附件

2023年省重点研发计划高新领域拟立项项目表

排序	主持人	申报单位	项目名称
		华东微电子技术研究所	
1			
5			
6	张逍		
8			
	铁奎		
	贾军伟		

排序	主持人	申报单位	项目名称
13			高效全自动图案晶圆缺陷检测技术
14			
15			
16			
		安徽北方微电子研究院	高分辨率双轴MEMS倾角传感器芯
21			AMOLED
23			
24			
			发
		司	
27			

排序	主持人	申报单位	项目名称
28	方建儒	合肥亚明汽车部件有限公司	高比强铝合金 9AT 高端变速器壳体压铸成形关键技术及产业化
32			
34			
35			
36			
30	方仕江	芜湖达锦新材料科技有限公司	高品质二氧化硅气凝胶产业化及其应用
42 31	徐国亮	安庆华兰科技有限公司	锂离子电池硅碳复合负极粘结剂的

排序	主持人	申报单位	

48

排序	主持人	申报单位	项目名称
57	范春晖	合肥海图微电子有限公司	医用内窥镜微型 CMOS 图像传感器芯片研发及产业化
58	刘方	安徽智寰科技有限公司	中欧班列在途声学智能检测系统关键技术研究
59	夏鹏华	蚌埠凯盛工程技术有限公司	智能玻璃洁净度敏捷检测与低碳清洗装备关键技术研发与产业化
60	陈立平	合肥工业大学	边缘智能驱动的动力电池健康管理关键技术研究
61	许桃胜	中国科学院合肥物质科学研究院	智慧海关—集装箱环境毒害气体探测与智能监测集成应用
62	贺德溪	安徽芯质业电子股份有限	云边端一体城市级道路交通态势全
64			
66			

排序	主持人	申报单位	项目名称
			知识与数据联合驱动的重症临床早
71			
73	周典	安徽医科大学	期预警与诊疗决策支持系统研发与应用
72 74	范鑫	国营芜湖机械厂	飞机特种涂层损伤测试用高精度双目结构光三维成像定位系统
	陈孟元	安徽工程大学	面向低纹理场景的增强感知视觉移动机器人关键技术与示范应用
76			
79			低速冲击复杂曲面壳体零件四维矫
80			
81			
82		司	

排序	主持人	申报单位	项目名称
85			
86			
88			
89			