宇	徐梓宸、胡利军、屈挺、黄晓君、张世卿	南京普笙生物医药科技有限公司
125	基于核酸扩增技术的高灵敏阿尔茨海默症蛋白标志物检测方案	广东省	暨南大学	邓宝华	高艺洋、庄雅帆、郑扬泰、马天瑜、余安琪、杨玲、吴璐瑜、罗小语、詹妮、孙博伦、毛兰·阿布都赛买提、张一凡、庄程凯、袁玮琪	曹礼慧、熊鹏、马莉、杨丽、欧阳聪、苏国辉	中元汇吉生物技术股份有限公司
126	大型半潜运载装备智能高效压排载技术	广东省	华南理工大学	陈卫国	杨定民、岳继康、许国琛、陈冠桥、郑桂泓、郑秋怡、陈婧、徐天琦、唐芙蓉、刘晨光、张安畅、蔡奕帆、温世顺、孙灿林	洪晓斌、陈远明	广船国际有限公司

127	便携式脉冲振荡肺功能仪	广东省	广州医科大学	曾浩文	何思妮、彭鹏、赖桌怡、刘天、林子新、郑钦堯、兰彩云、王琴、杨妍、陈斯轩、陈晓雯、杨钱俊、韩悌昕、邓兆凯	刘洋、温川雪、招展奇、高怡、李学思	浙江亿联康医疗科技有限公司
128	AI+精准医疗——利用图像算法助力液态活体细胞医疗影像检测分析	广东省	深圳大学	孙雪峰	王雨欣、孙美欣、李皓如、石文发、史晗宇、孙正金、肖雅方、王诗琪、陈奕欢、吴佳仪、刘卓铨、张展鹏、邵雨琪、郑植效	刘丽炜、张敏、黄凯珊、陈辛未、李洋、郑颜宗	腾讯科技（深圳）有限公司
129	地表水连续水质远程全面监测与智能数据分析	广东省	深圳大学	王聪	张桢梓、石文发、孟长乐、黄晓敏、陈逸飞、刘承翰、邢黄金宝、刘佳睿、郭育铭、王柯懿、郑植效、黄家淇、田曦麟、张保乐	张晗、袁磊、黄凯珊、张敏、郑颜宗、徐世祥、刘雨平、平扬	深圳市环境水务集团有限公司
130	长距离复杂环境排水管网病害检测新技术	广东省	深圳大学	孟凡一	郑桢祺、黄睿瑶、赵翌岑、黄秀兰、朱健洁、刘规霓、郑颜宗、刘卓铨、宋玉洁、元鹏鹏、张晓艺、韩欣怡、朱松、马依纯	于文率、华远盛、袁磊、黄凯珊、周海俊、朱家松	深圳市环境水务集团有限公司
131	废旧锂离子电池三元正极材料回收再生利用	广东省	广州大学	李登	潘宇、黄楚铃、潘嘉炜、叶咏诗、陈曼妮、余雨芳、谢佳烁、吴子乐、曾令才、陈胜洲、刘兆清	杨伟、詹茜、璩银吉、邹汉波、刘全兵	中国轻工业广州工程有限公司
132	AI时代下的高性能与强兼容性电路板用阻燃技术和产业化	广东省	广东工业大学	甄智勇	黄奕轩、冯宝翀、肖程伟、朱吉怡、谭瑞峰、郭晓彤、黎业彤、李冠炜、钟棋、潘泽佳、冯睿、江宏竟、陈京豪、李冰	鲁少林、徐丹宁、杨玉照、李韵捷、陈旭东	奥士康科技股份有限公司
133	桥梁伸缩缝锚固区混凝土修复材料与技术提升	广东省	广东工业大学	罗锐浩	李易蔚、姚子兆、黎镔懋、周芷滢、刘嘉怡、刘芷茵、陈概、苏佳颖、赖华铭、陈卓滢、阮国威、曲春洋、植树倬、曾淇	林嘉祥、张舸、袁炳祥、郭永昌、张建坤	中交四航工程研究院有限公司
134	抗量子破解的龙芯安全模块前瞻性密码技术研究	广西壮族自治区	广西大学	杜永强	李永康、谢锋、覃周瑶、文思懿、肖睿成、刘馨、黄春风、林杰敏、黄姝艺、王一茹、李子健、张鹤千、李世卓、何文杰	韦克金、张振荣、刘宏邦、蒋津辉、董蕴辉、黄丹琳	龙芯中科技术股份有限公司
135	基于非常规水源开发的大气水收集系统改进与优化	广西壮族自治区	广西大学	张松	吴咏婷、付嫔弘、张溥阳、黄婧昕、李秀珍、廖宇柯、刘涛、迟明超、王金龙、刘艳华、聂志超、周义博、罗宇航、任佳蓉	聂双喜、卓能聪、罗斌、蔡晨晨、张振荣、王双飞	中国—东盟信息港股份有限公司
136	“双碳”背景下风电机组超高压塔架技术的研发与应用	重庆市	重庆大学	金开元	胡超、温昊、Xiaoming Zhang、Pouria Ayough、Ruizhi Zhang、张明辉、Pengkun	王宇航、周绪红、杨庆山、徐菲、柯珂、陈雨果、冉	中船海装风电有限公司

					Liu、魏士超、陆一安、周琦果、仇华华、付梦妮、刘兴旺、张捷	戎、谢强	
137	基于核酸扩增技术的高灵敏阿尔茨海默症蛋白标志物检测方案	重庆市	重庆医科大学	杨甜甜	陈凤娇、邹雨婷、广玉洁、汤漫、苏龙、陈柳先、张文博、宋其涛、张婷、李一帆、程伟、邹远、李小松、郭劲宏	程伟、邹远、李小松、郭劲宏	中元汇吉生物科技股份有限公司
138	可应用于临床肝癌手术切除中的近红外 II 区荧光染料の開発	四川省	四川大学	冉小云	夏文丽、李奕鸣、罗璇、黄柯林、魏常欢、刘嘉一、陈锐希、谢坤鹏、赵雨、戴礼瑞	李坤、吴泓、高峰畏	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司
139	碳纤维增强复合材料(CFRP)低损伤制孔技术	四川省	四川大学	刘志强	毕帅、吴广、熊威、王劲剑、王梳峭、林心茹、付微雅、王湘、王琳斐、彭叙侨、姚雯莉	陈朝浪、蒋睿嵩、左杨杰	海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司
140	高端制造用电磁制动器关键摩擦材料研制及产业化	四川省	西南交通大学	刘红雨	华国双、臧超、张仲攀、敖东、刘波、杨慧贤、李玉婷、熊亮亮	樊小强、李静波、孙奇、朱旻昊、贺剑、陈桂兵	成都超德创科技有限公司
141	面向空天地一体化的大角度扫描液晶相控阵研究	四川省	电子科技大学	肖晟远	张辰启、唐松涛、袁永博、刘洪满、赵嘉成、张熠、冯奥、王艺霖、苏蔚峰、李苏苹、洪浩立、王继飞	蒋迪、徐锐敏、虞红芳、蒋清富	北京遥感设备研究所
142	新一代高速磁浮列车毫米波车地通信系统	四川省	电子科技大学	牟伦位	阳一、王宝亮、马晖东、黄霖、王祎轲、徐潜、刘思睿、黄文龙、宋艾虎、侯惠颖、杨锟、贾杰龙、王想响、赵力兴	李廷军、何宗锐、程钰间、吴佳、李书简、杨海宁、赵明华、王洪斌、吴亚飞	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
143	非常规油气储层水锁解除与增渗改造一体化技术	四川省	西南石油大学	陈雪妮	李佩松、唐星宇、邹夜雨、熊港、代汪汝、刘雨婷、胡明惠、颜茂凌、吴彤轩、陈浩琦、马成林、白佳佳、陈强、龚琪雯	陈明君、陈掌星、康毅力、许成元、游利军、丁乙、费冬	中石化石油工程技术有限公司
144	电脉冲-金刚石复合破岩钻井系统研发及应用	四川省	西南石油大学	胡海	邓开创、何灵、唐无忌、成耀杰、刘思奇、周鑫、陈坤、李仁杰、刘峪瑄	祝效华、刘伟吉	中国石油集团工程技术有限公司
145	针对作物病害的可持续防控技术创新与应用	贵州省	贵州大学	赵春妮	姚嘉慧、杨汤兵、姚钰蝶、伍莎莎、刘晓涛、李建专、李莎、刘秋、张兴杰、王绍波、刘婷、何灿、张建、娄明书	宋润江、宋宝安、刘魁、胡德禹、俞露、肇瑾、陈卓	青岛清原作物科学有限公司
146	岩溶洼地抽蓄库建设适宜性及水气耦合作用评价创新技术	贵州省	贵州大学	杨丹	付洋、兰旭东、姬之皓、王璟、徐彩程、郭晨炜、于鹏浩、龙维均、马蓝建、吴如芸、胡柏林、祝雨杭、卢林胜、萧诗礼	陈世万、左双英、向喜琼、付勇、李波、王爱华、罗昊、陈成	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司
147	农业重大虫害绿色防控新技术	贵州省	贵州大学	马清清	张建、王建、吴尚、王瑞兰、金方茹、吴焕、韩白雪、杨宏贵、魏文超、李燕、王小艺、沈忠洁、李娇、王芬燕	宋润江、宋宝安、刘魁、郝格非、胡德禹	青岛清原作物科学有限公司

148	航空大型复材结构高性能精确固化成型技术	陕西省	西北工业大学	张胜男	冯硕、牛建文、刘雨桐、曹颖、董喜焱、刘前程	许英杰、朱继宏、贾东升、高峻、陈慧	中航西安飞机工业集团股份有限公司
149	大容量、高倍率硅基负极材料的开发及其在无人机锂离子电池中的应用	陕西省	西安理工大学	李明	邹星驰、姜钦婷、李皓琪、白萌昕、于康、李昊、段瑞贤、左稼暄、宋学霞、钱华明、刘玉珮、李军、黄菊	李喜飞、李文斌、孙博、王晶晶、曹贵强、张千军	西安瑟福能源科技有限公司
150	奶牛乳房类疾病早期消毒与管理模式创新方案	宁夏回族自治区	宁夏大学	乔亚蕊	牛丕莲、张想军、徐淑敏、靖屏兰、朱旭洋	周学章、张东涛、周永林、扈登强、黄河	宁夏农垦乳业股份有限公司

铜奖

序号	参赛命题	省（区、市）	学校	负责人	参赛队员	指导教师	命题企业
151	非常规油气藏勘探检测技术	北京市	北京交通大学	吴丽华	姬庆庆、廖欣蕾、王宇譞、黄璐、汪小桐、张梓琪、张曼琦、段俏、杜佳怡、陶雷蕾、赵微、苑菲晗、黄诗睿、张逸静	董瑞、肖创柏、孙旭彤、李晨宇、翟鲲鹏、刘超、关棋月、郭紫莹、王晓梅	丹东东方测控技术股份有限公司
152	基于人工智能的配电网单相接地故障诊断	北京市	北京交通大学	杨雪凤	陈奕伶、吕国梁、朱柯源、王琪、何欣然、刘婉赟、张欢、方瑜、尚博阳、刘畅宇、茹嘉昕、陈俊衡、王博文、袁瑞阳	罗国敏、董瑞、霍静怡、胡祥萍、王喜莲、李直、姚雨非、吴翔宇、陈东锐、郭轶、沈子俊	西安西瑞控制技术有限公司
153	固态（半固态）电池的研究	北京市	北京工业大学	刘世奇	杜浩哲、李诚瀚、李裕铭、王雨龙、田劭泽、崔宏达、李想、杨明、丁培沛、张雪莹	尉海军、吴玲巧、梁媛、郭现伟、王丽梅、张旭	中兴通讯股份有限公司
154	如何使用 xR 扩展现实技术和 AIGC 技术赋能直播经济	北京市	北京工业大学	齐景仲	姬庆庆、廖欣蕾、王辰心、马佳欣、王宇譞、汪小桐、段俏、高艺萍、杜佳怡、陶雷蕾、张虞、董琦、常宇欣、李立莹	肖创柏、李晨宇、刘超、赵旭、孙旭彤、关棋月、董瑞、宁芮可、郭紫莹	北京澜景科技有限公司
155	重大装备零部件力学性能扫描系统	北京市	北京工业大学	宁梦帅	闫奥、王贤贤、张宇茜、邢智翔、熊宇、刘锦夫、柳淇元、李佳明	刘秀成、何存富	钢研纳克江苏检测技术研究院有限公司
156	基于文心大模型与有监督精调的论文自动评审系统	北京市	北京航空航天大学	高士军	林讯、李子峰、寇溪容、窦铮、祁云峰、朱笛熊箫、张金字、郭海林、钱程、余梓彤、胡骄杨、黄子轩、郭鑫、向云基	王帅、唐文忠、王德庆、王博威、屈晓磊、张华平、付莹	北京百度网讯科技有限公司
157	低空目标凝视探测雷达信号处理算法开发	北京市	北京理工大学	王怡森	王悦宁、徐若嘉、赵梓涵、李东晓、陈奕林、毛璇、何晟熹、廖天琦、李佳遥、蔡炯、姜琦、李佳祎、倪娜、严雨佳	胡程、王锐、李卫东、李元昊	华为技术有限公司

158	多模态大模型赋能的网络高阶自智闭环方案	北京市	北京邮电大学	任殷林	齐芜苑、陈洁蔚、于祯奇、王新宇、刘可、王竟榕、张润璟、刘昱辰	郭少勇、邱雪松、周秋红	中兴通讯股份有限公司
159	光波射频融合抗干扰快速布设空地一体通感网络	北京市	北京邮电大学	曹风宇	孙海涵、艾雨轩、冷彦冰、王袁清清、刘思蕊、向辛夷	杨桃、张治国、郭凯、高鹏、周秋红	山西中科潞安紫外光电科技有限公司
160	沉浸式全息体积视频实时通信与交互技术创新与应用	北京市	北京邮电大学	张崇立	魏伊辰、蔡德星、孟庚、王鹏宇、张珂铭、张贺维、房世博、杨雨帆、乔梁、朱原玮、裴博尊、白博渊、张程、汪浩文	黄亚坤、乔秀全、高鹏、韩康榕	中兴通讯股份有限公司
161	AI+医疗-基于语音分析的帕金森早筛系统	北京市	北京邮电大学	刘蓓蓓	王一丁、陈思涵、陈思茹、王思程、李蓝天、韩旭、张婧怡、王子琨、杨昊冉	刘书昌、郭莉、王菡、郗培、周秋红、葛凤培	中电信数智科技有限公司河南分公司
162	围绕「人车家全生态」的智能硬件及应用创新	北京市	北京邮电大学	许柠才	姚宇星、孔海宇、黄廷博、吴黄璇、张楷鹭、刘仁浩、殷康文、邓凯凯、凌月、张正源、刘海鹏、郑文昕、张博伦	赵东、韩康榕、高鹏、周安福	北京小米移动软件有限公司
163	禽养殖过程中胃肠道细菌性疾病防治方案	北京市	中国农业大学	何通	王洪江、王晓楠、高晨曦、白菲儿、肖佳旭、杨泽硕、陈宇枫、杨若楠、张英杰、窦磊娜、张会艳	温凯、于雪芝、王战辉	山东中新食品集团有限公司
164	基于生物基壁材的纳米载药体系构筑及精准应用技术	北京市	中国农业大学	李丰宇	马英剑、谷婧妍、丁希权、潘寿贺、王寅敏、张军、于萌、王磊、方煜、闫芃坤、张政、穆霖、吴笑含、张芮嘉	吴学民、徐勇、赵锐、张玲、孟令涛、王平、冯建国、张红艳、郭鑫宇、逢森、张钟宁	山东滨农科技有限公司
165	天然气输送管道漂管仿真工程设计	北京市	中国石油大学(北京)	邵佳	付孟楷、余佳莹、王炎兵、谢婷、商雨鑫、丁万成、陈溪铭、谢书涵、张东、石彤、李晓丹	刘啸奔、鞠斌杰、刘晔、王昊、姜子涛	北京云道智造科技有限公司
166	人工智能在高校有组织科研中的应用探索	北京市	中国科学院大学	郑博元	徐喆、李瑀旸、陈智威、刘伍琴、陈逸雯、王瑞、王存是、屈梦伟、欧旭鹇	成蒙、宁芮可、秦晓宇、陈昭宇	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司
167	基于人工智能和新型光谱技术的蚕茧品质无损检测技术的研究及产业化	天津市	南开大学	魏省辰	李思源、李航宇、江辉琪、于博、邓明慧、崔天生、尹乐思琦、汪涵、李鑫煜、王正心、史书浚	龚诚、贾音、刘伟伟	百科荣创（北京）科技发展有限公司
168	基于昇思 MindSpore 的智慧行业解决方案	天津市	南开大学	张莹钰	张彭晨、南瑞丽、王思睿、董亮、王婉钰、罗雯轩、李保洁、张海成、孔云龙、张瑜、白雪娇、聂鑫、刘佳伟、刘振峰	孙桂玲	华为技术有限公司

169	基于人工智能的医学影像处理平台的创新研究	天津市	南开大学	邱宇	卢颢天、郝方伟、汤纪洋、闫纪杰、孙宇航、林晨语、于明洋、卫新建	许静、王邦茂、郑月阳	山东浪潮科苑数字科技有限公司
170	基于昇思 MindSpore 的通用场景智能高精解析创新应用	天津市	南开大学	戴廷钧	季文俊、郑鹏、吕诗瑶、张梓恒、朱玉婷、蒋佳豪、李金璇、丁柏慧、方怡菲、王硕、马琦	范登平、程明明	华为技术有限公司
171	复杂制造现场跨尺度异构融合精密测量技术	天津市	天津大学	史慎东	滕明鑫、张饶、张健龙、邵鲲鹏、崔喆	林嘉睿	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司
172	传统制曲技术的智能化升级方案	天津市	天津科技大学	周新运	马子轩、鲍黛秀、鄢美玉、李丽梅、霍鹏、田婧琳、黄鑫磊、廖辉、葛怡彤、赵欣、吴梦尧	夏小乐、吴黎明、赵国忠	江苏汤沟两相和酒业有限公司
173	基于机器视觉的机械臂智能控制	天津市	天津工业大学	叶陈超	乔志、王睿妍、韩丰屹、刘博凯、温砚秋、曹梦琦、王思莹、马昆、胡薇、王思源、张旭、黄思成	宋丽梅、陈胜勇、韩其峰	西安航天精密机电研究所
174	高力学强度、快离子传输阻燃准固态电解质技术研究	天津市	天津工业大学	宋芸暄	向恒莹、陆雅逸、李鹏、段文文、韩金字、水也文、李心怡、于雯、侯郡任、孔祥芳、张钰、葛俊龙、洪琴、冯北春	邓南平、高鲁、康卫民	福建蓝海黑石新材料科技有限公司
175	面向微波暗室的特种电磁波吸波材料	天津市	天津工业大学	符惠铭	韩景、刘澳、邹雯璟、李冰溢、杨轶文、麦奕骏、陈若冰、岳佳宁、张佳晨、苏静娜、李焱、王澳新、韩炜、马宁江	吴利伟、姜茜、降凌楠	东一微波技术（宁波）有限公司
176	基于昇腾 CANN 的机器人创新实践	天津市	天津理工大学	王富平	李思泽、韩旭、刘可心、马瑞鑫、秦承勋、谢佳颖、欧阳荣、于其君、刘思莹、古丽给楠·司马依木、林超越、陈晨、孙晨祎、于芳懿	史涛、薛万利、赵斌	华为技术有限公司
177	基于 Niagara 技术的能源互联网解决方案	天津市	天津师范大学	朱逸宸	王楠、张佑嘉、闫馨宇、严靖怡、曹钧溥、吴英昀、刘雯雯、张涛、张渤岳、张泉尧、康馨圆、王佳琪、李婧玥、左心宇	冯为嘉、白学军、田怡、赵子平、郭嘉、李响、高婧婕、庞莎莎、郭锐、于文清	霍尼韦尔（中国）有限公司
178	基于国产解决方案的天然气管道沿线危险目标检测关键技术与工业化实践	天津市	天津商业大学	吴钰婕	李可心、聂昊天、裴浩然、董金泽、郑怡静、陈冠宇、任嘉航、邓欣冉、罗真鹏、张晓雨、徐璐珂、苏妍奕、袁欣、黄婷	李立鹏、梁强	北京百度网讯科技有限公司

179	厂区重点部位&危险区域智能视觉监测分析	天津市	天津轻工职业技术学院	汤稀评	仝松川、陈曦、白正宇、尚春虎、滕猛、王家贺、胡佳、刘馨心	王岳松、王宝龙、喻秀、陈伟、李猛	天津海教园联合科技园发展有限公司
180	基于 AI 大模型的个性化校园助手	天津市	天津轻工职业技术学院	韦天航	唐国鹏、贺一明、李明轩、李奥坤、仝松川、张朝阳、孙煜轩	王岳松、翟鸿萱	北京百度网讯科技有限公司
181	基于数字孪生技术的智慧风电系统设计	河北省	河北工业大学	刘学伦	庞祖泰、于海阔、赵辰硕、桑语阳、徐浩洋、刘鑫宇、马玉帅、李元毅、刘玉才、王翔羽、孟小丁、侯存威、代泽萱	梁涛、张健新、岳大为	北京优诺科技股份有限公司
182	基于微纳结构设计的电磁波性能调控多功能材料	河北省	河北工业大学	刘涛	路铅杰、王思楠、王喜花、王建国、石笠霖、王霄寒、李明生、刘顺强、王宝旺、王立昌、王乐瑶、沈乐都、张若涵	何珺、黄丽、袁野、陈阳阳	东一微波技术（宁波）有限公司
183	基于深度学习的大白菜耐盐种质筛选模型	河北省	河北农业大学	梁昊	张宇炆、刘美慧、安嘉仪、李妮、张欣卓、李卓晓、张博文、刘心怡、温雅轩、刘悦童、艾亿坤、张君、乔星蕊、甄慕遥	彭勃、刘景艳、刘梦洋、汪焕悦、赵建国、范晓飞、周燕、马卫、卢银	一重集团（黑龙江）农业机械发展有限公司
184	发酵饲料防霉脱毒关键技术与产业化应用	河北省	河北农业大学	贾师奇	尹新鹏、韩秉卿、岳凯炫、李浩儿、于晨、郝一诺、李岸哲、张嘉航、陈雨诺、耿昊卓、魏爽、白舒戈、王志宏、孙悦龙	郭威、张迪、刘艳萌、赵明媚、郭晓军	河北谷旺金莱生物科技有限公司
185	基于数据与机理分析的车用电池状态评估技术研究	河北省	河北农业大学	张浩哲	桑子恒、张佳顺、刘尚谦、王子晗、朱锐、杨帅领、赵树朋、陈江薇、张玉龙、李浩、王磊	赵树朋、陈江薇、张玉龙、李浩、王磊	理诚动力传控技术（苏州）股份有限公司
186	“沙戈荒”大型风力发电基地建设背景下的液压型风力发电机组高性能控制技术升级	河北省	燕山大学	蔡鹏阳	韩新龙、林浩、王乐、贾永鑫、张宇轩、杨贵胜、常佳飞	陈立娟、艾超、陈文婷、孔祥东、李轩	乌鲁木齐金风天翼风电有限公司
187	新型智能数字阀高性能设计及开发	河北省	燕山大学	位腾飞	李成祥、杨帅、李云龙、张鹏远、李新浩、景培桐、许富翔、孟涵、张雨欣、董柔柔、谢家乐	王佩、姚静、孔祥东	宁波赛福汽车制动有限公司
188	煤矿瓦斯突出分析防治	河北省	东北大学秦皇岛分校	刘富兰	高子晴、吴宇轩、胡飞扬、孙烁飞	王海旺、柳彬德	川南煤业泸州古叙煤电公司
189	基于机器视觉的工业自动化检测平台	河北省	东北大学秦皇岛分校	赵一迪	曾伟伟、李滢泽、安伯阳、闫浩霖、龚骏宇	杨乐、王正松、赵玉良	西门子工厂自动化工程有限公司

190	数字孪生技术与应用	河北省	华北电力大学(保定)	钱永杰	王艺蓓、王艺睿、耿子钊、游洋、王韵、向彤、朱轩乐、高承浩	姜丽梅、房静、吴鹏、刘欢	北京云道智造科技有限公司
191	“互联网+AI”助力智慧健康养老产业智能化升级	河北省	河北科技工程职业技术大学	陈鹏豪	韩建博、张琳琳、马岩、张赞、黄颖玮、韩佐冰、张圆溥、蔺瀚文	霍艳玲、贺静、高海燕	百科荣创（北京）科技发展有限公司
192	多组分气体在线智能探测系统开发	河北省	河北科技工程职业技术大学	金雨杰	邵一、李佳蕊、王宇飞、任长磊、冀泽航、范柏岐	孙硕、卢磊、曹世超	中国四联仪器仪表集团有限公司
193	智慧教育-基于语言大模型的学生心理健康咨询系统	山西省	中北大学	李旦	李志钺、李靖、许傲雪、阴佳乐、柳瑞丝、刘泽惠、李卓倩、成杨绎如、匡仲欣、巩宇耀、张思泽、冀星昊、陈思言、庄博群	唐军、李秀源、王旭、姬文芳、高春强、王黎明	北京途为科技有限公司
194	高光效长寿命 UVC LED 芯片技术与产业化	山西省	中北大学	张童	谢宇、官明峰、李烨玺、杨志才、霍佳鑫、郝亚峰	李丰超、王旭、梁庭、乔志会、姬文芳	山西中科潞安紫外光电科技有限公司
195	基于新材料的高灵敏度高特异性海洋传感器的研究	山西省	中北大学	郭玉真	李萌、张鹤赢、景俊民、张文君、马飞晨、张世强、刘建伟、姚斌、徐彦波、刘春妙、乔雅楠、吕铄、庞雪涛	王永华、张增星、崔媛、刘丹、翟聪、薛晨阳、姬文芳、李彦华	上海晟日科技集团有限公司
196	沉浸式全息体积视频实时通信与交互技术创新与应用	山西省	中北大学	赵文韬	石晶晶、张惠、张子杰、邓学硕、贺炳晨、李一意、高英凯、杨树林、悦彦金、周沛祺、孙碧野、冯可心、杨捷程、汤丰铭	姬文芳、秦品乐、崔媛、高春强、王黎明	中兴通讯股份有限公司
197	AI 赋能下的半导体与光电芯片应用创新	山西省	太原理工大学	张敏夫	郭帅、李韵洁、常子伟、张柯楠	李灯熬、赵菊敏、白瑞琴、吕玉祥、贾华宇	科大讯飞股份有限公司
198	新一代电动化挖掘机高能效驱动与传动技术	山西省	太原理工大学	闫志鑫	李泽鹏、梁涛、崔金元、潘之杰、刘赫、郭振兴、刘西平、武瀚文、郭鹏伟、任伟、丁圣、刘馨瑞、王立彬、王浩洋	权龙、夏连鹏、李泽鹏、赵二辉、郭菲、王玉丰	三一重机有限公司
199	面向大型工程机械应用的大推力耐冲击电动缸研制技术	山西省	太原理工大学	杨雨鑫	李泽鹏、乔舒斐、郝云晓、秦涛、梁涛、王润祥、赵磊、张硕、刘馨瑞、徐世权、柴磊、郭鹏伟、丁圣、王立彬	权龙、张红娟、葛磊、郭菲、高峰、王玉丰	中船重庆液压机电有限公司
200	钢铁工业生产线数智设计与管控平台	山西省	太原理工大学	李志强	成珉璋、陈启发、白晋龙、刘畅、张龙、苏泽昊、安启航、杨博睿、侯文静、李佳芸、陈科、牛小森	韩建超、刘元铭、郭菲、王涛	中国重型机械研究院股份公司
201	基于负载的电动回转控制策略研究	山西省	太原理工大学	解松涛	崔金元、王君丹、牛翔、任仰鑫、刘敏、孙斌、刘赫、乔舒斐、肖桐、高涵、裴瑞杰、柴磊、郭鹏伟、赵星宇	权龙、张红娟、黄伟男、郭菲、高峰、王玉丰	沃尔沃建筑设备技术(中国)有限公司

202	非道路移动装备电动化高效行走驱动方案设计	山西省	太原理工大学	李泽鹏	王翔宇、宋冠兴、杨雪鹏、郭振兴、谷正钊、乔舒斐、路雨茹、田文杰、高永祖、贾政、王浩洋、王立彬、吕泽华、黄稟通	郭菲、权龙、赵二辉、郝云晓、高峰、王玉丰	三一重机有限公司
203	高温多粉尘工况下液压油缸可靠性增长技术解决方案	山西省	太原理工大学	章硕峰	刘赫、王波、武瀚文、刘西平、潘之杰、任杰锶、孙斌、陈正雄、廉英楠、张旭东、孙佳龙、贾政、路雨茹、田文杰	高峰、王君、夏连鹏、黄伟男、权龙、王玉丰	长沙凯瑞重工机械有限公司
204	基于 GIS/RS 的碳汇、碳排计算与评估（可结合行业）	内蒙古自治区	内蒙古大学	巴依娜	黄思敏、刘庚瓚、朱妍桦、戎佳宏、蓝翔、徐绍杰、张武阳、刘奕含、张博、陈奕潼、朵玉莲、侯荟芸、姚煜杰、刘璟蓉	李宜洺、杨琳、雷中行、杜凤莲、秦志宏、胡敬韬、范馨乐、田晶晶、刘洋、马玉煊	易智瑞信息技术有限公司
205	高光效长寿命 UVC LED 芯片技术与产业化	内蒙古自治区	内蒙古大学	刘振兴	贾潇云、李子潮、李子涵、李欣冉、林鑫婧、张宇涵、闫鑫森、程弋容	贾艳媛、白凤华、秦志宏、郭硕、杨文超、岳帅帅、罗文豪	山西中科潞安紫外光电科技有限公司
206	高性能保暖材料的技术设计与应用	内蒙古自治区	内蒙古科技大学	王珈惠	梁芳琳、李志臣、付娱晴、何思慧、张涛、张希雅、范义飞	付蕊、赛华征	传化智联股份有限公司
207	基于视觉的轨道交通病害智能检测装备	内蒙古自治区	内蒙古科技大学	王智	连伟来、张洪滔、郭子怡、王秉宇、刘冠普、马俊宇、康景妍、陈威佟、孔建伟、王茹雪、高汇泽、郭鑫远、王阳涛、齐安阳	罗强、刘新、李革、梁兰英、赵宇红、杨文君、杜永兴	中铁一局集团电务工程有限公司
208	稀土建筑用钢的研发及产业化应用	内蒙古自治区	内蒙古科技大学	邢磊	杨佩洲、张宇轩、尹海鑫、李岩、周桐、田方钺、樊文波、李琪瑞、马蓝、高辰靖	王海燕、高雪云、薛春江、冯岩青、谭会杰	乌海市包钢万腾钢铁有限责任公司
209	基于北方地区提高废旧沥青混合料利用率的解决方案	内蒙古自治区	内蒙古工业大学	白俊杰	吴家宁、韩庆昊、胡江三、李涛、韩婉莹、梁鑫、张宇、李建、胡蝶	王岚、任敏达、常春清、李超、李冬梅	中交（内蒙古）建设发展有限公司
210	玉米深加工产业副产物玉米皮低耗高值化全量转化	内蒙古自治区	内蒙古工业大学	徐凯	马永康、浩东昊、谢心瑶、崔金娜、郭子璇、吕彦朋、刘玲、张龙、康虹、赵颖彤	刘占英、赵星、祁龙、魏国光、朱明达、郭文霞、高媛媛、文宗川、张哈、王凯	内蒙古阜丰生物科技有限公司
211	基于 AI 的混合作业车间智能调度系统	内蒙古自治区	内蒙古工业大学	姬婕	塞夫、王晓璐、杨帆、傅文杰、刘哲旭、高春祺、俎嘉辉、郭志宇、张雨生、柳林浩、王赵博、刘新宇、卢赫楠、齐诺	郭洪飞、王永生、岳鹏飞、李冬梅、王钢、成波、刘宏芳、刘广文、德世洋、庄旭菲、徐德生	北奔重型汽车集团有限公司

212	基于新能源供能的节能抽油机关键技术与应用	内蒙古自治区	内蒙古民族大学	韩振中	童赛赛、冯志鹏、黎沐涵、张帆、俞诗峰、张延龙、楚玉浩、李玮、赵欣冉、孙泽江、吕秀宁、叶雨馨、毛文豪、刘亚捷	张春友、高晓辉、包文育、边慧龙、王利华、张勇、高健、王利辉、陶嗣巍、张宏辉、吴鹏、侍红岩、吴晓强、张婧	河北华北石油天成实业集团有限公司
213	安全便利且成本低的锂金属电池技术开发	内蒙古自治区	内蒙古民族大学	贾铭勋	于森、薛嘉仪、贾永锋、杨道通、刘广南、张雅雯、党宇鑫、王梦涵、卜林霞、解晓玄、崔梦颖、徐贺	吴桐、刘景海、高健、吉磊、张莹莹、解姝媛、李图南、丛丽娜、孙桂儒	江苏十翼能源科技有限公司
214	农业有机废弃物高效利用与环保多功能型生物炭合成工艺研发	内蒙古自治区	内蒙古民族大学	蔡天宇	韩雪、王树康、彭连聪、孙嘉岑、刘锦镕、张瑜、刘嘉欣、陈强、杨俊涛、胡斯楞、刁成梅、胡轩、李佳玲	郑庆福、李红云、戈迎春、阿荣高娃、李艳波、程和发、李雨春、谭小飞、杨改秀、黄化刚、孟俊、王亮明、王振国	内蒙古智蒙优享科技有限公司
215	元宇宙时代下的高品质交互式应用场景打造	内蒙古自治区	内蒙古财经大学	张震	张弛、姜心悦、李思瑶、郭子杰、刘大瑞、田鑫、孙世强、张静、王雯萱、赵惊萱、武文雪、霍泽楷、小雪、包文花	曹树春、其丽木格、李艳、初海英、刘佳	凤凰数媒（北京）科技有限公司
216	非结构环境下林果采摘机器人创新设计	内蒙古自治区	内蒙古财经大学	吴若涵	蔡浩、马雨洁、王龙、王宁、程子剑、张钰琢、赵佳辉、宋佳琪、段荣耀、刘怡菲、夏晓航、白佳倩、闫晓曦、孟欣	初海英、卜范玉、丁雪莲、赵国年、石英剑、张利军、李海军、李正男	遨博（北京）智能科技有限公司
217	知识付费与电商直播融合促进区域经济发展及就业拓展策略	内蒙古自治区	内蒙古财经大学	李静	张弛、代屹洋、吴查苏娜、赵向阳、武文雪、黄玉涵、李丞彰、张飞燕、王奕冉、包雪峰、赵惊萱、霍泽楷、刘靖伟、琪格	包文明、高晓华、徐军、包桂英、邵颖丽	北京宏阳智学教育科技有限公司
218	磷矿井下岩爆检测预警技术与设备	辽宁省	辽宁大学	王洪伟	李若绮、王茜、王洪洋、沈荷莲、李小红、冷元昊、杨丰硕、于晓杰、杜璐璐、朱瑞、颜维婷、徐赠俊	王岗、徐连满、罗浩、潘一山、王爱文、张博文、代连朋、肖永惠、施天威、于健洋、刘一洪、王伟男	湖北兴发化工集团股份有限公司
219	钙钛矿太阳能电池的离子迁移抑制与绿色溶剂开发	辽宁省	辽宁大学	杨艳秋	刘越、王可心、楚振明、陶然、李硕、黄孟楠、姚子敏、白送超、范小暄、路进超、郭馨、蒋震宇、赵汝霖、王宇翔	卢雪梅、赵洋、王识宇、赵德威、武秀峰、蒋琦、房大维、宋朋、梅勇、崔俊硕	宁德时代未来能源（上海）研究院有限公司
220	智能制造与工业互联网：基于数字孪生技术的工业互联网平台构建	辽宁省	大连理工大学	姜惠淞	荆渤韬、陈徐楠、姜泓宇、王煜昆、赖亦轩、农雅兰、李晓龙、安浦闻、陈祖望、才瑞佳、黄宇轩、徐阳、段伊可、刘知源	白朝阳、孙玉涛、吴振宇、刘晓冰、李航	济南天顺信息科技有限公司

221	面向高功率密度航空动力电机的关键技术与探索	辽宁省	沈阳工业大学	李志野	鹿旭升、马德稷、李雨霖、李军、李佳嫻、葛佳濠、李扬阳、李雨笑、秦怡伟、孟鹏鹏、王思凡、张乐怡然、刘照晖、杨冰冰	裴瑞琳	零重力飞机工业（合肥）有限公司
222	污泥及固废处理处置	辽宁省	东北大学	胡子扬	李健昆、胡智航、李夏青、葛晓伟、崔帆、王岫宇、王向淑、王凤丹、王旭、朱振国、赵辰歌、杨博涵	顾晓薇、王浩、胥孝川、黄达	北控水务集团有限公司
223	移动式地铁隧道结构表观及壁后病害综合检测系统	辽宁省	东北大学	闻徐立	尹宏、王邺、杨世稳、张荣洲、李世宇、韩博文、张硕、张洪伟、曹莹、杨润生、任明珠、柴广志、冯安迪、周永奇	王述红、刘克奇、赵永、陈猛、于庆磊、黄达、李嘉祥	北京城建勘测设计研究院有限责任公司
224	非常规油气藏勘探检测技术	辽宁省	辽宁石油化工大学	于贵鑫	杨旭、陈光耀、王金刚、冯典、冯苗、王成驰、苏东瑞、高艺璇、孟龙起、曲文清、何宇廷、秦越、潘召营、邱洪强	陈盼盼、李存磊	丹东东方测控技术股份有限公司
225	深层-超深层复杂油气藏安全高效驱油技术	辽宁省	辽宁石油化工大学	于贵华	刘鹏飞、刘鹏宇、杨留栓、杨丰玮、代昕祎、黄馨元、张佳赢、刘依杨、何奕霖、石浩含、鲁子鑫、张皓、王永健、苏俊源	赵然磊、李存磊、张秋实、陈盼盼	通达能源科技（沈阳）有限公司
226	双碳背景下低成本碳捕集技术研究	辽宁省	沈阳大学	王程欣	黄洲澜、苏海伟、吴佳翀、张润泽、唐艺炫、黄嘉怡、刘雪冰、金久旺、喻兵、梁兵、车畅、冯天朕、马志荣、冯天	牛晓巍、罗庆、陈阵、方得安	南京逸文轩信息科技有限公司
227	基于人工智能的药物靶点亲和力预测	辽宁省	大连大学	李东洋	赵海雪、刘运炯、张培良、冯一航、吴晗禹、李亚茹、周成杰、官玺涵、张烁、张强、车超、刘鑫、张晓康、汪苏文	张强、车超、董婧、赵天明、赵腊生、钟兆前、刘延东、白秋芳、蓝健	北京百度网讯科技有限公司
228	水下智能仿生机器鱼系统研制	辽宁省	大连东软信息学院	李佳妍	陈祥维、张航铭、董宝怡、任海静、王晨航、周俊杰、王楚琄、张雪飞、陈晓萱、陈德涵、苏杨、朱语涵、董婷婷、朱禹澎	商迪、官毅、汪忠来、智鹏鹏、彭倍、何俐萍、朱顺鹏、许焕卫、姚晓林、焦丽娜、乐杰	深圳市优必选科技股份有限公司
229	能耗监控优化,智能绿色工业	吉林省	延边大学	金贤策	金美汐、田子研、李思彤、于作洲、姜懿桐、彭清平、黄旭光、董奕含、徐建行、聂耸、裴怡茹、苏政烨、赵佳宁、陈锦川	姜贺洋、黄福营、王宇新、周彤	西门子工厂自动化工程有限公司

230	柔性锂离子电池负极材料的开发	吉林省	延边大学	查金磊	侯悦、于博涛、安邦华、刘和显、闫雨婷、陈婧如、叶美泽、刘美池、王禹姝、曹奕彤、王浩然、王一卓、朱硕、刘滨豪	田海玲、付玉、尹振星	北京华威锐科化工有限公司
231	AI+中医——人工智能赋能中医智能化	吉林省	长春中医药大学	郑焱之	薛志龙、王宇、王菊、吴鳗洋、李欣芮	梁钟艺、李源、张馨月、石晓征、金阿宁、洪嘉婧、杨东雨、李婉宁	科大讯飞股份有限公司
232	大模型技术在智慧医疗场景中的创新应用	吉林省	长春中医药大学	王可	尹维民、瞿鹏、杨楚格、崔鑫森、李欣芮、宋顾雯熙、张佳莉、关成月、蔡红庆、林柴伊、王均星、韦翔瀚、张子月、谢云	张馨月、姚宇丹、陈帅、蔡丽、梁钟艺、李婉宁、于佳鑫	科大讯飞股份有限公司
233	低碳生物基纤维材料合成技术应用研究	吉林省	东北师范大学	杨思彤	黄欢、黄知雨、童睿、杨欢、胡润野、郑舒祺、曲浩然、周盈盈、徐馨怡	蔡煜航、罗一豪	江苏百护纺织科技有限公司
234	新型低成本柔性薄膜光伏的研发与分布式应用	吉林省	吉林师范大学	夏一铭	吕勃慧、初昕雨、李雪、杨舒然、陈紫桐、郭奕鸣、王美琦、高源、咸冬旭、邱羽纯、赵荻、赵杨、许紫伟	王永丹、姜雨虹、马静梅	上海印容科技有限公司
235	AI 赋能下的智慧农业	吉林省	吉林外国语大学	余剑豪	施辰睿、石欣禹、靳智扬、浦苏、郑资郁、丁湛恒、梁嘉茹、魏俊杰、张宇	康萍、郭洪梅、张桓森、梁燕、孙健、李响、刘伟	科大讯飞股份有限公司
236	轿车侧围柔性伺服抓具系统搭建	吉林省	长春汽车职业技术大学	赵占营	张曦予、陈司昱、王思涓、宋佳鑫、李轩、田晟嘉、高嘉鸿、尹钰童、郑嘉辉、程莞婷、林铂、王一航、郭森、夏奇	李斯淇、张邦成、赵航、李博、玄玉慧、朱宏波、张艳红、李瑶、侯崇超	一汽模具制造有限公司
237	数智化焊钳智能点焊系统搭建	吉林省	长春工程学院	齐银鹏	张思琪、鲁超、张丁元、罗欣悦、杨蕴琦、陈司昱、常笑鹏、何美萱、齐研博、刘雨萌、陈佃志、王一凡、马郡、姜泽同	倪虹霞、张邦成、高智、郭瑞、赵航、邵昱博、齐恩铁、赵立英	一汽模具制造有限公司
238	轿车前门槛低耗高效输送系统搭建	吉林省	长春工程学院	王绘程	常笑鹏、马绮晨、张曦予、陈司昱、周含嫣、齐锦彤、任禹衡、赵占营、宋婧媛、殷云高、尹钰童、张晟、刘洋、黄文龙	张邦成、李波、和思铭、周阿媛	一汽模具制造有限公司
239	围绕「人车家全生态」的智能硬件及应用创新	吉林省	长春工程学院	卢相文	刘壮、杨贺然、陈林森、高馨彤、刘阳、虞汝健、顾心如、郑世洋、郭东昊、孙若豪、张志诚、姬长宏、杨蕴琦、杨芮婷	郭瑞、王桂龙、周阿媛	北京小米移动软件有限公司
240	基于时空数据下的农田-城镇联动新型智能灾害评估方案	黑龙江省	哈尔滨工业大学	黄艳堃	纪奔好、杨敖、马乾晟、高若瑜、杨雪莹、李佳奇、田金、孔维民、任航、郅	袁浩轩、张云、姜义成、尹胜君、化青龙、葛宝玉、	哈尔滨航天恒星数据系统科

					宏悦、陈李田、宋羲文、张童洁、谢明航	田文龙	技有限公司
241	多相电机故障诊断方法与容错控制系统	黑龙江省	哈尔滨工程大学	田培森	冯靖敖、刘申、邱博古、刘禹锡、夏琳淇、涂博禹、桂佳瑶、陈美佑、刘怡心、刘仕祺、刘煜晨、霍佳祥	李佶桃、王玉甲、周莹	西安航天精密机电研究所
242	基于昇腾 CANN 的机器人创新实践	黑龙江省	哈尔滨工程大学	邵琦	刘新阳、吴姝晗、杨瑜婧、陈年爽、张馨月、宋思蒙、王忠信、李冰、刘冲、李汇哲、楚钧、白东昇、邹乐、李羽冲	许德新、纪宇、刘志林、王元慧	华为技术有限公司
243	基于目标识别技术的水下激光成像系统研究	黑龙江省	哈尔滨工程大学	荀嘉琦	马弘章、钟鸿洋、李威烨、张博源、韩卓群、邵铭宇	杨晓涛、赵宁波、周莹	哈尔滨电气科学技术有限公司
244	糖尿病的预防与治疗新靶点发现与产品开发	黑龙江省	黑龙江八一农垦大学	王镜超	侯文爽、王明鑫智、黄曦醇、权泉、王安琪、李君豪、李佳竺、肖祎、李鑫、饶胜楠、郭洪麟、姜心悦	金成浩、王畅	恒翼生物医药（上海）股份有限公司
245	面向产业化的生物质基碳量子点型光引发剂开发	黑龙江省	东北林业大学	郭宏达	张涛、李骁桐、李瑞平、王瑞佳、葛敏	陈志俊、李坚、刘守新、李淑君、Bernd Strehmel、田兵、杨晨辉、罗雄飞、王璐瑶、刘学	湖北固润科技股份有限公司
246	基于全球卫星导航数据的电离层极端情况精准预测模型	上海市	复旦大学	蔡迪嘉	睦韵、王梓童、马嘉禹、刘禹宏、戴晔莹、习逸田、戴希楠、燕子翀、郭心茹、卫江涛、张正泉、李睿、马有城、伏艺博	付海洋、徐丰、金亚秋	中移（上海）信息通信科技有限公司
247	市政管网	上海市	同济大学	蒲政衡	李睿、李世勋、陈铭海、刘梦圆、周啸、徐玮榕、郭姝艺、陈磊	颜合想、李树平、王嘉莹、信昆仑、陶涛、陆志波	北控水务集团有限公司
248	面向异形气膜冷却孔多轴联动高速电火花铣削技术及装备开发	上海市	上海交通大学	王健	高强、陆以凡、卢军成、廖华林、夏义豪、褚皓宇、吴泽宇	张亚欧、赵万生	上海交大智邦科技有限公司
249	大型复杂曲面焊缝机器人自主液控打磨系统	上海市	上海交通大学	徐凤靖	李佳成、金圣豪、左天亦、申荣强、季景婷	张华军、王强、许燕玲、刘殿宝、沈小丹、徐圆融	上海赛威德机器人有限公司
250	面向智能家居的多模态智能控制助手系统设计	上海市	上海交通大学	刘琦	刘宇翔、吴雨、苏婉芳、须安楠、董道航、王彦杰、田峻焘、高丰坤、蔡明轩、廖怀智、袁昊、郭婷、朱大风	杨博、陈黎兴、夏虞斌	青岛国创智能家电研究院有限公司

251	基于细胞实验的非动物测试平台的开发与应用	江苏省	苏州大学	蔡黎明	丁宸辉、潘胥杰、王馨雨、王姝慧、窦佳乐、金奕含、吴书旺、吴衍炯、周若曦、余浩云、黄碧莹、丁恒、刘馨怡	张乐帅、刘璐、高明远、吴书旺	苏州华测生物技术有限公司
252	针对药物靶向递送系统的研发	江苏省	东南大学	王方洲	沈安然、朱婷婷、张奕琳、田文婧、王妍、王雅琛、王梦云、卢诗雨、王瑾、张玥、吴德评、刘双双、孔令婷	汤涛涛、刘必成、吕林莉、葛沪飞	深圳科兴药业有限公司
253	人工智能赋能增材制造技术跨尺度模拟	江苏省	东南大学	崔津赫	郭姝含、陈林、王小瑄、陈文冰、杨鑫容、高莫涵、葛一鸣、冯祎卓、夏小康、陈申阳、施轩迪、毛士麟、秦楚晋、吴意豪	孙东科、刘兴涛、胡梦丹	北京百度网讯科技有限公司
254	空间碎片柔性捕获关键技术研究	江苏省	南京理工大学	吴春博	李士新、李梦生、鲍灿宇、于朋、孔婷婷、王子豪、武成龙、史文辉	岳帅、陈曦、高建东、朱立华、吴晨晨	西安北方庆华机电有限公司
255	新概念深海探测平台关键技术	江苏省	江苏科技大学	狄陈阳	殷宝吉、谢阳、何睿、汤寅辉、沈思妤、王子贤、康慧男、马世昌、戴逸群、刘小彬、王欣、罗瑞龙、沈林阳、陈勇宇	张建、王芳、陆鸿飞、徐刚、岳喜马	博雅工道（北京）机器人科技有限公司
256	大棚用半透明光伏电池关键材料及器件设计	江苏省	南京工业大学	王彦晨	谢缘、张晶玉、常景茜、程苏文、姚淞、于宸、于潇洋、赵金政	秦天石、王艾菲、马明辉、杨阳、李春莹、张洪健、杨震	福建瑞玻玻璃有限公司
257	高速铁路线路基础设施智能运维关键技术与装备的研究	江苏省	南京铁道职业技术学院	贾英泽	白安凝、戴建幸、於锐、童心怡、王美健、李维可、何欣柔、刘微、员丽芬、贾元华	孙珏、唐艺文、张亮亮、李红雨、梁永亮	中国铁路上海局集团有限公司南京供电段
258	基于 AI 大模型的智能科研文献分析系统	浙江省	浙江大学	周庆国	高远、宋天慧、谢玄、张佳慧、杜立文、徐紫卉	岳思聪	北京百度网讯科技有限公司
259	数据资产化在药物研发中的试点应用	浙江省	浙江工业大学	王俊豪	严艺康、董燕灵、李亚飞、刘英诚、郝凯、潘天成、林博逸、郑逸、金祖豪、谢里森、潘轶昂、张家炜、黄家浩	张笑钦、王卫红、冯远静、季统凯、陈慧灵、黄辉、黄文海	科大讯飞股份有限公司
260	酱酒酒糟饲料化开发及高效利用	浙江省	浙江农林大学	周磊	唐泽宇、范舒怡、赵梓晷、金悠琪、魏星月、王子骏、张晓玉、邱婷、姚君婕、杨士杰、石陆昶、张笑逸、尤琼悦、孙锦盟	张成、秦华、侯锡铭、刘兴泉、章海波	贵州茅台酒厂（集团）循环经济产业投资开发有限公司

261	血管性痴呆治疗药物的研究	浙江省	浙江中医药大学	宋含凝	吴双、陈俊孜、鲍容、魏卓群、项诗怡、顾寅乾、蔡恬媛、胡涵瑜、翁凌天、程慧彬、徐静波、康梦娇、汪仪、蒋旭宏	陈忠、朱倩、杜磊、裘昌林、林鑫	浙江康恩贝制药股份有限公司
262	面向人体瘢痕血管的精准定量分析算法与装置	浙江省	浙江师范大学	邵源	施凯冰、刘赫瑶、程嘉彤、钱浒珂、乌奕澜、林潇涵、张立、黄千窈、段双双	张建峰、刘景弟、廖思傲	杭州整形医院有限公司
263	铁皮石斛抗衰微针新制剂	浙江省	杭州师范大学	陈城	柳静蕾、刘向茹、蔡丽珍、李盼、李晓晗、林锦怡、黄安娜、王申、熊双幸子、陈韵窈、甘怡瑶、胡铮阳、吴一凡、李欣岳	王淑玲、王少军、徐树峰、徐利文、杜肖、谢恬、赵飞、田庆常、章洪华、顿希贤、赵起超	江西汉和生物科技有限公司
264	针对黄酒现代化生产线的高精度工业智能质检和控制系统	浙江省	绍兴文理学院	沈睿	徐杭希、成双琪、权乐苹、冯薪薪、章俐俐、李姗姗、黄佳欣、郑华琚、孟凯、林姿辰、彭祺、傅建伟、谢广发、刘俊	彭祺、傅建伟、谢广发、刘俊	浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司
265	新一代无线通信空地立体赋形绿色基站天线	浙江省	宁波大学	闵令国	金俊泽、涂明扬、季宇宁、张祥祥、朱丹妮、杨兆青云、张文松、孙诗怡、赵思琪、钟欣羽、朱云、陈贞佐、胡阳、孙立莹	黄季甫、陆云龙、尤阳、李洁、陈振中	京信通信技术（广州）有限公司
266	激光增材制造用高强韧钛合金的成分设计、粉末制备及强韧化调控机制	浙江省	宁波大学	胡一雄	刘思远、陈振铎、张森森、张艾清、左康琦、高缘、童嘉平、赵哈婷、熊诗艺、王乐怡、石含玉、孙晔、王涛、杨晟泽	刘洋、王永刚、沈妍伶、陈洪宇、洪松	浙江天钛增材制造技术有限公司
267	密闭空间环境有毒有害气体在线监测及异常事件预警技术与仪器	安徽省	安徽大学	丁思文	钱星雨、朱盛鑫、林子涵、旷雨涵、徐亚楠、金怡、陈一诺、邵宇鹏、童传洁、李赵斌、周子原、王志同、姚凡、徐佳雯	赵雨农、王少威、邓飞飞、杨良盼、陈志亮、郭小辉、姜珊珊、李迎松、许耀华、段宗明	中国四联仪器仪表集团有限公司
268	AIGC 赋能下的虚拟数字人应用创新	安徽省	安徽大学	刘庆局	王欣悦、余依帆、涂斯煜、胡雨欣、高统军、熊浩、王雅琪、罗艺阳、陈娅、刘鑫、王新科、崔丰麒、江鹏、李天赐	段章领、杨勇、黄志祥、方贤勇、郭丹、汪芹、王骁贤	科大讯飞股份有限公司
269	基于 AI 的智能垃圾分类与管理系统设计与实现	安徽省	中国科学技术大学	刘德光	司展、吴旭平、胡晶晶、李朔天、范伟、王陈、蒋婷婷、李超群、杨丽卷、李坤、唐小林、温楚涵、于雯轩、戚瑞珊	马浩浩、于海珠、欧秀花、郭丹、汪萌	北京科诺斯科技有限公司
270	AI+智慧农业——新型智能化生态养殖	安徽省	中国科学技术大学	徐元泰	司展、张煜希、胡晶晶、项炜涛、焦远都、付帅奇、赵艺婷、郝长生、王陈、孙瑞成、姜知衡、毕俊如、刘鹏、王曾垚	于海珠、张占胜、戴利云、孙辉、郭丹、汪萌	科大讯飞股份有限公司

271	人因与工效学专项命题:人因智能关键技术——非接触集成式驾驶员状态智能监测边缘计算技术	安徽省	合肥工业大学	罗平	崔丰麒、郭宇童、胡双真、李思颖、陈雅婷、颜鑫、张祎航、温梦涵、苏阳、单文嘉、庞灿、叶晋云、艾里卡木江·西克然木、杨紫琪	黄锦阳、孙晓、段章领、刘建春、陈斌、冯忠祥、汪萌	北京津发科技股份有限公司
272	耕地生态修复及保护性耕作创新技术集成与实践	安徽省	安徽农业大学	焦文熙	刘禹希、黄静书、薛雨、凤仪、李伶、高永生、张根荣、李生洋、张传松、张芸峰、孙宜洁、纪雪、鲁学蓉、张雅文	方连城、田达、吴祥为、马超、花日茂、樊霆	广西田园生化股份有限公司
273	人工智能在教育场景中的创新应用	福建省	厦门大学	梁若暄	任乐、胡书豪、安臻颖、李铭轩、张璐、苏哲隐、吴雅芸、张若馨、李好好、康凌晨、王茜茜、黄梓烨	吴清强、陈思媛、郑娟、曾祥健、潘晨茁、张晴	科大讯飞股份有限公司
274	高性能量子点扩散板背光液晶显示器的开发	福建省	福州大学	林峻贤	范周坚、李荣康、谢洪兴、杜傲宸、张翔、林嘉欣、宋婕、叶尚伟、沈烨、周烨、张立言、王嘉伟、林星	叶芸、陈恩果、郑志刚、陈山、卢孝强	冠捷电子科技(福建)有限公司
275	甘蔗产业绿色防控策略与应用示范	福建省	福建农林大学	张亚欣	戴双如、林锦文、蔡香云、张晴和、储娜、赵建英、周江雄、陈祈彤、杨志瀚、林焕泰、李庭昱、林艺茜、许佳文	王锦达、高三基、侯有明、张慧丽	广西田园生化股份有限公司
276	盾构机滚刀刀圈寿命延长技术解决方案	福建省	集美大学	李龙辉	张香美、孙雨珊、严贤镔、何相中、陈建泽、张凯为、王胸怀、张坤、张鑫慧、程俊、陈仕齐、黄紫梁、洪浚铠、吴锦江	许志龙、郭必成、李毅、赵振业、黄种明	厦门厦工中铁重型机械有限公司
277	汽轮机低压末级叶片水蚀和腐蚀疲劳问题解决方案	福建省	集美大学	蒋文君	乐昊瑾云、黄婧、李巧燕、张程、陈韩、郭恬熹、刘仕章、马文彬、郭必成、高贾顺、李纪尧、易舟飞	许志龙、陈仕齐、陈秀玉、蒋清山、黄种明、赵振业	中国华电集团有限公司四川分公司
278	高质、高效、智能的肿瘤标志物检测技术的研究和优化	福建省	福建师范大学	肖玥	洪婉莹、杨天翔、徐昊天、邓祁盛、王震凡、张熙燕、舒奕乔、赖育琳、毛景灿、俞彦清、姜婉莹、郑茜蕾、陈炫好、高嘉坤	王静、李永增、孙荔钦、朱小钦、傅奕栋	博奥赛斯(重庆)生物科技有限公司
279	应用于低轨宽带卫星通信的射频芯片研发及产业化	福建省	福建师范大学	陈兴宏	史展旗、彭涛、陈鹏伟、张诺祺、戴琰欣、陈永达、陈俊杰、兰李冰、张艺丹、邹炎龙、黄若辰、杨斌冰、徐宽、季雨林	章小曼、李雪芳、傅奕栋、陈冠楠、林炎	深圳芯盛思技术有限公司
280	钙钛矿 LED 的带隙调控与发光效率优化技术	福建省	福建师范大学	李梦梦	李明慧、何宏国、梁舒婷、陈晓枫、鄢学而、卢画	张地伟、曹雨、刘岩、吴志锋、杨震、沈梓宇	河南普航电子设备有限公司
281	基于 OpenHarmony 操作系统的智慧教室解决方案	福建省	阳光学院	刘泽威	周梓扬、林鑫凯、陈明真、罗成立、林菲、姚虹宇、陈尹洋、郑清华、王书豪、欧文君、张文琪、阿成·阿德力别克、杨	程悦、张亮、陈伟、齐信哲、翟建斌	华为技术有限公司

					博学、黄戈松		
282	双碳政策下基于 AI 技术的高碳排企业零碳转型之道	福建省	厦门大学嘉庚学院	王熙杰	黄馨、王雨菁、郑润森、刘雨洁、陈奕君、喻瑾宸	连智华、阙元昌、柳志鹏	福州展鸿信息科技有限公司
283	高端铜精密元件质量智能监测方法及关键技术研究	江西省	南昌大学	徐文斌	卢蕊、汪斯丹、钱贤哲、肖乐琪、周瑞桦、杨政、颜润、葛仔涵、占博晟、欧阳韦臣、朱铭予、詹丽珍、陈昊圣、张烁	朱小刚、黄春洪、杨大勇、夏长锋、丁峰	江西江南精密科技有限公司
284	低成本制备动物疫病亚单位疫苗抗原细胞工厂创制	江西省	南昌大学	王可钦	何艳旒、王惜墨、孙如梦、余涣涣、曾志强、吉奕成、牛黎嫣、杨宇乾、阳斯文、刘旭锴、刘雨薇、张田田	胡萍、张文华、朱凌燕、尧志峰、孙龙华	洛阳莱普生信息科技有限公司
285	产教协同创新模式下中国传统文化在校园美学教育中的改革与实践	江西省	南昌大学	金何馨	刘亮、程之衡、张雨姿、何丽薇、席如萍、符嘉欢、蓝煜、张紫丹、余字琴	李红青	江苏南通影材施教文化发展有限公司
286	城市轨道交通轮轨噪声控制解决方案研究与探索	江西省	华东交通大学	刘健	陈谣、冯希卓、江煊、杨舟、马致远、廖源鹏、夏天、张翔、邹宇星、陈艳玟、袁佳鹏	冯青松、圣小珍、张凌、刘庆杰、陈艳明、成功	广州地铁设计研究院股份有限公司
287	滨海城市超大超深基坑工程高效绿色支护关键技术	江西省	华东交通大学	郭易盟	杨宇涵、秦娅淋、曹小娜、万琪伟、穆天然、赖金艳、王志琪、喻义天、管凌霄、徐松、唐晓林	徐长节、丁海滨、郑轶、胡中华、蒋亚龙、谢礼立	中交第二公路勘察设计院有限公司
288	高铁牵引供电系统弱特征故障辨识及精确定位技术研究	江西省	华东交通大学	钟汉华	熊昌武、许华灯、康金丽、夏翊翔、华敏、王宇杰、李志龙、李志龙、许韧杰、张龙杰、雷奇新、周欢、杜荣馨	傅钦翠、李泽文、曾祥君、陈剑云、屈志坚、邓芳明、王皓、石杰、高波、李冬昱、曹亦唯	北京太格时代电气股份有限公司
289	钛合金小弯曲半径管差温推弯技术开发	江西省	南昌航空大学	甘宏郁	许昊星、陈粤辉、袁振刚、汪龙祺、赖梦琴、邓诗睿、毛阳康、王昱博、陶锐辰、郭芳菲	徐雪峰、谢君、危立明、张艳、于世平、肖洁、范玉斌、曾祥、张文仙、吕辉、赵珂、左光敏	上海航天精密机械研究所
290	高端核辐射探测成像用大尺寸快衰减稀土闪烁晶体快速制备关键技术	江西省	江西理工大学	邹征刚	林义洋、黄佳委、刘春、梁玲、程烁烁、朱嘉伟、刘显奇、李旺、祝佳乐	温和瑞、孙益坚、朱子豪、涂朝阳、薛冬峰	虔东稀土集团股份有限公司

291	高品质铝青铜合金的开发与短流程制备	江西省	江西理工大学	胡玉军	万煜婷、江诗琪、张义帅、陈瑜鑫、贺家名、郭明润、赵飞宇、王盛烨、温紫怡、钟玉凤、时雨凡、彭怀超、黄松炜、陈辉明	齐亮、赵鸿金、邓声华	宁波博威合金材料股份有限公司
292	高效稳定有机太阳能电池的开发及光伏建筑一体化的应用	江西省	江西师范大学	闫泓君	薛岭、吕玉洁、李文欣、谢柳芳、许雅欣、廖勋凡、钱硕、李钰阳、郑胜骛、赖依玲、刘铭涛、丁皓嘉、张熠晗、马立薇	廖勋凡、陈义旺、朱佩佩	深圳创维光伏科技有限公司
293	半固态电池新型隔膜材料研发及半固态电池生产线低成本升级方案	江西省	江西师范大学	聂永华	周嘉雯、徐欣、刘楚嫣、屠佳怡、俞怡萍、胡嘉倪、孙嘉嘉、李桂坤、何艳阳、张璐喆、郭晓雨、吉喆、盛夏妍、张正午	张正午、詹强南、徐莉、侯豪情、胡沈明、张曼云、金木根、曹晔、刘威	江西赣锋锂业集团股份有限公司
294	UHPC 超高性能混凝土的制备及在隧道加固工程的应用	江西省	宜春学院	彭光裕	汤祖力、厉建升、王祖贤、许博翔、许佳怡	林超、谢芳、陈芳、刘峰华、袁立婷、李文博	中铁隧道集团二处有限公司
295	针对柑橘黄龙病进行高效环保型综合防治方案的创新设计	江西省	赣南师范大学	袁小芳	何青、张乙弘、张灿、刘姝霓、肖颖、陈瑾、王艺蒙、彭思瑶、金子铃、刘天远、范家瑶、袁英哲、袁晨阳	刘小强、余海中、陈玮	江西省安康农业开发有限公司
296	大语言模型在科创教育及在教学场景中的创新	江西省	江西科技师范大学	祝文谦	李静、夏伟豪、阿卜力克木·萨迪尔、林微、肖磊、张颖、江苇、詹则徐、黄若雯、杨若嫣	谢洁、陈廷轩、陈艳、胡丽玲、吴赵盼、袁莉、周虹蕾、邓茹仁、万晖、刘琦、胡煜丹、杨贞、周昕、殷志坚	泰豪创意科技集团股份有限公司
297	基于解决新能源高效利用和微电网稳定运行方案	江西省	南昌工程学院	卓尚林	丁小华、李述辉、祝泽奕、刘怡航、巩敏、田赞祥、夏雪峰、汪郝煜、诸葛荣进、王鹏飞、文志榕、梁骏杰、兰宇、洪云茜	张扬、张记刚、谭理武、贾杰、刘静、邓才波、赖文琴、李彦、谢云敏、焦晶	江西华健电力工业有限公司
298	AI 赋能下的智慧营销	江西省	赣东学院	梁子蕪	李权、王子屹、章若歆、吴煊、章宸川、朱安齐	张振凯、章宸川、李宏彪、胡紫薇、付树农、蒋年德、孟召博、周硕、黄涵悦、丁宝根、朱雪琴、黄思雨	科大讯飞股份有限公司

299	车用 HUD 大尺寸自由曲面反射镜模具的智能超精密制造技术	山东省	山东大学	王茜	周培法、刘祥、姚鹏、郝明武、尹志荣、黄达、白家荣、王婷婷、王海仲、辛学瑞、王伟、褚东凯、屈硕硕	姚鹏、杨忠明、王伟、褚东凯、屈硕硕	歌尔股份有限公司
300	国产光电融合链路设计平台	山东省	山东大学	方浩	吴凌霄、张钰婧、姬生伟、尤浩、呼延思腾、陈传祥、吴寒、张志豪、贾睿智、徐晓、赵佳、陶继方、李康、季伟	徐晓、赵佳、杜刘革、李明、孙崇磊、黄卫平	上海曼光信息科技有限公司
301	微网管理下光储充一体化集装箱式电池储能系统	山东省	山东科技大学	董浩	杨致远、韩国玉、徐恒宇、张智俊、于安琪、尚振杰、杨振宇、颜丙瑞、王巧娜、赵浩羽、任晓锋、薛迪、袁浩、杨宁	胡相明、邓玉睿、程卫民、王建友、李雷、赵仰生、张娜	湖南湘能智能配电设备有限公司
302	乡村生物质秸秆燃料化利用替煤低碳取暖应用技术研究	山东省	山东科技大学	高耀	李易键、郝博伦、宋科、张春玉、兰瑞林、顾宗玮、孙悦、葛广贤、赵重栋、付修齐、王坤	李杰、常国璋、王建友、张娜、李雷、赵仰生	内蒙古圣焱热能科技有限公司
303	深层-超深层智慧油气藏表征方法与应用	山东省	中国石油大学(华东)	宋佳珺	徐梓涵、高建磊、李自正、张栩赫、喻永睿、郑子昂、何东成、徐飞、赵杰、杨燕鹏、余盛红、李金丽、谢龙福、宋佳	曲英铭、刘建良、李振春、刘可禹、王力禾、任金恒	上海青凤致远地球物理地质勘探科技有限公司
304	基于深度学习的熔融聚苯乙烯拉伸特性建模及其装饰线材加工工艺过程强化中的应用	山东省	青岛科技大学	朱文广	韦雪雯、沈泽凯、周岩、郭晨曦、许明洋、矫宇阳、刘天雄、尹淑丽、侯宇振、刘清平、冯昱晓、王英龙、齐建光、王帅	王帅、王英龙、尹文超、齐建光、刘夕升、褚庆柱	英科再生资源股份有限公司
305	针对自修复轮胎先进制造技术的解决方案	山东省	青岛科技大学	周煜坤	于欣琦、肖瑶、张哲、边超凡、吴嘉怡、汪圣博、巩超凡、韩效强、陈瑞玲、刘璐、宋佳蓉、薛喆、边慧光、汪传生	李兴伟、汪传生、毛常明、张玉、褚庆柱、田晓龙、王曼、于超、边慧光、张德伟、刘华侨	青岛双星轮胎工业有限公司
306	绿色影视古建场景搭建解决方案	山东省	山东建筑大学	张美华	李晨阳、侯雅琪、孔令阳、梁建、陈梦芸、张钦、程子涵、宋渊博、秦昊、赵一铭、路智萍、陈照梁	董颖、闫凯、赵而年、张鑫、高皖扬、林广思、荆冲	德才装饰股份有限公司
307	AI 赋能下的考古研究	山东省	齐鲁工业大学	刘梦文	邵明瑞、刘梦洁、刘小璐、王宪浩、闵隆、王炳钧、王光辉、郭静锴、邓攀、李慧菁、牛世军、于心如、张舒琪	李效周、咎瑛瑛、江克营、于世平、邵丰、王金芳	科大讯飞股份有限公司

308	环保可降解木质素基农药缓控释载药体系开发与评价	山东省	山东农业大学	王瑞	徐玥、李北兴、庄坤、李红、王晓瑶、郑亚美、栾凤鑫、周文清、董琳、单晓萱、王一倩、井延、卞少亭、邓博文	刘峰、慕卫、庞秀玉、邹楠、张大侠、原雪峰、林璵、张雅姝、姜芳、安宁	山东潍坊润丰化工股份有限公司
309	整体式甲醇制氢高温燃料电池系统研发	山东省	聊城大学	王思雨	房麟、胡植富、袁帅帅、姚馨淇、李传东、马利国	颜培建、段艳林、孔祥晋、贾云超、杨宜凯、于新海、马紫峰	山东天工岩土工程设备有限公司
310	新能源汽车热管理系统的搅拌摩擦焊及衍生技术升级与成本控制	山东省	哈尔滨工业大学(威海)	孙秀文	胡胜男、袁靖宇、单承、金峻宇、梁天一、韩竺霖、刘恒良、冒冬鑫、董汶江、张泽宇、孙天昊、王伟、王劲棋	谢聿铭、孟祥晨、黄永宪、马潇天	苏州万智新能源科技有限公司
311	基于飞桨和百度文心大模型打造具有落地场景的应用创新产品	山东省	山东大学(威海)	吕业锦涛	石钰豪、张子涵、仰大祺、孟凡雅、张乾仁、铁丹、黄朔、赵子卿、江浩民、盖新宇、王一男、李柏霖、刘志伟、姜世鹏	王春鹏、李栋、宋凯凯、宋礼鹏、张亚涛	北京百度网讯科技有限公司
312	松软低渗煤层非常规天然气高效利用技术及装备	河南省	河南理工大学	李翔	蔡玉波、余大炀、黄逸、张志康、李海超、李志平、南勤聪、高梦雅、李阳、井岗霞、校朋伟、刘昊、王宏鑫、郭金辉	刘勇、魏建平、王燕、王满、张慧栋、陈长江	中国平煤神马控股集团有限公司
313	AI 勘探系统	河南省	河南理工大学	高志鑫	王威震、刘凯强、赵灿鑫、韩昌霖、郑佳乐、朱丰禄、李睿、张芙蓉、吴宇鹏、郑晨曦、刘飞、吕健成、左钟慧、任静	于静、冯建伟、赵晓明、刘善伟、吴伟、孙小婷、孙付伟、王梦利、黄存捍、刘惟庆、林畅松、林云、王建龙	中国冶金地质总局
314	风电智能轴承关键技术	河南省	河南科技大学	卫昕昊	李哲、许道龙、张志辉、王子豪、朱定康、袁博、陈旭、左旭、张玮琪、王欣崎、万晓岚、吴佳宁、刘铎、詹成元	仲志丹、崔允浩、张甜甜、何奎、张玮琪、刘铎、杨芳、周树堂	洛阳 LYC 轴承有限公司
315	高可靠轻载信号滚动旋转导电关节技术研究	河南省	河南科技大学	黄启芮	李宇航、程建华、李娜、陈鹏飞、张家铨、李雯琳、宋鹏飞、任雨龙、侯庆华、金吉祥、李博涵、王孟超	宋晨飞、张瑞、陆焕焕、张燕燕、吉新阔	中船九江海洋装备(集团)有限公司
316	基于人工智能的药物靶点结合亲和力及药物 ADMET 性质预测	河南省	河南科技大学	徐琪雯	吴紫源、梁松茂、胡姗姗、齐赫、邵思瀚、黄旭、司浩然、李昊远、杨越、曹君娴、王斓、王慧雯、毛龙飞、郭晶晶	毛龙飞、刘玉梅、李三强、曹君娴、王慧雯、郭志明、刘熔增、王斓、胡晓辰、王萍	济南爱思医药科技有限公司

317	高安全、高能量密度锂离子电池的关键材料开发	河南省	河南科技大学	路昶	陈佳慧、马帅宇、孙博、石昌瑞、姬安琪、梁浩、刘若涵、陈永康、邵文浩、马泵、关江仪、江中寒、王玉喆、姚长宏	程浩艳、胡浩、姚占杨、王梦真、马福丽	广州聚锂科技有限公司
318	脑控智能人机交互下肢外骨骼创新实践	河南省	河南科技大学	赵圆圆	杜晴、张希贤、叶嘉雯、吴国庆、张静、许伊凡、樊亚辉、王苏雅、王洋、丁兰兰、项泽宇、刘剑锋、韩贝贝、李阳	许军、李晓敏、徐红玉、郭冰菁、李三强、董振乐、臧绍飞、张金生	北京度衡之道医药科技有限公司
319	基于中药成分抗抑郁药物作用于新靶点路径研究	河南省	河南中医药大学	袁格凡	方秋爽、牛二庆、郝艺星、张星星、叶沅琪、王卓、彭如意、李菡、马岳扬、由雨佳、陈铮、马赞葵、张珂欣	刘超、高磊、宰炎冰、王媛媛	苏州市天灵中药饮片有限公司
320	宫颈上皮病变细胞的快速检测技术及应用	河南省	河南中医药大学	王卓	张星星、张珂欣、陈铮、杨澜、马子琚、胡敏佳、孔琳茹、马赞葵、袁格凡、刘昊、徐源、董孟宇、李泽同	刘超、郭婧、王晓蕊、赵萌	苏州市天灵中药饮片有限公司
321	药食同源功能性食品研发	河南省	周口师范学院	焦辰雨	王瑶瑶、宋子源、冯佳宇、陈宇阳、贾赛男、谢佳彤、刘雯洁、尹馨悦、刘子萱、赵帅滢、孙丽丹、徐玉娜、许方荷、林锦	唐跃辉、王小慧、李可、李尚、刘华、王纪才、马克世、王永立、晏文龙、许思琼、张福丽、郑晓红	山东四君子集团有限公司
322	玉米秸秆的绿色开发与资源化利用	河南省	周口师范学院	李翊宁	刘怡琳、康明妍、李晓珊、付云祥、孙畅、徐莉涵、刘经霖、罗琳瑶、韩清娜、王智慧、张珂、赵钰清、程鑫超、李赛雅	师杨、王体龙、张晓娟、陈本学、陈光杰、王峰、郑天明、李瑞华、朱俊伟、毛晓静、王小慧、晏盈聪、王欣、郭莹、晏文龙	山东纳禾科技有限公司
323	新型纳米材料的制备及在餐厨含油废水处理中的应用	河南省	周口师范学院	张海宁	王子童、李俊、张森、习瀚斐、胡驰、薛依彤、徐晓锐、单晓宁、段雅冰、王妍、黄宇鑫、刘燕西、卢奕、任晓悦	薛莹莹、李志伟、杨志广、晏文龙、段胜阳、贾高鹏、朱超胜、李书静、殷留义、夏红军、程凯鹏、张彩文、王筠、刘华、陈亚红	山东省水利工程有限公司
324	焊接强光下全过程实时检测装置设计	河南省	河南职业技术学院	王浩然	李玉博、马一丹、马赞、王宏毅、郇俊楠、张晨阳、张焱森、尚儒星、王科茗	武同、杨莉、尹霞、张翼风、李肖文、杨绍清、马晓三、王浩	重庆海云捷迅科技有限公司

325	碳化钼的绿色可控制备	河南省	洛阳理工学院	秦峰	燕淼鑫、刘蕴瑶、黄科、李嘉新、段玉轩、付瑞杰、乔林洁、韩钊年、宋琳常、吴豪杰、董欣雨、郭育森、董宾宾、殷超凡	董宾宾、王黎、殷超凡、郑希辰、魏佳炜、常玉婷、李波、赵鹏博、高敏、石磊、刘明、李豪	中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司
326	核废料资源循环及安全处置用特种高温材料	河南省	洛阳理工学院	韦昊宇	殷超凡、刘世杰、徐煜珽、高依婷、耿尚瑞、李欣宇、郭琰琰、张景翔、闵永超、张奇、蒋慷、王浩博、陈思喆、张晓伟	王黎、董宾宾、殷超凡、杨涛、马娟娟、麻琳、高敏、石磊、张垓、丁晨、武振国、员星	中国冶金地质总局
327	轨道巡检机器人在电力领域的研发与应用	河南省	周口职业技术学院	董佳停	李想、崔露、卜焱、吴运明、任俊臣、董倩楠、陈天持、石尚、孙晨赫、吕承育、卢佳成、李森	张矿伟、黄宇达、侯艳芳、李学威、唐文杰、王贝、冯腾霄、刘芳芳	河南国网自控电气有限公司
328	挪车机器人能够有效解决城市停车难题,提高停车效率与便利性	河南省	周口职业技术学院	杨超群	张俊城、付制江、冀俊旺、任俊臣、王博达、郭艺博、王艺菲、吴运明、石景文、王智远、许家硕、卜焱、刘向权、王笑宇	轩立、许建国、楚书来、聂金强、岳丽娜、张贺丽	河南大力钎具有限公司
329	基于空间光调制的激光透明材料三维加工技术开发	湖北省	华中科技大学	刘晓龙	李恒阳、程世鹏、张宇龙、王拂煦、史楹琪、王徐一石、周蕴韵、罗秦、方昭、徐家明、张可、张怀智、刘贺言、刘雨松	秦应雄、兰鹏飞、李敏、张虎、唐霞辉、朱晓、周云山	武汉华工激光工程有限责任公司
330	面向超高速光传输网络的多维损伤一体化监测方法与应用	湖北省	华中科技大学	戴隆权	李洪雨、黄传铭、夏宇、张子恒、陈慕溪、鲁婉铃、马瑞、崔梦昕、薛瑞、邱泰航、邹阳、毛睿昕、章程煜、姚雨程	邓磊、程孟凡、李敏、张虎、唐明、杨奇、周云山	烽火通信科技股份有限公司
331	多国货币防伪特征多光谱成像设备及智能鉴伪系统	湖北省	华中科技大学	邹子谦	夏北浩、陈梓萱、李毓佳、吴孟成、陈良溟、王晨潇、钟科、傅司超、许一卓、张逸扬、陈使明、毛子宸、尤新革、彭勤牧	彭勤牧、尤新革、朱盈盈、陈世英、卫平、方舟、彭媛、赵广超	聚龙股份有限公司
332	深部地质钻进过程智能控制与监测系统研究	湖北省	中国地质大学(武汉)	杨傲雪	陈世鹏、张朗源、牟凌风、吴潇、杨霄、黄恒宇、曾康慧、柳健扬、孙皓、马心怡、舒旭东、安允皓、吴佳乐、张晓敏	吴敏、陆承达、王艺霖、王向东、孙静	中国地质装备集团有限公司

333	全球资源类矿产品综合评估一体化平台	湖北省	中国地质大学(武汉)	张铭轩	丁延、余慧、王园、钟佳霖、罗鑫、曹芷萱、陆泽语、江家辉、崔祥森、陶世林、严德天、李晶、刘恩涛、伏海蛟	严德天、李晶、刘恩涛、伏海蛟、刘睿	五矿勘查开发有限公司
334	Pepper 机器人在情感识别的多模态智能化解决方案	湖北省	中国地质大学(武汉)	周春阳	葛云聪、陈聃、许佳怡、冯苇婷、邹雨婕、丁钟、戴安杰、李陈恺宁、向春妮、李昕衡、吴诺嫣、林莹钰、徐跃翔、蒋承汕	刘振焘、陈鑫、陈思静、王向东、苗强	软银机器人(上海)有限公司
335	设计可生产日常服装用玄武岩包芯纱的纺纱技术	湖北省	武汉纺织大学	陈定伟	宁惠、夏之虎、徐傲、唐文杨、付驰宇、汪彬涵、任晋阳、吴展鹏、石美益、袁熙桐、胡子夫、胡腾中	夏治刚、苏彬、徐卫林	湖北汇尔杰玄武岩纤维有限公司
336	高效氢气传感器的研发与产业化	湖北省	武汉理工大学	冯文博	周羽笛、张一哲、宁永超、谢欣研、孙卓凡、王莉、杨艺湘、金伟、许慧闽、王兴锋、贾明昊、张嘉翊、张译轩、武家莹	金伟、肖静、赵春霞、沈杰、刘馨逸	武汉微纳传感技术有限公司
337	汽车零部件智能制造中的智能物流与柔性生产集成解决方案	湖北省	湖北工业大学工程技术学院	祝志化	刘畅、孔超亚、席海洋、成小丽、唐与晴、马昶、郭凯旋、王梓烨、李庆林、郭俊涛、庄福永、王宇宁、蔡昕怡、唐广雪	张婷婷、许万	广东省机械研究所有限公司
338	输电线舞动控制	湖南省	长沙理工大学	彭文林	陈旭、颜虎斌、张孜航、王赛龙、刘叶、仇志雄、陈佳康、谢展航、肖云飞、刘谦益、游琦、陈磊、龙佳慧	胡朋、翟花玲、韩艳、黄阿明、田静莹	湖南省湘电试研技术有限公司
339	AI 赋能下的智慧交通	湖南省	长沙理工大学	卜秀孟	仇志雄、黎清蓉、何杨、陈品、张非、许育升、曾欢、王德宇、陈树屹、刘叶、张迅、米立华、李飘、夏红芳	王力东、陈华、韩艳	科大讯飞股份有限公司
340	低槽电压下实现高电流密度的碱性电解水制氢技术	湖南省	长沙理工大学	刘慧柔	张瀚方、陆伟钊、严逸菲、吴博宁、文天朗、龚晗、饶渝、邝子睿	喻林萍、秦影、廖婉茹、聂艳媚	广东云韬氢能科技有限公司
341	针对治疗类风湿关节炎的民族药物活性成分及其纳米酶靶向递送系统的设计研发	湖南省	湖南中医药大学	邓雅思	邓莹、陈雨昕、谢宇宣、张哲思、李焕杰、白帆、谌鑫阳、张博文、翟宇歌、方叶婷、文灿、孔昊然、郑豪、李云哲	余黄合、祖冰畴、李斌、黄娟、谭将	长沙市杰伟达生物科技有限公司

342	高质、高效、智能的肿瘤标志物检测技术的研究和优化	湖南省	湖南师范大学	苏拓	陈锋、黄安琪、龙文涵、翁子龙、周宇宸、袁琰东、郭子平、吴秀敏、张馨然、王纪文、陈自立、周昕煜、吴婉如、周文韬	谢迟、阎威臻、郭书畅、肖俊、颜坤、舒怡	博奥赛斯（重庆）生物科技有限公司
343	凿岩装备高精度智能控制系统	湖南省	湖南工业职业技术学院	殷俊杰	张铭洋、李湘琳、杨子怡、胡雨旋、廖子琛、杨珍、曾佳美、田培昊、曹静茹、周惠湘、吴昕蓉、邵晨阳、刘姚坤	张宇驰、甘小莉、李永丰、彭湘华、彭波、张境容、肖潇、欧阳陵江、周全、左园园、刘良斌、王晋、肖晶、朱玟成、王燕鹏	江西鑫通机械制造有限公司
344	低轨卫星通导一体化终端	湖南省	长沙学院	石浩楠	刘杭琦、邓翔凌、彭俊威、谭思迪、任淑婧、易庭、娄子杰、李善宇、陈佳欣、陈静雯、沈全、周尚宽、杨健宇、谭宏伟	吴鹏、冯璐、蔡离离、郑昱、张竹娴、仝海波、朱培栋、张志刚、苏钢、江艳	湖南航天宏图无人机系统有限公司
345	泵用高PV值旋转动密封件研究	湖南省	湖南机电职业技术学院	罗阳阳	钱得鑫、黎永祥、黄灿、何奕、李帅成、林正旭、蒋有权、余思嘉、成宣、聂杰博、曾俊喆、刘晓天、史迪超、谈开岳	颜克伦、夏仲林、何美平、诸红威、水战红、卢香利、周普、肖鹏、陈平华	湖南山水节能科技股份有限公司
346	散装炸药混装车输送减阻关键技术及产业化	湖南省	湖南机电职业技术学院	曹湘	谈芳苹、李格、胡轩、刘豪、刘效云、陈今涛、曾莅豪、唐经雁、刘元、许志合、赵体壮、王馨毅、李偲懿、徐紫涵	陶东波、刘彤、蒋凡、唐秀永、王开明、王姜萍、李勤	湖南金石智造科技有限公司
347	高速高精直线旋转集成电机研究	湖南省	湖南机电职业技术学院	陈旭	义昌仕、刘沈洋、何海平、贾梦凡、程攀飞、刘常翔、高远、黄焜、周琬玉、黄博文、邓涵夫、张启超、龙尚抒、杨子樱	朱永波、阳霜、郭超、徐利君、吕珂	湖南天友精密技术有限公司
348	变压器关键组部件智能监测方法	湖南省	湖南铁路科技职业技术学院	张冉	赖卓祥、龚炜杰、杨尚清、闵彤、兰楠、刘海奇、杨滢、李鑫、马一涵、刘尹俊杰、袁博林、袁昊、窦天一、殷致远	褚衍廷、李佳、陈彬、刘沅明、蒋兵兵	特变电工股份有限公司
349	有机微烟烟火药、鞭炮生产新技术	湖南省	湖南安全技术职业学院	陶李	康菁菁、田青霖、蔡卓辰、龙虹羽、余俊杰、谭炯明、罗登、胡蝶、谢陈果、张宇新、夏颖、颜玲、罗危立、赵珊	熊慧灵、尹青松、程爱宝、陈昊彬、曾敏	东信烟花集团有限公司

350	五轴增减材成形系统开发	广东省	华南理工大学	卫洋	孙莉华、田印仟、吕佳乐、郑品铸、邵志恒、周龙、翁徵潇、邵家伟、周正、杜京广、周恒、王孟、杨卜玮	王迪、夏正林、夏玲玲、谢颖熙、张伟	江西金石三维智能制造科技有限公司
351	开发新型脂质材料和转染试剂助力生物医学研究	广东省	华南理工大学	陈祥杰	张露、郭勋、付正强、李康帆、葛佳莹、戴芊芊、陈润钧、丁然、齐凡、何柳菁、谢惠君	张元、刘金程	上海环码生物医药有限公司
352	国产首创兼具低致敏和高纯度性能动物源胶原蛋白的研发方案	广东省	华南理工大学	徐乾峰	何嘉煜、赵心雨、黄禹臻、陈思仪、谢文杰、钟国威、肖森晟、陈沐祺、韩睿、何美玲、雷盛、张彩玲、李劲创、陈莹莹	钟惟德、邹芬、金鑫、司璇、何华宇	华大精准营养（深圳）科技有限公司
353	钠离子电池磷酸钒钠基复合正极材料	广东省	华南师范大学	刘清华	李铨、马烨培、李春培、梁钰梅、黄露仪、吴嘉茵、李知筱、邝英敏、刘语萱、郑伊然、周炜善、黄诗敏、刘琦琪、林康寿	侯贤华、李染梦、刘震、黄鑫	长沙凯瑞重工机械有限公司
354	污水处理提质增效	广东省	华南师范大学	郑婉冰	谢悦、黄文暄、郑淳莹、胡佳薇、谢艺鋆、胡晓宝、王蔚高、柯雨涵、吴骏杭、侯雨妍、吴凤儿、麦文杰、牛国强、张超	黄明智、张超、陈振国	北控水务集团有限公司
355	基于星闪技术的自组网方案设计与多功能终端设备研究	广东省	广东技术师范大学	林俊龙	蔡言、黄忠炜、张文靖、钱凯丽、魏泽横、唐颖	蔡君、廖丽平	深圳市中科微星科技有限公司
356	环境混合辐射场下的高精准粒子鉴别探测器研发	广东省	深圳大学	毛楚元	侯晓宇、吕天一、张海涛、张桢梓、汪明蔚、廖义相、林淑贤、林可欣、陈怡彤、邵雨琪、郑植效、黄家淇、李洋、陈逸飞	刘国卿、张敏、陈少英、陈逸凡、马依纯、郑颜宗、颜强、吴正新	山西中辐核仪器有限责任公司
357	高铁钢轨焊缝高精度打磨关键技术及应用	广东省	广州大学	刘嘉睿	王梓安、韩佳讯、许敏烨、张伟杰、邓婕蕾、郭佳雪、邹秀萍、冯凯、古宜翔、黄伟聪、刘碧霞、张苑晴、严彦成、陈子聪	王建晖、龙尚斌、杜晶晶、陈凯锐	广州高速轨道技术有限公司
358	增强域间路由安全的内生安全资源公钥基础设施技术与系统	广东省	广州大学	张顺朝	梁倩彤、缪嘉怡、曹美玲、贺婕、何德凯、张玮、李雨洁、曾东阳、徐春明、刘亚萍、杨智凯、邱宇钊、陈诗琪	张硕、刘英	中国联合网络通信有限公司广东省分公司
359	肝癌早筛新液体活检技术产业化	广东省	南方医科大学	林慧娴	曹艺璇、麦雪盈、刘伟、朱好婕、申家荣、翟静波、罗智锋、李佳奕、文木子	刘春辰、郑磊	杭州联川生物技术股份有限公司

360	超高速加工技术及其核心装备研发	广东省	南方科技大学	陈锡勤	李帅、姚建华、饶志蒙、曾程宇、杨丽、何孟俯、陈娟、梁凯翔、冯缘	张璧、周聪、刘超	广东省机械研究所有限公司
361	新能源汽车铝合金电池托盘产品优化设计	广西壮族自治区	广西大学	刘丞钰	农航、蒋弘、向响、覃伟沛、余进宇、肖月、苏朗、蔡嘉俐、陆德阳、李健、覃志雄、陈珏、黄浩然、李礼安	庞兴志、赵艳君、杨剑冰、潘利文、黄丹琳、湛永钟、陈宏、何奥平	南南铝业股份有限公司
362	基于 CFD 的新能源汽车动力电池热管理系统的改进与优化	广西壮族自治区	广西大学	郭滨琿	张晖耀、倪俊霞、韦泽羽、刘旭、温悦琪、李文静、赵桐、苏妍妮、卓能聪、刘通、苏艳婷、梁嘉裕、王泽远、苏嘉豪	姜玮、李薇、卓能聪、张振荣、吴严严、孙玲、林莹、聂双喜、胡天淑、黄丹琳、徐羽、曹羚彬、刘宇、查紫宴	中国—东盟信息港股份有限公司
363	绿原酸益生菌新型微生态制剂开发及在蛋鸡养殖业的应用	广西壮族自治区	广西大学	许娟娟	朱平川、张俊洁、朱文虎、李晨光、王昌鑫、梁余妙、刘坤行、蔡政、覃贵祥、蒋佳莉、宁晓菲、刘源、邓诗婷、王广琪	樊宪伟、沈水宝、陈保善、渠志倍、宋敬敬、李有志、覃文月、周鹏民	广西晶桂禽业科技有限公司
364	基于国产替代化战略的 8N 高纯铟关键制备技术	广西壮族自治区	广西大学	赵盼	蒋怡静、梁鸿佳、罗蝶、邱静文、张佳琪、朱苏情、黄方迪、李柔璇、莫湔迪、聂冰莹、黄浩、钟文斌、柳映竹、何春林	王友彬、吴达慧、李朝珍、陈宏、何奕阳、汤宏群、许征兵、蒋奥克、贾琦艳、周丽静、陈锡勇、罗能能、孙翔、黄丹琳、王玻、王欣鹏、王南南、朱艳秋	广西铟泰科技有限责任公司
365	清洁化纸浆漂白关键技术开发及其应用方案	广西壮族自治区	广西大学	赵晋蔚	伍秋萍、杜子成、李茜、濮佳莉、徐诚、李湘钰、王增林、王鑫、王倩倩、李曼、阿卜杜艾则孜·巴拉提、符志朋、张和画子、赵子博	覃程荣、刘宝杰、梁辰、姚双全、黄丹琳、孙玲、卓能聪、王双飞	安徽博世科环保科技股份有限公司
366	智慧小区安防一体化系统	广西壮族自治区	广西科技大学	马庆晓	王金峰、卢颖祺、李钰荷、龚睿、陆游、韦桂林、孙振业、李旭阳、孙博锐、张琰、李婷婷、马艳芳、李天凤	吴明彦、樊香所	广西智微信息技术有限公司
367	氢车熟路-坚守大国匠心的氢燃料电池智能商用车	广西壮族自治区	广西科技大学	徐天泽	叶剑国、吴经念、王奥祥、吴逸鸣、陈京飞、高名磊、赵力、王方家、李霆锋、潘军、朱源、周子琪、周昀琦、李健辉	郑伟光、许恩永、辛华健、何弘亮、崔书婉、莫清烈、宋燕金、潘何琴、张成涛、张彦会、龙雨林	东风柳州汽车有限公司
368	低碳智联重卡综合创新方案	广西壮族自治区	广西科技大学	高名磊	赵力、王方家、李霆锋、潘军、朱源、陈宁、徐天泽、王奥祥、吴经念、陈京飞、叶剑国、吴逸鸣、周子琪、周昀琦	郑伟光、姜峰、许恩永、何弘亮、崔书婉、江鸿丰、胡杰、莫清烈、张成涛、宋燕金、潘何琴	东风柳州汽车有限公司

369	装配式建筑承载型构件关键连接节点监测技术研发	广西壮族自治区	广西科技大学	胡银峰	钟卿瑜、刘晓丹、雷丽贞、方帅威、黄晓艳、刘雁冰、戴薇、王双翼、李锐铤、凌明、彭文韬、蒙思彤、王修养、梁建正	邓朗妮、廖羚、陈宇良、毛海英、肖承友、郭亮、韦玉柳、赖世锦、赵军、熊超华、周圆兀、陈紫芥、蒙东刚、廖灵青、李洪	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司
370	前列腺特异性抗原及前列腺癌早筛技术研究	广西壮族自治区	广西医科大学	王祖恒	李筱、鲁文浩、周荣斌、庞潇童、李韵、陆雨晴、丘瑾、曾诗雅、黄梓杭、梁文、郭田、李琴、刘艺瑄、王殿宇	王富博、徐斌、韦春梦、张会勇、尚芝群、娄腾飞、龚海波、汪莉、刘波、李悦翔、吉进、施晓磊、陈悦康	安徽康缘药业有限公司
371	人脸痤疮智能诊疗 AI 大模型研究及其应用设计	广西壮族自治区	广西师范大学	刘睿	刘廷汉、潘相姣、伍观福、黄仁慧、黄媛艳、刘玲莉、张锐锋、周梦瑶、姬刘印、钟豪、何嘉琪、李安琪、王露茵、陈小旗	黄守麟、曾海勇、李廷会、杨日新、闭金杰、温雅媛	北京美医医学技术研究院有限公司
372	快速自修复环保防水涂料的研究	广西壮族自治区	广西民族大学	张馨怡	王香艺、何晶、孔美焰、韦雨桃、刘若熙、王嘉誉、黎明惠、林志静、黄春杰、张莹、齐文康、杨语桐、褚时良、苏有权	彭博、薛兴勇、常聪、齐文、贺艳、王开拓、韩要丛、梁金禄、蓝丽红、蓝平、苏俏俏、韦冬萍、卢彦越、赵彦芝、张科、雷敬玲、韦贻春、栾程程	广西青龙化学建材有限公司
373	基于云平台的自然灾害遥感监测预警评估系统	广西壮族自治区	桂林学院	阳松廷	陆斌、周雨欣、牛瑞齐、王浩懿、黄敏、邹世铭、钟文锐、韦周敏、韦文浩、袁陈越、谢逸恒、周扬、石琪文、李晨洋	李明阳、杨庆庆、石丽媛、刘亮龙、杨杰夫、刘显林、熊志灵、乐杰、曾添、汪忠来、何俐萍、许焕卫、朱顺鹏、智鹏鹏、彭倍	航天宏图信息技术股份有限公司
374	机器人与人工智能技术在导盲场景中的应用创新	海南省	海南大学	沈婉蓉	郑慧瑶、张安康、尚禹辰、殷晓轩、Qian Shouang、李伯伙、张茹梦、马顺婷、曾熙、杜明涛、戴贤辉、苏金鹏、许泽星、卞佳慧	惠靖森、王金兰、李慧敏、李青、李德顺	科大讯飞股份有限公司
375	非遗数字化传承与保护赋能乡村振兴解决方案	海南省	海南大学	徐浩扬	戴锦鹏、潘妍、左稀、吴宏煜、王翊戎、许佩玲、黄柯翔、赵星瑞、卢安妮、赵一帆、陈思琦、杜明涛、杨元广、曾若曦	安睿颖、林冬冬、王小语	山东文旅集团数字未来发展有限公司
376	构建类器官结直肠癌临床应用模型	海南省	海南大学	严翊	甫远凤、刘青青、余佳琦、严詠、曾沁心、何华芳、赵娟、陈秋宏、杨颖	丁仁博、鲍娇琳、方贤赞、董帅、罗海彬	伯桢生物科技（苏州）有限公

							司
377	面向新污染物治理的新型污水深度处理技术	重庆市	重庆大学	张健	周源娜、张键、许志涛、夏华南、盘其鑫、薛勤、方竹、孙威、杨帅帅、王颖、宋子恒、侯凯夫、陈锡毅、许岐斌	赵纯、王会丽、高微、甄智鹏、郑怀礼	浙江省环境科技有限公司
378	光伏发电行业痛点“弃光现象”的解决方案	重庆市	重庆大学	宋伟	张乾、徐正圆、汪鸿、陈建华、杜智岚、王大双、徐宇涵、何锦鹏、廖晨宇、马明杰、李瀚辰、熊佳琴、王婧怡、彭晨宇	陈科、张准清、贾沂伟、黄炎、张玮玮	浙江国自机器人技术股份有限公司
379	医用高性能异形采样针涂层改性技术研发	重庆市	重庆大学	朱赫	唐荣、谢伟、秦克峰、孟子博、赵乐怡、王暄迪、黄丹怡、赵凯岐、胡自然、李璐、汪骏阳、湛鹏亮	孙立东、苏俊、王杰、徐博函、董金昊、邓曼玲	重庆普门创生物技术有限公司
380	多组分气体在线智能探测系统开发	重庆市	重庆大学	朱相宜	龚吉灿、罗阳、陈雪峰、邹术琦、王晓松、任浩、ZENG JING、黄熙捷、赵宇阳、汪龙柱	郭永彩、何邕、胡伟、张晓虎、陈雨果、高潮、冉戎	中国四联仪器仪表集团有限公司
381	基于国产TPU的图像/视频智能超分辨率系统	重庆市	重庆邮电大学	赵江同	张纪强、贺云展、夏绍华、易刘杨、李俊、刘慧胜、吴悦、吴俊杰、李玲、王佳、黄文舒、蒋析澄	冉泳屹、雒江涛、许国良、彭大芹、冷佳旭、高新波	厦门算能科技有限公司
382	认知健康数智化全程管理服务关键技术与解决方案	重庆市	重庆医科大学	张文博	宋佳琦、严梦雨、吴佳妮、李文捷、余欣培	吕洋、余维华、田琦、谭涛	上海阿特门医疗科技有限公司
383	高质、高效、智能的肿瘤标志物检测技术的研究和优化	重庆市	重庆医科大学	郑霞	刘昭轶、王倩倩、王睿斯、马利萍、廖诗佳、李荣峰、罗欣欣	吴苙铃、薛建江、丁世家、陈安懿、余荣俊	博奥赛斯（重庆）生物科技有限公司
384	神经标测引导高血压超声治疗导管系统	重庆市	重庆医科大学	张木子	刘秀芳、刘一谋、方庆华、张春秋、周中政、李巧巧、张紫涵、李星谕、徐腾、吕智勇、吴烨桐	黄晶、孟龙、钱俊、熊波、荣顺康	乐普（北京）医疗器械股份有限公司
385	基于图像识别的烟叶机械自动化采收的关键技术研究与应用	重庆市	西南大学	韩馥骏	孙杰、彭欣旭、吕硕、孟芯禾、亚尔肯·亚森、李宇凡、陈晴、张新雨、张迈	林毓培、王丽丹、张维薇、段书凯、夏俊、孙一博、郑美雁、张蓝月	云南省烟草公司曲靖市公司

386	智能网联汽车可信软件的形式化工程方法与验证技术	重庆市	西南大学	李召恺	向延鹏、黄潇、海峻滔、刘铠恺、张倬诚、左小可、黄鸣宇、李仞珏、朱美霖、金函葳、宋昕阳、沙志炳	孙楚航、刘志明、韩先锋、唐飞、张立军、谭侃伦、王晖、杨靖欣、谈沪东、杨凡、唐知然、杨鹏飞、官极、冉巍、霍锦玲	重庆长安汽车股份有限公司
387	AI 赋能下的智慧农业	重庆市	西南大学	成晴	官雷皓、陈李菡、涂浩北、牟洵、唐杰玺、王萧宇、张可、吕云豪、崔豪、项盛、袁锐	吴鹏程、郑美雁、何彦、成勋、钱坤、舒雷、李鹏华、杨波、吕陈生	科大讯飞股份有限公司
388	AI 赋能下的智慧安防	重庆市	西南大学	向萌	韩承宇、范皓禹、张新雨、冷昕宸、胡海岳、李卓翼、韩冰、刘杨、熊玮婷、王乐昕、胡楠、范泓灵、廖苏情、宗尧	张卫国、胡建、叶金育、张应良、杨力生、张梅、邹兵、范卫国、兰英、王万江、王卓、陈姿璇、鲍高强	科大讯飞股份有限公司
389	防治松材线虫病的农药组合物及应用,提供具有靶向选择性、环境友好型的新型杀虫剂	重庆市	重庆科技大学	段兴明	杨鑫、王彪、李生洮、陈来、王舒洋、黄夏、戴瑶、韩妮娜、李猷玲、黄铁城、袁钰涵、王丽丽、陈秋月、杨璐	陈双扣、王猛、戴传云、郝石磊、李丹、熊伟、姚波、朱鑫庆、黄承洪、裴叔宸、马国需、任风鸣、李太福、刘枢、吴华英	重庆建峰兴源科技有限公司
390	新一代长效安全胰岛素制剂的设计与研发	四川省	四川大学	严悦	岳岩、张双弋、韦俊仑、钟扬丹、邱涵茜、陈毅轩、谢雨桓、孔玲、李雅琴、梁欣祺、李禾婷、郑毅、王作杰、吴天骋	丁明明、李舍予、吴迪	四川科伦药物研究院有限公司
391	合成生物学驱动的高活性多胺与多胺生物碱高效挖掘与精准制造技术	四川省	四川大学	贺梓溪	柳丝琪、朱虹霖、陈毅轩、纪甜甜、朱金鹏、谢怀钰、侯悦、杨润、朱纯莹、谭淋嘉、刘桐羽、王立乔、陈俊昊	秦久福、吴迪	中轻技术创新中心有限公司
392	基于宽频阻抗谱与固体逸出气体分析的高压电缆在线精确定位与诊断技术研究	四川省	四川大学	王一帆	傅尧、张鸿洲、凌卓尔、朱迅、李林东、李奕陶、陈欣雨、范锦翌、高楠峰、袁豪、陈熠东、李博涵、王文辉	徐叶飞、李泽瑞、周凯	国网福建省电力有限公司电力科学研究院
393	基于机器视觉的电子微组装产品表面微小缺陷检测技术	四川省	西南交通大学	周永兵	苑明昊、赵用、杜雨芹、云清琳、罗滔、杜雨剑、丁予为、胡激珊、李嵩远	丁国富、张剑、王淑营、李静波、江磊、蒋丹	海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司
394	质能管家-轨道交通供电安全卫士	四川省	西南交通大学	陆江	赵鼎威、张翼扬、关皓文、陈楠、陈垠宇、王帅、李斌、彭凡、彭高强、张演洋、冯锦炜、刘湘、何彦霖、黄家骏	陈民武、陈维荣、李静波、杨柳、王伟、韩莹、解绍锋、谢东旭	成都运达科技股份有限公司

395	基于人机协作技术的动力电池回收与智能拆解系统	四川省	西南交通大学	宋昊轩	李艳、宋豪林、郭子涵、费静文、郭磊、梁巍、夏媛媛、吴淇、段淇耀、张裕、杨洋、邓建华、吴腾飞	刘思璐、张则强、支锦亦、李静波、李芳宇、潘宏烨、高晗雨、张敏、何丽娜	成都仁新科技股份有限公司
396	油气井开采平台一体式套管回收工艺与设备研发	四川省	西南石油大学	陈怡男	张林锋、张钰哲、陈磊、吴孟迪、陈思涵、谢小峰、郑雨杭、孙振、王江、林治宇、王瑞麟、张珂、熊茹莹、孙炳清	王国荣、钟林、韩传军、章志华、徐博、母小琳、魏文	中国石油集团渤海钻探工程有限公司第二固井分公司
397	高温地热钻井钻头关键技术研究	四川省	西南石油大学	宋东东	张智博、张生炼、丁海林、赵磊、郑江涛、杨蕊、李静雯、龚琪雯、李丽铮、付行	张春亮、任海涛、包泽军、陈炼、徐敏航	中石化江钻石油机械有限公司
398	油气储层信息化处理及动态预测技术	四川省	西南石油大学	吴艺婷	姜泽磊、王明强、陈华、黄玉聪、刘婧诗、孙明、罗堃、杨圣、李默言、伍浩、郑祎昕、杨洋洋、龚琪雯	唐静、杜立兵、黄旭日	中国石油集团川庆钻探工程有限公司地质勘探开发研究院
399	基于风力发电设备(扇叶)的新材料及涂料	四川省	成都理工大学	冷静雅	陈骞、高晓燕、李泽依、曾柠檬、周子欣、陈雨鑫、张鑫宝、葛云飞、倪钰剑、顾雨虹、李彬、严近月、叶俊鸿、朱凯	周元、邹燕、吴愁	四川引力波数字科技有限公司
400	连续油管钻井机器人研究	四川省	成都理工大学	王忱	何明燕、计鹏程、王樵渚、罗彬、韩鸿宇、彭娇、岳铁煊、袁天、李珏伶、董学莲、赵奕翹、吴杨、孔繁昇	朱海燕、刘清友、何志华、汤敏、汪兴明、赵建国、唐煊赫、贾建军、涂涯、张兆鹏、赵鹏、罗旭	四川宏华石油设备有限公司
401	面向智能工厂的新能源精密连接器超高速冲压装备研发	四川省	西华大学	叶江	张静、黄玉鹏、漆卓豪、刘峻菁、刘杰、梁健豪、刘琴、何浩东、周海洋、谭鸿、高杰维、黄冰雪、王若云、陈守安	彭必友、韩锐、张雯欣、郭彪、栾道成	江苏长沐智能装备有限公司
402	“渔光一体”如何深度有机结合?	四川省	西华大学	龙可	苟龙雨、周富维、张宏辉、刘浩然、卢悦	卢悦、唐洁、张广峰、陈兰钗、王雁、李萌	通威农业发展有限公司
403	高铁用聚氨酯内饰的高阻燃低烟毒关键技术	四川省	西华大学	冯金凤	卜发洋、李泽鹏、余宁、王萍、冯露萍、罗洁、罗伟、何磊、李若愚、房丹璇、易思佳、李鑫超、郭丽华、付煜博	陈明军、颜渊巍、赵海波、符志成、汪婷、安文丽、邓瑾妮、赵乘寿、葛欣国、董全霄	株洲时代新材料科技股份有限公司
404	铁皮石斛“芯片”工程——新品种选育创制应用及其药食同源产品开发	贵州省	贵州大学	刘馨匀	赵霞、吴传渊、罗珊珊、王晓锋、黄员麒、赵伟、张沥曼玲、肖瑶、方永琼、赵予宁、林俊希、钟笃鏊鏊、谭明燕、	黄明进、罗春丽、肇瑾、林文雯、沈寿茂、宋碧、潘学军、黎应飞、张万萍、	浙江森宇有限公司

					姚鑫	刘红昌	
405	零碳小屋:预制模块化零(低)碳建筑产品的标准化、集成化设计	贵州省	贵州大学	邹浪	李佳颖、何泽莹、林朋成、舒曼、王标、周倩、陈航、杨简竹、王焕义、杨娇娇、尹玉	唐洪刚、马克俭、龚鑑、张华刚、罗昊、周理、田文璐、江东谚、王足	中建科技集团西部有限公司
406	食蚜瘿蚊防治农林植物主要蚜虫的关键技术	贵州省	贵州大学	朱绪立	薛永露、万子吉、李梦莎、杨沙沙、袁进敏、邹广	于晓飞、王乔、杨茂发、金春雷、丘丽华、张倩	贵州创绿特生物科技有限公司
407	基于昇思 MindSpore 的智慧行业解决方案	云南省	云南大学	袁湖博	林祖龙、王耀威、仇静如、木文浩、蔡东庭、陈一凡、孙鹏程、袁潇旭、李峻宇、许玉婷	杨云	华为技术有限公司
408	公共场所智慧充电桩及管理系统	云南省	云南大学	朱楠	李星蓉、邵逸超、耿皓天、孙琰宁、岳庚、周雨帆、普楚钧、张耀、胡湘袖、李瑾怡、李建阔、张艺旖、安琪、李勇	张学杰、杨舒然、周小兵、郭洪、周丽华	湖南湘能智能配电设备有限公司
409	心理健康疾病的早期筛查与诊断	云南省	云南大学	王文端	仇静如、王耀威、蔡东庭、孙鹏程、王鼎凯、王炜、林祖龙、王晨语、张默烺、周慧欣、栾媛媛、许明强、杜兵、易婷婷	杨云	广东博微智能科技有限公司
410	电镀酸洗废水高选择性稀土吸附回收技术的开发与应用	云南省	昆明理工大学	唐义贵	李惠、杨勋午、陶晓彦、杨皓迪、曾子弱、王忠先、刘晨、陈宣任、马小梅、唐慧东、陈亮	包双友、孙鑫、李凯、于永生、宁平、王飞、赵劼、施磊、李坤林、聂蕊	宁波韵升股份有限公司
411	高原山地复杂环境下管道缺陷检测及维护智能机器人	云南省	昆明理工大学	张国森	马骥、周珂、杨瑜君、郭泊源、熊泽坤、吕航玲、雷家智、庄国彬、周洪、马江、巩玉琪、邓蕊、朱启晨	张晓龙、钟家玉、韩玮、柴家佳、刘拥华、李飞、余红珍、胡寅、吴长菲	广州中望龙腾软件股份有限公司
412	基于地质信息采集的隧道施工与运维安全预警平台开发	云南省	昆明理工大学	李旭	钟佩玲、冉丝蔓、孟廷轩、杨笑然、李楠、罗奕、金煦雯、张天一、谭春琳、杨凯瑞、金正浩、常述源、苏蕊、张颖	郑万波、刘拥华、李金海、杨志全、董银环	广联达科技股份有限公司
413	高性能铝合金焊丝的合格制备与产业化	云南省	昆明冶金高等专科学校	赵紫杰	杨军、王国会、汪佳平、王浩、李金芳、李芄瑶、林敏	滕瑜、陈福亮、高琼华、赵丽琦、何猛、郝中波、许建伟、黄辉	宁波博威合金材料股份有限公司

414	面向新能源汽车轻量化的碳纤维制备新工艺	云南省	昆明冶金高等专科学校	胥恒	王永强、陈阳、孔维俊、洪胜、吴仕往、高锦鸿	滕瑜、杨云、陈福亮、钟志贤、何猛、赵丽琦、李悦熙薇	鹰图软件技术(青岛)有限公司
415	国家级非遗活态传承与新质生产力融合创新解决方案	云南省	云南交通职业技术学院	江瑞稀	李鹏、李相丽、张明周、李学涛、闫茂堡、尹梦涵、危龙、张彪、刘金平	朱雪柠、李燕、赵友松、何璞、李玲艳、王衍、岳瑶、王晓春	山东文旅集团数字未来发展有限公司
416	AI 终端智能引擎	云南省	云南交通职业技术学院	游霞	宗禹辰、海云龙、谭忠贤、杨颀滔、李晓禄、余思瑶、杨力新、经纬仑、马记、范大杉、丁正伦	张杰、方春晖、何芸、孙燕、康立富、黄凯章、岳洋、李盛洪、王婷婷、金孝余	百科荣创（北京）科技发展有限公司
417	AIGC 时代冲击下的文创产业如何依附数字智能化技术破局赋能乡村民俗经济振兴	云南省	昆明城市学院	向云芬	姜兴景、贺需、杨运甜、龙浩、谢兆凯、李晋圩、蒋茜、李新蓉、母自雄	邓荣榜、向筱、吕坚	高慧强学软件（海南）有限公司北京分公司
418	西藏文旅研究	西藏自治区	西藏民族大学	田震	姜劲璇、唐贤琴、康欣钰、巴桑次仁	李岩松、王鹏翔	福州展鸿信息科技有限公司
419	基于人工智能技术的老年人金融安全教育解决方案设计与应用	西藏自治区	西藏民族大学	李北	周璟丽、陈立、黄蕊、白玛央吉、刘赛格、贺晴、沈天赞、李子阳、穆明鑫、王宇鑫	刘超、陈爱东、汪朋、李杨、周迪	湖南典阅教育科技有限公司
420	凤香型白酒微生态密码解析与酿造新业态	陕西省	西北大学	应杭	祁建蕊、薛涪丹、董欣茹、王一帆、张佳迪、康语真、王贤	岳田利、袁亚宏、冯克伟、盛庆林、贺军强、金成勇、郭行	西安酒厂有限公司
421	太阳燃料驱动的分布式低碳高效电-氢联产系统	陕西省	西安交通大学	涂正俊	何超、孔佳臻、刘琨、任东阳、闫海涛、杨晓宇、陈文斌、谢添	李印实、王睿、陈立斌	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司
422	大模型手机端侧模型部署优化方案	陕西省	西安电子科技大学	王孟超	曾杨、李馨雨、邵金燕、令狐龙翔、王嘉荣、马彦泽、周闽隆、陈伟跃、李智博、张园园、樊越、张天予	吴家骥、尹鹏、张国帅、景易星、武光玲、刘毅	中兴通讯股份有限公司
423	广西区域尾砂充填系统绿色低碳化技术改造	陕西省	西安建筑科技大学	郝毅	王思莹、万永峰、彭新盼、黄思玉、袁思懿、高一鸣、冯楠楠、杜佳成、吴优、唐铭阶	刘文欢、李辉、徐品晶、吴刚	广西交科集团有限公司

424	竹木生物质高值转化	陕西省	陕西科技大学	杜鹏	韩圳豪、王明洋、郭好婕、崔晓礼、王佳祥、毕楠鑫、郇心莹	赵睿、徐永建、岳小鹏、吕霞	广东创德新竹业有限公司
425	智能化分布式膜法水处理系统建设与研究	甘肃省	兰州理工大学	曾靖霄	李龙、令国壁、张博汉、吕家琦、姚子珩、王梦泽、崔涛、董鸿宇、王浩旭、武文洁、巩彬、周晨宇、龚臣、杨康康	王志文、徐阳、赵霞、石耀科	美林数据技术股份有限公司
426	基于数字孪生技术的多能互补分布式能源管理系统	甘肃省	兰州理工大学	廖敏瑞	李泓绪、张宝新、黄琛学、郭启、原万吉、杜甜甜、沈轶镞、吴煜、刘辰森、唐静、代晓倩、梁文静、崔添超、刘昀	李二超	北京优锆科技股份有限公司
427	污泥及固废处理处置	甘肃省	兰州理工大学	来辉斌	金晓雨、邓佳琪、叶阳、刘文俊、贾宇童、张雅雯、吕瑜鹏、罗嘉欣、赵龙腾、徐梓恒、杨茗越、王政皓、孙宇超、李兆丰	杨勇、徐阳、官源、李春雷、李宁	北控水务集团有限公司
428	面向光伏超短期功率预测与故障诊断的增强型可解释性深度学习模型研究	甘肃省	兰州理工大学	巩彬	贾文超、李龙、令国壁、曾靖霄、武文洁、董鸿宇、王浩旭、张博汉、周晨宇、闫哲铭、罗智鹏、邢翔、陈宣羽、阴泽晴	祝超群、王志文、徐阳、安爱民、石耀科	美林数据技术股份有限公司
429	零碳园区-基于数字孪生技术的综合能源管理系统	甘肃省	兰州理工大学	李龙	董鸿宇、武文洁、曾靖霄、申博彦、巩彬、令国壁、王浩旭、潘有玮、成晓龙、陈博、卢永姜、张淑梅、魏万年	王志文、徐阳、赵霞、石耀科	甘肃紫光智能交通与控制技术有限公司
430	光伏清洁机器人视觉智能识别系统开发	甘肃省	兰州理工大学	关植文	陈银、罗永康、邵安泽、张嘉兴、向文灿、徐宇轩、鲁怀芳、强天睿、唐诗、孙斌赫、马奔、闫思宁、蒲晋文、苏孟崎	李二超、李玉良、杨俊泽、郝君明、周兆叶、凌晴	湖南华数智能技术有限公司
431	数字孪生技术在应急管理领域的创新性应用	甘肃省	兰州交通大学	夏溪蔓	韩正、陈银银、孙瑞、王博、桑林、任国庆、毛义斌、王保灵、韩佳昊、李宝奎、王学海、景百川、甄诚、刘国林	李敏娟、孟学雷、吴少培、林立、焦红	北京优锆科技股份有限公司
432	基于虚拟现实技术的沉浸式教学平台	甘肃省	兰州交通大学	刘航	刘国林、周枢涵、李星、刘瑞祺、赵红军、禹程翔、任国庆、纵宇祥、但家欢、刘庆鑫、黄文翔、杨雨茜、史海昊、夏溪蔓	雍玖	济南天顺信息科技有限公司
433	数字孪生及人工智能技术在产业数字化领域的创新性应用	甘肃省	兰州交通大学	韩佳昊	甄诚、景百川、李宝奎、王学海、杨康、董志宇、黄双玉、苟雪茹、夏溪蔓、陈银银、孙瑞、任国庆、桑林、张文浩	吴少培、王娜、高全福、李国芳、丁旺才	北京优锆科技股份有限公司

434	工业企业能源设备低碳环保应用创新解决方案	甘肃省	兰州交通大学	纵宇祥	禹程翔、刘国林、赵红军、刘瑞祺、李星、刘航、张嘉乐、张任帅、任国庆、宋子龙、张宏博、孟辰、张宇欣、杨婉	岳彪、林志敏、王潇芹、张昆、王巍巍	用友网络科技股份有限公司
435	污水处理提质增效	甘肃省	甘肃农业大学	李爽	鲁振航、王思怡、白函予、张洪松、陈梦鸽、孙佳音、陈思琪、张蓓蓉、黎剑、李若辰阳、申芳溟、杨黎明、张慧、陈林强	徐霞、肖雪梅、王泽民、魏红梅、赵晋国、刘雅楠	北控水务集团有限公司
436	带动地域文化振兴的人机协同舞蹈创编与实践路径创新设计	甘肃省	西北民族大学	张跃洲	白雪、马梦迪、王昊、陈宁、赵银秋、蒋文豪、杜婷婷、黄子键、王享、丁雪	何向真	杭州新青年歌舞团股份有限公司
437	个性化旅游服务线上平台在人工智能时代背景下的开发	甘肃省	兰州文理学院	潘春艳	冯雨竹、徐瑞阳、王娇阳、郝梓博、温荣华、张迪、马孝龙、刘颖、段玉玲、田栋、仙梅英、宋嘉佳、负文婕、罗佩佩	王卓然、苏剑青、陈兵建、李建洋、刘洪艳、陈润泽、徐志、杨玮、姜汀、马天池、王新煦、霍玉亮、李渊博、王文虎	大连归梦文化服务有限公司
438	AI 赋能的柔性电极在柔性传感器领域的创新应用	青海省	青海师范大学	黄璐	潘泽宇、盛奕菲、包振璐、殷桃然、宋昊彦、李仁健	张帅迪、周容平	科大讯飞股份有限公司
439	针对精密产品的缺陷识别和标准作业程序管理的生产线智能控制系统	青海省	青海师范大学	张瑞琦	姬庆庆、董丰睿、廖欣蕾、杨雯清、汪小桐、陈团、陶雷蕾、沈婧、王小锐、蔡绍硕、胡康康、周佳静、杜佳怡、王宇譔	温清霞、董瑞、肖创柏、李晨宇、马莹、孙旭彤、刘超、赵旭、孙明东、关棋月、郭紫莹	北京百度网讯科技有限公司
440	高精度视觉定位控制系统	青海省	青海师范大学	何媛源	姬庆庆、廖欣蕾、王宇譔、汪小桐、段俏、杜佳怡、赵洋、张天宇、刘念、魏博、黄浩彬、王晔、黄诗睿、陶雷蕾	温清霞、董瑞	北京京东乾石科技有限公司
441	先进饲料在水产养殖中的研发与应用	青海省	青海民族大学	邵菲	羊柳、井玉潇、李好、陈明月、李蕊、马奕宸、陈澌祺、昂才吉、陈子童	马敏、林鹏程	宁波市明凤渔业有限公司
442	煤制油费托渣蜡高效分离综合利用与增值化关键技术研究	宁夏回族自治区	宁夏大学	吕振利	吴芮、葛昊、薛佳	全晓虎、苗泽凯、薛新耀、陈瑾	宁夏北极星化工有限公司
443	农业科技与乡村振兴——数字化技术在乡村振兴中的应用与创新模式	宁夏回族自治区	北方民族大学	刘杨	岳倩、马力宝、杨文跃、潘金鹏、张桐、徐春旭、李佳星、唐涵	王金云、于千城、马伟、但家欢	济南天顺信息科技有限公司

444	污水处理节能降耗	新疆生产建设兵团	石河子大学	李豪	武丽娜、刘建杰、马菲、王瑶瑶、陶乃李、刘鑫悦、靳桐乔、赵云洁、彭家强、马丽、李金阳、赵存怡、娄艺梦、常云洁	吴建宁、陈龙、孟桂花	北控水务集团有限公司
445	AI 赋能下的智慧农业	新疆生产建设兵团	石河子大学	雷岩	王汇涵、杨秘、马露露、张政航、秦诗哲、李煜、姚秋双、马朵儿、丁怡人	张泽、冶建明	科大讯飞股份有限公司
446	地方民俗或民族、地区文化的创新产品开发	新疆维吾尔自治区	新疆师范大学	吴佩隆	解帼轩、陈维龙、刘奕涵、谢咏雪、刘静冉、李晓亚、王佳旭、曹靖、孙瑞瑞、张字文、刘思博、王华军、李苗苗	谢雪梅、白凯、徐兆辉、叶茂、赵莘、王环环、王双午、古力米拉·努尔买买提	北京志恒教育科技有限公司
447	工业、农业、生活污水的创新处理方式	新疆维吾尔自治区	新疆师范大学	谢咏雪	方雅欣、徐红苹、曹靖、吴佩隆、张杨、王肖彤、高泽邦、赵李、习詹于菲、张曦文、叶展鹏、朱明坤、乔嘉怡、臧子阳	吕海英、赵莘	北京源宸祥瑞科技有限公司
448	生物菌在药物和肥料等方面的创新应用与产品开发	新疆维吾尔自治区	新疆师范大学	杨军	赵晶晶、周茜、陈佳一、吴琼、周东元、马明月、杨启林、王茹	赵惠新	中盈华创（北京）科技有限公司
449	可用于多维防伪策略的新型有机荧光颜料的开发	新疆维吾尔自治区	伊犁师范大学	涂千千	时晓倩、杨雪珑、潘旭冉、李鹏程、何羽凡、伏桂仪、孙晴、周骏宏、杜晨、孙悦、刘鸣	乔湘凯、刘伟、王江涛、程晓斌、张莉、何晓燕、陈聪	蓬莱新光颜料化工有限公司