

2024年度无锡市科技创新创业资金拟立项项目清单

序号	项目名称	申报单位
1	基于数据预处理分析的高光谱成像光学仪器的研究与开发	江苏双利合谱科技有限公司
2	国产化高精度薄膜沉积（CVD）外延设备关键技术研发	江苏艾匹克半导体设备有限公司
3	互联粮仓超大规模连接通信感知安全技术研究	中科怡海高新技术发展江苏股份公司
4	一种抗干扰的多波段红外火焰探测技术的研究	无锡格林通安全装备有限公司
5	基于中心超混的SRF垃圾替代燃料焚烧发电超低氮燃烧系统的研发	欧保（中国）环境工程股份有限公司
6	基于ATE的高速AD/DA芯片测试技术的研发	江苏七维测试技术有限公司
7	基于STF-针织物柔性防护材料的防割防护服的研发	江苏省纺织研究所股份有限公司
8	工业/车用高可靠度激光雷达芯片封装技术的研发及应用	积高电子（无锡）有限公司
9	人形机器人用的滚珠丝杠自动化装配的技术研究与开发	无锡双益精密机械有限公司
10	基于大模型的AI+BI融合产品FineChatBI研发项目	帆软软件有限公司
11	多片FPGA原型验证系统设计自动分割及深度调试EDA软件的研发	无锡亚科鸿禹电子有限公司
12	面向边缘智算中心的云防护平台项目研发	江苏友普信息技术有限公司
13	新能源汽车扁线电机全自动化生产线数字孪生技术应用与落地	跃科智能制造（无锡）有限公司
14	Topcon电池选择性隧穿钝化装备的研发	帝尔激光科技(无锡)有限公司
15	用于人体健康管理多层次3D控湿智能柔性材料研究与开发	无锡凤正科技有限公司
16	面向800V高压平台的车规级碳化硅功率芯片的关键技术研发	江苏丽隼功率半导体有限公司
17	重型燃气轮机转子涡轮盘锻件关键技术研发	中航卓越锻造（无锡）有限公司
18	机器人全自动静音防震液压力测试系统的研发	无锡东仪制造科技有限公司
19	基于CCD视觉技术的超精密贵金属丝焊接设备的研发	江苏诺森特电子科技有限公司
20	基于智能协同和过程控制的工业软件关键技术研发	无锡中微腾芯电子有限公司
21	基于边缘计算图像分析技术的人体行为识别方法研究	江苏慧眼数据科技股份有限公司
22	高稳定、高安全的智能网联车用动力电池无线管理系统研发	无锡华普微电子有限公司
23	应用于多晶硅铸锭炉控制系统的高真空电磁阀的研发	无锡市华通气动制造有限公司
24	蓄冷式低能耗空调技术的研发	无锡雪鸥移动空调有限公司
25	AI驱动的分分布式储能自主控制型能源管理系统	江苏为恒智能科技有限公司
26	基于AI算法的高效节能离心真空脱水智能系统的研发	江苏章鼓力魄锐动力科技有限公司
27	基于新型材料技术的高性能AMT离合器气动执行机构的研发	无锡民联汽车零部件有限公司
28	24dtex/3f抗静电白色导电聚酯纤维的研发	无锡聚新科技股份有限公司
29	锂电池专用大容量硅负极粘结剂产品的研发	无锡零一未来新材料技术研究院有限公司
30	电解槽制氢隔膜材料的研发项目	无锡高仕康新材料科技有限公司
31	智能飞轮壳及齿轮室盖装配检测一体化工作站研发	无锡埃姆维工业控制设备有限公司
32	MKF2120+B轴型数控多功能高精度复合磨床	无锡市昌亿机床制造有限公司
33	高精度导向双臂斜井钻机的研发	无锡市钻通工程机械有限公司
34	基于罗兰圆结构的全谱ICP-OES的研究	无锡创想分析仪器有限公司
35	大尺寸集成电路装备超精密冷却系统及装备的研发	无锡沃尔得精密工业有限公司
36	城市级智慧社区数据中枢的研发	江苏开拓信息与系统有限公司
37	基于数据标识的可信域间传输解决方案	江苏新质信息科技有限公司
38	集数传、图传及地面站多核一体的遥控系统研发	无锡睿思凯科技股份有限公司
39	高温超导核聚变实验装置冷屏系统的研发	无锡华立聚能装备有限公司
40	大型液氢储氢技术及模块化液氢罐装备的研发	无锡市石化配件厂有限公司
41	氢能源电池电堆冷却 高效热传导低电导率板翅式冷却器的研发	爱赫德换热系统(无锡)有限公司
42	联网设备极高稳定数据传输供电PoE芯片的研发	无锡众享科技有限公司
43	基于光电矩阵排列技术的集成反射式高精度编码器芯片的研发	江苏睿芯源科技有限公司
44	智能柔性磁驱输送系统关键技术研发	中村精机（无锡）有限公司
45	NDZ3AT直流接触器自动化生产线的研发	无锡先驱自动化科技有限公司
46	基于智慧运维控制技术的新能源冶金车辆钢水罐转运系统关键技术研究	无锡巨力重工股份有限公司
47	复兴号中国标准动车组用薄膜电容器关键技术研发	无锡市电力滤波有限公司
48	新能源汽车高精度超声波塑料焊接设备的研发	无锡尼可超声波设备有限公司
49	基于“无人系统集成技术”的低磁低噪军用高速艇的研发	无锡市鸿声船用玻璃钢有限公司
50	悬浮工程车座椅悬架系统的研发	无锡持胜车辆部件有限公司
51	高精高可靠薄壁复杂承载关键结构件冲压模智能设计	无锡诺飞高新技术有限公司
52	面向半导体晶圆检测设备的高精度四轴联控平台的研发	无锡地心科技有限公司
53	PVDF硅片花篮高性能材料研发	无锡市索克赛斯科技有限公司
54	用于制备绝缘耐高压薄膜的新型滚镀设备设计与研发	江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司
55	用于高质量介质层薄膜沉积的12英寸等离子体增强型原子层沉积设备的研发	江苏迈纳德微纳技术有限公司
56	基于光纤光栅传感技术的半导体环境监测系统的研发	涌淳半导体（无锡）有限公司

序号	项目名称	申报单位
57	新一代芯片安全操作系统（RockyCOS V5.0）的研发	无锡融卡科技有限公司
58	高稳定性工业以太网交换设备的研发	无锡锐格思信息技术有限公司
59	基于非视距传输抗干扰高清视频无线通信系统的研发	无锡远传融创科技有限公司
60	基于潜器搭载的海底底质声学特性原位测量关键技术的研发与开发	海鹰企业集团有限责任公司
61	基于时序预测大模型的能源电力交易决策系统的研发	邦道科技有限公司
62	智能电动操作机构电力保护控制关键技术及装备的研发	无锡凯绎科技有限公司
63	光伏电池PECVD真空腔体的研发	无锡鹰宝精密机械有限公司
64	重金属土壤复合污染物检测分析及修复技术研发	江苏朗地环境技术服务有限公司
65	低损耗2000V SiC沟槽MOSFET材料和器件关键技术研发	江苏中科君芯科技有限公司
66	航天装备用1280×1024碲化铟红外焦平面探测器的研发	无锡兴华衡辉科技有限公司
67	应用于BLDC等领域G2 40V SGT MOSEFT器件研发	无锡美偌科微电子有限公司
68	低功耗高可靠算力设备电源稳压芯片的研发	无锡迈尔斯通集成电路有限公司
69	晶圆级被动元器件贴装设备的研发	翼龙半导体设备（无锡）有限公司
70	新型高端分离功能材料及装备的研发与应用	中科瑞丽分离科技无锡有限公司
71	环保免胶纤维滤料及新型废水高速过滤器的研发	无锡盛焯特邦新材料科技有限公司
72	用于新能源汽车电流传感器的高电感精度气隙磁芯的研发	无锡集磁科技有限公司
73	大规模集成电路陶瓷封装材料（高CTE陶瓷）研究	江苏惟哲新材料有限公司
74	肺部靶向机器人智能无线组网及通信关键技术研究	无锡三捷医疗科技有限公司
75	生物协同合生制剂及其活性保持的技术开发	格乐瑞（无锡）营养科技有限公司
76	全域联合智慧外科手术中心系统的研发	维怡医疗科技有限公司
77	多晶硅还原炉智能化控制系统研发	无锡混沌能源技术有限公司
78	异形门窗灵活绘图切割算法开发	江苏新格人人居科技有限公司
79	基于AI模型学习的复杂条码智能识别终端的研发与开发	无锡盈达科技股份有限公司
80	面向低空智能网联的广域覆盖无人机研发	江苏数字鹰科技股份有限公司
81	面向企业征信的垂直领域大模型技术研究	浪潮卓数大数据产业发展有限公司
82	基于半碳化的草本生物质工业废气利用技术的研究	无锡新琛科环境工程技术有限公司
83	智能温控阻燃防静电防护服的研发	江苏成龙服饰科技有限公司
84	DPU网卡芯片研发	芯光智网集成电路设计（无锡）有限公司
85	雪貂基因编辑疾病模型的应用关键技术的研发	库尼生物科技（无锡）有限公司
86	内镜下呼吸道末梢炎性分泌物清除装置的研发	海泽临床成果转化医学研究院（无锡）有限公司
87	角膜共聚焦显微镜的研发	高视创新科技有限公司
88	全栈智能流程自动化系统HyperApps	无锡容智技术有限公司
89	贴片电阻深度学习核心算法检测关键技术研发	无锡捷视智能科技有限公司
90	高精度MEMS微镜三维成像芯片的技术研究与开发	无锡微视传感科技有限公司
91	大尺寸高稳定性新能源固态氧化物燃料电池（SOFC）关键材料制备技术的研发与产业化	中弗（无锡）新能源有限公司
92	光刻胶低缺陷高产能涂胶显影机的研发	无锡优联创芯机电设备有限公司
93	面向特种超细粉智能真空包装集成设备的研发	无锡希姆勒托利多机电工程有限公司
94	动态车载称重状态识别系统AI算法模型的研发	江苏中讯通物联网技术有限公司
95	铁路内燃机车废气污染高效净化后处理协同控制技术研发与开发	无锡市隆盛轨道科技有限公司
96	面向汽车应用的新一代磁传感电路的研制和产业化	江苏致芯微电子科技有限公司
97	环保型皂角低温酶解处理工艺的研发	无锡优普克生物科技有限公司
98	基于AI视觉全自动巡检机器人系统	无锡惠友信息科技有限公司
99	免示教多模态智能机器人焊接系统的关键技术研发及应用	无锡砺成智能科技有限公司
100	基于光纤传感技术的光缆安全运行在线监测分析系统的研发	江苏攸米智能科技有限公司
101	智能高效充换电BMS系统的研究与开发	无锡锐祺通讯技术有限公司
102	智算中心浸没式液冷节能系统及算力调度平台关键技术研发	澳江（无锡）网络能源有限公司
103	粒子探测器低噪声放大器专用集成电路技术的研发	无锡鉴微华芯科技有限公司
104	带线性调光的高效率buck/boost开关电源控制芯片	江苏源微半导体科技有限公司
105	网格式热源法制备单晶相高纯高密度碳化硅材料 关键技术研发	无锡晶力新材料有限责任公司
106	基于多模态数据融合技术的可视化针刀导航系统研发	康骨微创医疗器械科技（无锡）有限公司
107	改良自然浓缩生长因子（CGF）无菌混合凝胶采血管制备技术的研发	无锡创盟精准医学科技有限公司
108	基于视觉重建和电磁追踪的呼吸介入装备	无锡升相科技有限公司
109	智能齿科三维扫描仪的研发	无锡卓瑞普恒科技有限公司
110	多层渐变全瓷修复氧化锆系齿科新产品研发	无锡博煜烁科技有限公司
111	“精准治疗”为手术保驾护航——基于超声图像的术中导航系统的研发	无锡辉富创科技有限公司
112	体外培育（生物转化）熊胆粉的研发	江苏邦泽生物医药技术股份有限公司

序号	项目名称	申报单位
113	面向半导体芯片制造前端高速电子缺陷检测设备（EBI）的研发	无锡巨芯悦科技有限公司
114	电池轻量化用复合集流体生产型设备研发	无锡光润真空科技有限公司
115	航空发动机、地面燃机、燃气轮机燃烧室喷嘴组件的研发	楼蓝科技（江苏）有限公司
116	基于多维度代谢调控策略高效合成功能脂质的关键技术开发	无锡特殊食品与营养健康研究院有限公司
117	VR pancake光机单目耦合技术的研发	有芯智能科技（无锡）有限公司
118	OBD智能车载终端高可靠性尿素品质传感器及远程监控系统的研发	无锡博思创至科技有限公司
119	山洪120GHz毫米波雷达遥测侦测预警技术的研究与开发	无锡森孚软件有限公司
120	面向工业大数据的可视化管理系统的研发	矢量云科信息科技（无锡）有限公司
121	抗短路高电寿命直流接触器的研发	东科新能（无锡）电子有限公司
122	厨余垃圾低碳生物处理与高值转化技术研发	无锡市低碳研究院有限公司
123	高密封性氢燃料电池喷射射系统的研发	英嘉动力科技无锡有限公司
124	基于超支化亲水纳米涂层技术的纤维织物基画布的关键技术研发	江苏凤凰画材科技股份有限公司
125	智能掌上AI超声设备及辅助诊断系统的研发	前瞻医疗健康科技（无锡）有限公司
126	基于基因工程菌重组技术氨基酸环肽类化合物的研发	江苏澳创生物科技有限公司
127	多通道高速太阳电池测试仪的研发	无锡研谱智能科技有限公司
128	面向工业搬运场景的人形机器人核心技术研发	无锡优奇智能科技有限公司
129	高速高精度药液产品质量检测装备的关键技术研发	无锡图创智能科技有限公司
130	AI光学镜片质量视觉检测系统关键技术研发	无锡复江科技有限公司
131	高仿真类人机器人关键技术研发	无锡无界探索科技有限公司
132	基于供应链生态集成化发展的智能仓储WMS系统的研发	江苏铠蓝智能装备有限公司
133	柔性直流输电MMC高位取能电源关键技术研发	无锡钊源电力电子有限公司
134	植物蛋白基纯素蛋液的研发与产业化	惠莱（无锡）食品科技有限公司
135	超高速车载 CAN FD 研发及产业化	无锡华芯创科技有限公司
136	新型透明质酸多功能微针用于逆转皮肤衰老的研发和产业化	无锡市美龄生物科技有限公司
137	高效钙钛矿商业光伏组件及其稳定提升技术开发	无锡众能光储科技有限公司
138	LNG船深冷用兆瓦级高效磁悬浮压缩膨胀一体机研发	江苏海翼动力科技有限公司
139	超结MOSFET芯片研发及产业化	无锡东隆半导体科技有限公司
140	高性能钠离子电池正极材料开发及产业化	无锡钠科能源科技有限公司
141	智能分布式光纤温度监测系统研发	无锡亚天光电科技有限公司
142	真菌来源的AI+创新药发现和开发平台	澳岚丁（无锡）生物科技有限公司
143	低成本等离子体护理设备	无锡安美略科技有限公司
144	基于分子对接与AI模拟分析技术的亲和对流层析项目研发	无锡萃纯生物材料科技有限公司
145	面向通信和仪器仪表行业应用的高性能模数转换器芯片	无锡芯亿集成电路有限公司
146	基于超声技术的微创介入超声换能器研发	无锡怡声微纳医疗科技有限公司
147	车载智能电源管理芯片的研发	无锡市稳先微电子有限公司
148	用于治疗慢性气管-支气管炎咳嗽的1.1类中药创新药研发及产业化	卓和药业集团股份有限公司
149	新一代战略性广色域OLED绿光材料的研发与产业化	江苏三月科技股份有限公司
150	民用航空发动机用高温合金关键技术的研发及产业化	江苏隆达超合金航材有限公司
151	高性能高集成高压隔离驱动芯片研发与产业化	无锡芯朋微电子股份有限公司
152	国产化特高压柔性直流输电用干式电容器研发及产业化	无锡宸瑞新能源科技有限公司
153	12英寸超大规模集成电路CMP设备研发及产业化	吉姆西半导体科技（无锡）股份有限公司
154	高端薄膜沉积、刻蚀等设备关键零部件陶瓷加热器和静电卡盘研发及产业化	无锡卓瓷科技有限公司
155	高精高效大功率氢燃料电池电堆智能装配线研发及产业化	魔方氢能源科技（江苏）有限公司
156	高效晶硅太阳能电池激光精细图形化设备的研发及产业化	帝尔激光科技（无锡）有限公司
157	面向低空经济的MLD-HSi型锂离子电池的研发及产业化	安普瑞斯（无锡）有限公司
158	大面积高稳定钙钛矿组件的研发及产业化	极电光能有限公司
159	基于材料基因工程的一体成型高功率电感的研发及产业化	江苏蓝沛新材料科技有限公司
160	数模联动智能化煤炭采掘供液成套装备的研发及产业化	无锡煤矿机械股份有限公司
161	基于双喷射系统的国七柴油机高效后处理系统研发及产业化	凯龙高科技股份有限公司
162	大片径晶圆检测探针台的研发及产业化	立川（无锡）半导体设备有限公司
163	国产化车规级高安全性系列MCU芯片的研发及产业化	江苏云途半导体有限公司
164	核电应急柴油发电机组成套关键技术的研发及产业化	中国船舶重工集团公司第七〇三研究所无锡分部
165	小型可移动式慢性肝病磁共振检测设备的研发与产业化	无锡鸣石峻致医疗科技有限公司
166	智能软组织穿刺导航手术机器人的研发及产业化	无锡艾米特智能医疗科技有限公司
167	厚晶法N型导电氮化镓单晶衬底研发及产业化	无锡吴越半导体有限公司
168	基于光储直流汇集的构网型柔性互联系统研发及产业化	江苏晟能科技股份有限公司

序号	项目名称	申报单位
169	面向精准防灾减灾的高精度拉曼和米散射激光雷达研发及产业化	无锡中科光电技术有限公司
170	高速PCIe 5.0交换芯片研发及产业化	无锡众星微系统技术有限公司
171	高集成Soc车规级混合信号芯片的研发及产业化	无锡英迪芯微电子科技股份有限公司
172	深部资源勘探无线双模电子雷管模组和系统研发及产业化	无锡赛米垦拓微电子股份有限公司
173	基于中央计算架构的舱驾一体域控制器的研发及产业化	无锡车联天下信息技术有限公司
174	高承载大型构件视觉与模型协同引导机器人自适应焊接系统研发及产业化	无锡洲翔成套焊接设备有限公司
175	运动控制平台的软硬件开发	无锡微视传感科技有限公司
176	基于石墨舟镀膜效果的优化设计的研发	无锡鼎桥新能源科技有限公司
177	一种涡轮增压器壳体加工工艺的研发	无锡市广泰诚机械制造有限公司
178	不锈钢丸智能化生产及除尘技术的研发应用	无锡锋速钢丸有限公司
179	薄膜自动烫装拉链设备关键技术研究	无锡鼎茂机械制造有限公司
180	二硫化硒洗发水对头发损伤研究与解决方案及相关化妆品的功效评价	无锡知妍生物科技有限公司
181	高速PAM4收发芯片技术研发产学研合作项目	无锡芯光互连技术研究院有限公司
182	高端电动机车柔性智能产线研发	无锡翼友机车科技有限公司
183	植物肉专用大米蛋白的技术研究及新品开发	无锡金农生物科技有限公司
184	储能电池电堆自动压装及多机器人同步拧紧系统研发	无锡黎曼机器人科技有限公司
185	AMHS小车减震及防倾斜关键技术研发	无锡芯运智能科技有限公司
186	电动滚筒自动装配技术的研发	江苏胜牌科技有限公司
187	超高精密全自动滚齿机技术开发	华星传动科技无锡有限公司
188	保温建材柔性生产线系统研发	无锡维吉尔机械有限公司
189	磁悬浮自动输送与智能仓储机器人设备研发	无锡弘宜智能科技股份有限公司
190	一种耐腐蚀凸轮轴制造工艺的研发	无锡宏星机电科技有限公司
191	电网友好型低碳建筑“光储直柔”系统互动技术研究与示范项目	江苏昆一能源科技有限公司
192	基于多源数据驱动的工业互联网+安全生产一体化云平台的研发	江苏中安联科信息技术有限公司
193	甲状腺癌快速精准化手术诊疗关键技术	无锡市江原实业技贸有限公司
194	直线电机智能输送系统研制	无锡敏行智控系统有限公司
195	YD280系列高性能矢量型变频器的研发及产业化	无锡市优利康电气有限公司
196	光掩模实时在线检测关键技术研发	无锡灿晶微电子科技有限公司
197	换热器性能测试试验台开发	爱克普换热器（无锡）有限公司
198	高性能数据采集监测桌面云系统的研发	江苏海辰云科信息技术有限公司
199	建筑辐射空调末端换热及舒适度评价平台研发	无锡菲兰爱尔空气质量技术有限公司
200	425 纳米紫光反射膜的开发	无锡市万力粘合材料股份有限公司
201	缺陷图像生成技术研究	江苏立导科技有限公司
202	光伏片焊线定位机构关键技术研发	无锡海勒机械有限公司
203	等离子体镀膜技术及功能性纳米涂层制备技术与产业化应用	江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司
204	高可靠高精度低噪声运放电路研发	无锡力芯微电子股份有限公司
205	肠道功能菌株的挖掘及机制研究	无锡特殊食品与营养健康研究院有限公司
206	基于ROS系统的智能服务机器人研究与开发	匀熵智能科技（无锡）有限公司
207	基于稠密立体重建的精密测量检测技术研究与应	江苏聚目科技有限公司
208	物联网医疗废物数据监管系统研制	江苏众安数据科技有限公司
209	江苏恒泰EM菌和小球藻调水技术研发	江苏恒泰环保科技有限公司
210	无锡辰南智科技有限公司技术吸纳奖补	无锡辰南智科技有限公司
211	无锡汇华强盛医药连锁有限公司技术吸纳奖补	无锡汇华强盛医药连锁有限公司
212	江苏百宏复合材料科技股份有限公司技术吸纳奖补	江苏百宏复合材料科技股份有限公司
213	江苏知原药业股份有限公司技术吸纳奖补	江苏知原药业股份有限公司
214	无锡晁裕纺织科技有限公司技术吸纳奖补	无锡晁裕纺织科技有限公司
215	无锡蜜蜂数智科技有限公司技术吸纳奖补	无锡蜜蜂数智科技有限公司
216	无锡芯光互连技术研究院有限公司技术吸纳奖补	无锡芯光互连技术研究院有限公司
217	无锡亿联盛科信息科技有限公司技术吸纳奖补	无锡亿联盛科信息科技有限公司
218	无锡紫杉药业股份有限公司技术吸纳奖补	无锡紫杉药业股份有限公司
219	中航试金石检测科技（无锡）有限公司技术吸纳奖补	中航试金石检测科技（无锡）有限公司
220	高峰医疗器械（无锡）有限公司技术吸纳奖补	高峰医疗器械（无锡）有限公司
221	汉银科技（无锡）有限公司技术吸纳奖补	汉银科技（无锡）有限公司
222	江苏慧易芯科技有限公司技术吸纳奖补	江苏慧易芯科技有限公司
223	无锡纳思生物科技有限公司技术吸纳奖补	无锡纳思生物科技有限公司
224	无锡盛知华阳光惠远知识产权运营有限公司技术吸纳奖补	无锡盛知华阳光惠远知识产权运营有限公司
225	江苏海宝智造科技股份有限公司技术吸纳奖补	江苏海宝智造科技股份有限公司
226	江苏江达生态环境科技有限公司技术吸纳奖补	江苏江达生态环境科技有限公司

序号	项目名称	申报单位
227	无锡汉塑科技有限公司技术吸纳奖补	无锡汉塑科技有限公司
228	无锡红光微电子股份有限公司技术吸纳奖补	无锡红光微电子股份有限公司
229	无锡汇芯能达微电子有限公司技术吸纳奖补	无锡汇芯能达微电子有限公司
230	无锡市标准件厂有限公司技术吸纳奖补	无锡市标准件厂有限公司
231	无锡市飞盛五金制品有限公司技术吸纳奖补	无锡市飞盛五金制品有限公司
232	无锡市索克赛斯科技有限公司技术吸纳奖补	无锡市索克赛斯科技有限公司
233	无锡沃格自动化科技股份有限公司技术吸纳奖补	无锡沃格自动化科技股份有限公司
234	江苏智慧工场技术研究院有限公司技术吸纳奖补	江苏智慧工场技术研究院有限公司
235	中船奥蓝托无锡软件技术有限公司技术吸纳奖补	中船奥蓝托无锡软件技术有限公司
236	江苏阳光惠远知识产权运营有限公司技术转移机构业绩奖励	江苏阳光惠远知识产权运营有限公司
237	无锡海峡两岸科技金融服务中心技术转移机构业绩奖励	无锡海峡两岸科技金融服务中心
238	无锡盛知华阳光惠远知识产权运营有限公司技术转移机构业绩奖励	无锡盛知华阳光惠远知识产权运营有限公司
239	无锡博士汇创技术转移有限公司技术转移机构业绩奖励	无锡博士汇创技术转移有限公司
240	首次认定江苏省工程技术研究中心	无锡宸瑞新能源科技有限公司
241	江苏省晶硅太阳能电池用金属化浆料工程技术研究中心	江苏日御光伏新材料股份有限公司
242	省级以上企业研发机构建设奖补	恩纳基智能装备（无锡）股份有限公司
243	江苏省泛半导体智能制造设备工程技术研究中心	拉普拉斯（无锡）半导体科技有限公司
244	江苏省高效太阳能电池激光装备工程技术研究中心	帝尔激光科技（无锡）有限公司
245	江苏省工程技术研究中心建设奖补	江苏瑞尔医疗科技有限公司
246	江苏省微光夜视装备工程技术研究中心	江苏北方湖光光电有限公司
247	江苏省紫杉烷类抗肿瘤药物工程技术研究中心	无锡紫杉药业股份有限公司
248	省级以上企业研发机构建设奖补	无锡亮源激光技术有限公司
249	江苏省物料智能配混系统装备工程技术研究中心	无锡理奇智能装备股份有限公司
250	江苏省智慧城轨工程技术研究中心	江苏中车城市发展有限公司
251	江苏省先进储能技术工程技术研究中心	烯晶碳能电子科技无锡有限公司
252	省级以上企业研发机构建设奖补	无锡明恒混合动力技术有限公司
253	J2024031省级以上企业研发机构建设奖补	无锡凌博电子技术股份有限公司
254	江苏省航空发动机单元体及核心部件制造工程技术研究中心	无锡市润和机械有限公司
255	江苏省省级工程技术研究中心认定奖励	无锡市新峰管业有限公司
256	江苏省高端紧固件工程技术研究中心	无锡市标准件厂有限公司
257	江苏省绿色智能包装工程技术研究中心	无锡市前程包装工程有限公司
258	江苏省模拟集成电路工程技术研究中心	江苏润石科技有限公司
259	江苏省汽车驱动部件工程技术研究中心	无锡胜鼎智能科技有限公司
260	江苏省轻量化高性能汽车滑轨及部件工程技术研究中心	无锡诺飞高新技术有限公司
261	江苏省热成像模组及应用工程技术研究中心	无锡英菲感知技术有限公司
262	江苏省液晶显示模组工程技术研究中心	无锡夏普显示科技有限公司
263	江苏省直流无刷电机智能驱动工程技术研究中心	英迪迈智能驱动技术无锡股份有限公司
264	江苏省智能化断路器操作机构工程技术研究中心	无锡凯绎科技有限公司
265	江苏省综合能源数字化工程技术研究中心	朗新科技集团股份有限公司
266	江苏省（航征）智能传感工程技术研究中心	无锡航征科技有限公司
267	江苏省车辆测试设备工程技术研究中心	宝克（中国）测试设备有限公司
268	江苏省国产化半导体薄膜沉积设备工程技术研究中心	无锡尚积半导体科技有限公司
269	江苏省物联网智慧环境监测预警工程技术研究中心	江苏江达生态环境科技有限公司
270	江苏省企业级高性能互连芯片工程技术研究中心	无锡众星微系统技术有限公司
271	江苏省（鑫巨宏）光学器件工程技术研究中心建设项目	无锡鑫巨宏智能科技有限公司
272	江苏省光掩模工程技术研究中心	无锡迪思微电子有限公司
273	江苏省晶圆直写光刻设备工程技术研究中心	无锡影速半导体科技有限公司
274	江苏省高精度自动化测试设备工程技术研究中心	无锡沃德倍斯科技有限公司
275	江苏省高速柔性包装装备工程技术研究中心	无锡同联机电工程有限公司
276	江苏省高压自愈式电容器工程技术研究中心	无锡市电力滤波有限公司
277	江苏省金属表面处理工程技术研究中心	无锡申康科技有限公司
278	江苏省声学滤波器工程技术研究中心	无锡市好达电子股份有限公司
279	江苏省智能网联汽车座舱域控制器工程技术研究中心	无锡车联网天下信息技术有限公司
280	2024年度无锡市科技创新创业资金（科技保险）	中国人民财产保险股份有限公司无锡分公司
281	2024年度无锡市科技创新创业资金（科技保险）	中国人民财产保险股份有限公司无锡分公司
282	大口黑鲈苗种高效设施化繁育技术与示范	江苏中水东泽农业发展股份有限公司
283	基于农产品运输及贮藏用绿色智能化气调保鲜集装箱的研发	无锡海核装备科技有限公司
284	设施育苗光环境精准调控及新能源互补耦合技术与示范	无锡佳云丰物联网科技有限公司

序号	项目名称	申报单位
285	雷公藤生物(植物源)杀螺剂的试验与研究	无锡开立达实业有限公司
286	基于生态型高标准农田的农业面源污染防治防控关键技术开发与集成示范	无锡恒诚水利工程建设有限公司
287	“畜康宝”肉牛健康养殖预警平台	无锡市富华科技有限责任公司
288	城市污泥热解制备功能生物炭成套技术与工程示范	无锡国联环保科技股份有限公司
289	穿戴式生物安全负压个体隔离装备研制及产业化	无锡科标密封防护科技有限公司
290	高含水率废弃泥浆绿色快速处理及资源化利用关键技术研发与应用	江苏聚慧科技有限公司
291	基于量子点荧光微球免疫层析技术的大宗食品中地西洋等22种定量快检产品的开发及应用示范	江苏佳信检测技术有限公司
292	含锂废渣全量化梯级高值利用增效污水处理厂尾水资源化关键技术研发与装备应用	无锡海拓环保装备科技有限公司
293	安全生产一体化智能预警系统研发及产业化	无锡统安安全科技有限公司
294	企业温室气体排放动态核管平台研发	江苏蓝创智能科技股份有限公司
295	全光纤轻量化桥梁结构健康监测系统的研究与开发	无锡智泰柯云传感科技有限公司
296	基于网络分析肺移植术后早期核心症状挖掘与数智化精准干预策略研究	无锡市人民医院
297	自主知识产权的新型仿生可降解抗菌抗肿瘤覆膜胆道支架的研发及应用研究	无锡市第二人民医院
298	肠道嗜酸微生物介导BMP/Id1轴调节肠道干细胞防护放射性肠炎血管损伤的作用机制及临床研究	江南大学附属医院
299	基于ompA基因分型的嗜肺热衣原体在无锡市职业暴露人群中的传播模式研究	无锡市疾病预防控制中心
300	基于深度学习的肺腺癌EGFR突变状态预测及治疗决策智能推荐	无锡市人民医院
301	Decr1通过PDK4介导的线粒体脂肪酸氧化在糖尿病心肌损伤中的机制与干预策略研究	江南大学附属医院
302	TGF-β通路靶向的新型硫酸化透明质酸纳米颗粒在肝纤维化治疗中的应用研究	无锡市第二人民医院
303	AGO2蛋白在胆道恶性肿瘤侵袭转移中的作用机制及联合靶向治疗的疗效研究	无锡市第五人民医院
304	TRPM2在双酪氨酸诱导的胎盘氧化应激与线粒体功能障碍中的作用机制及临床应用研究	无锡市妇幼保健院
305	基于传统危险因素的结直肠癌风险预测模型构建	无锡市疾病预防控制中心
306	多模态神经影像技术在难治性膀胱过度活动症中的临床应用和机制探索	无锡市第二人民医院
307	新型化疗/光热双模态仿生骨治疗骨肉瘤术后骨缺损技术攻关与应用	无锡市儿童医院
308	基于有限元仿真及解剖实测的喙锁韧带微创重建技术设计及临床应用	无锡市中医医院
309	基于睡眠脑电开发精神障碍客观诊断技术	无锡市精神卫生中心
310	基于影像与微观病理多模态特征分析125I对胰腺癌细胞外间质重塑及早期疗效预测	江南大学附属医院
311	基于影像-病理组学的上皮性卵巢癌患者对铂类药物化疗敏感性预测模型构建与评价	无锡市妇幼保健院
312	基于功能性近红外光谱成像探讨经皮耳迷走神经电刺激治疗脑卒中后咽期吞咽障碍的神经重塑机制	无锡市精神卫生中心
313	复苏性主动脉球囊阻断技术在心跳骤停患者心肺复苏中的应用研究	无锡市人民医院
314	基于AIGC的脑机交互言语康复训练评估系统研究	无锡市康复医院
315	产后耻骨联合分离症诊断分型标准及规范化治疗方案的创建研究	无锡市锡山人民医院
316	碳青霉烯耐药高毒力肺炎克雷伯菌耐药与分子流行病学机制研究	无锡市惠山区人民医院
317	布拉格治疗再挑战小鼠结肠癌PD-1抑制剂获得性耐药的实验研究	江苏省原子医学研究所
318	分子检测和免疫细胞化学对甲状腺FNA无法确定结节的诊断效能研究	江苏省原子医学研究所
319	血液体液细胞智能化阅片系统的研究与与应用	无锡市第九人民医院
320	肿瘤新抗原预测深度学习模型	无锡市新吴区新瑞医院(上海交通大学医学院附属瑞金医院无锡分院)
321	超敏阿尔茨海默病标志物定量检测方法的建立与研究	江南大学附属医院
322	靶向干预CAR-T细胞免疫耗竭增强胃癌治疗疗效的创新技术研发及临床转化	无锡市人民医院
323	高生物活性天然多酚-壳聚糖-透明质酸液体敷料的研制及转化应用研究	无锡市儿童医院
324	基于动态光和650nm红光的近视干预医学循证关键技术的研究	无锡市第二人民医院
325	膜性肾病PLA2R系列抗体免疫诊断试剂的研发和临床应用研究	无锡市人民医院
326	基于多模态影像组学的慢阻肺智能诊断关键技术研究	无锡市第二人民医院
327	基于可穿戴设备与大数据分析的中医康复远程医疗系统构建	无锡市精神卫生中心
328	基于靶向子宫内黏膜CAIX的多模态诊疗一体分子探针的临床转化研究	无锡市妇幼保健院
329	基于多组学人工智能模型预测晚期肺癌证型及WD-3联合免疫治疗疗效	无锡市中医医院
330	基于水凝胶纤维构建双效智能释药的自适应类皮肤的研发	无锡市第九人民医院
331	tRNA衍生片段调控肝细胞线粒体裂变在儿童MASLD发生中的功能与机制研究	无锡市儿童医院
332	NEDD4介导ATM泛素化修饰调控铁死亡参与放射性肺纤维化的进展	无锡市第二人民医院

序号	项目名称	申报单位
333	CDX-1通过上调肠道上皮细胞KLF-5促进紧密连接蛋白表达在新生儿坏死性小肠结肠炎中的作用研究	无锡市儿童医院
334	孕期高胆固醇血症对血管紧张素II介导的子代肺血管结构和功能的影响及机制研究	无锡市妇幼保健院
335	HIF-1 α 乳酸化修饰调控YAP1/CTGF介导肺成纤维细胞激活在臭氧暴露所致肺纤维化中的作用机制研究	江南大学
336	转录因子CcpA介导的物质代谢调控植物乳杆菌酸胁迫抗性的机制研究	江南大学附属医院
337	探究血管内皮NO合酶失偶联介导孕期被动吸烟子代产生高血压表型的作用与RNA去甲基化表观调控机制	无锡市妇幼保健院
338	VEGF-A调节单核巨噬细胞募集和激活在继发性噬血细胞综合征急性肺损伤中的作用机制研究	无锡市人民医院
339	ANXA1+CD8+T细胞靶向调控TRKA促进胃癌免疫逃逸的机制研究	无锡市人民医院
340	ATAP1-AST1编码肽ATMLF通过调控脂代谢调节及放射性肺纤维化的机制研究	江南大学附属医院
341	EPAC1诱导ANXA2磷酸化抑制内皮细胞TRPV4膜转位在高血压阻力血管功能障碍中的作用机制研究	江南大学附属医院
342	SIRT-1抑制剂降低PD-L1核转位提高宫颈癌PD-1抗体治疗疗效的机制研究	无锡市妇幼保健院
343	基于晚期结直肠癌可溶性免疫检查点分子的诊断抗体及免疫评估体系建立的研究	江南大学附属医院
344	肿瘤相关中性粒细胞通过LGALS3/TLR4轴促进胃癌化疗耐药的作用及机制研究	无锡市人民医院
345	阿克曼菌调节肠道驻留T细胞STAT3乳酸化对溃疡性结肠炎的作用及其机制研究	无锡市人民医院
346	CRT激活小胶质细胞-星形胶质细胞交互作用参与阿尔茨海默病的机制研究	无锡市第二人民医院
347	老药新用：吡贝地尔通过激动DRD2/ARRB2抑制足细胞焦亡对膜性肾病治疗作用和机制的探索	江南大学附属医院
348	跨膜蛋白MPZL3正向调控肺腺癌EGFR/c-Met相关信号通路促进EGFR-TKI耐药的功能和机制研究	无锡市人民医院
349	基于FOXC2/Piezo1/YAP调控血管内皮细胞力敏感性探讨补肾活血汤治疗激素性股骨头坏死的机制研究	无锡市中医医院
350	基于肠道菌群驱动色氨酸代谢调控5-HT信号通路探讨酸枣仁黄酮治疗失眠的药效作用机制	无锡市中医医院
351	大黄酚通过Nrf2/HO-1通路抑制铁死亡治疗脓毒症小鼠肾损伤的机制研究	江南大学附属医院
352	基于SERPINA3K/NOX4途径探讨补肾活血汤抑制颗粒细胞铁死亡治疗压力应激性卵巢功能减退的分子机制	无锡市中医医院
353	基于钙转运的“肌浆网-线粒体通讯”探讨参芪养心汤治疗缺血性心肌病益气养阴活血功效的潜在分子机制	无锡市中医医院
354	靶向PDGFRA筛选中药小分子化合物治疗类风湿关节炎的机制研究	无锡市中医医院
355	复杂城市场景下的多模态视觉目标跟踪关键技术研究	江南大学
356	激光雷达芯片与超表面的异质集成及光束扫描机理研究	江南大学
357	面向通感一体化系统的无线室内定位方法研究	江南大学
358	面向隐私保护的学习型索引及高效查询方法研究	江南大学
359	网络环境下质量指标关联特征挖掘与异常检测方法研究	江南大学
360	基于人体传感器网络的可穿戴交互计算模型研究	江南大学
361	面向低空集群协同导航的分布式滤波融合技术	江南大学
362	压力需求驱动的弹力针织物结构建模及可视化仿真	江南大学
363	弹性纤维骨架增强复合低共熔凝胶的可控构筑及离子皮肤性能研究	江南大学
364	基于四丁基铵十聚钨酸盐-镍协同光催化的直链烷烃末端碳氢键官能团化反应研究	江南大学
365	拉伸形变下螺旋编织纱的摩擦起电机理及应用研究	江南大学
366	基于YSZ薄膜和高催化敏感电极的氨气传感器研究及气敏机制分析	江南大学
367	二维铁电薄膜界面调控机制及多功能传感器应用研究	江南大学
368	基于界面调控的微塑料动态锚定及限域电催化氧化机制研究	江南大学
369	廉价金属催化剂实现氢酰胺化反应的选择性多重调控	江南大学
370	Mg-Y-Ca-Al合金层错能热力学建模及其智能设计	江南大学
371	面向机器人柔性传感器的多材料增材制造技术研究	江南大学
372	防辐射聚碲氧烷的构效设计	江南大学
373	多AUV并行式协同导航系统多源融合定位方法研究	无锡学院
374	基于增量学习和点云的车联网智能道路安全感知关键技术研究	无锡学院
375	基于跨模态对比学习的遥感影像变化分析与理解技术研究	无锡学院
376	面向车路协同安全的隐蔽通信方法研究	无锡学院
377	融合局部和全局特征增强的风机表面缺陷检测研究	无锡学院
378	基于差分隐私的动态数据在线发布研究	无锡学院
379	新型二维材料-SPR集成结构的全光纤锁模激光器设计与机理研究	无锡学院

序号	项目名称	申报单位
380	太湖水域全氟和多氟烷基化合物的污染特征及选择性去除的研究	无锡学院
381	基于GSK-3 β -GPX4通路诱导间质型CTC铁死亡探讨“消痰散结方”防治结肠癌转移的作用和机制	中国人民解放军联勤保障部队第九〇四医院
382	基于脾内肝脏功能重塑的单基因遗传性肝病治疗应用研究	无锡市南京大学锡山应用生物技术研究
383	新型阳离子多糖促进慢性难愈性伤口无痕修复机制研究	无锡市南京大学锡山应用生物技术研究
384	IL-37介导的炎症信号通路调节Th17/Treg平衡对炎症性肠病发病机制的研究	无锡市锡山人民医院
385	用于肿瘤治疗的蛋白水解靶向嵌合体药物的精准递送研究	无锡市南京大学锡山应用生物技术研究
386	氮高效基因型在粳稻中的功能解析及育种应用	江苏省农业科学院无锡分院（无锡市农业科学院）
387	基于腔光力耦合效应的高精度环形微纳机电陀螺仪机理研究	无锡职业技术学院
388	一种新型近红外二区荧光探针用于胶质瘤手术导航的研究	无锡太湖学院
389	新型TROP2靶向放射性药物的开发及其在三阴性乳腺癌诊疗中的研究	江苏省原子医学研究所
390	脂肪间充质干细胞调节巨噬细胞极化抑制交感神经轴突变性后脂质合成的探究	无锡市新吴区新瑞医院（上海交通大学医学院附属瑞金医院无锡分院）
391	基于单细胞空间多组学技术的垂体成体干细胞对激素细胞调控作用的研究	无锡市新吴区新瑞医院（上海交通大学医学院附属瑞金医院无锡分院）
392	肿瘤趋化的透明质酸酶基因工程菌搭载光敏胶束增强乳腺癌光动力治疗的作用及机制研究	无锡卫生高等职业技术学校