

2019 年姑苏创新创业领军人才计划第一批 创业领军人才拟立项候选项目

序号	实施项目名称	创办企业名称	地区
1	智能化肠内营养系统的研发	江苏优鼎医疗科技有限公司	张家港市
2	过氧化氢微纳米汽化消毒器的研发及产业化	苏州倍爱尼生物技术有限公司	张家港市
3	高性能油田用金刚石钻头的定制化开发	苏州安能捷工具有限公司	张家港市
4	近似固相挤出技术在制备高性能母粒中的应用及产业化	张家港绿洲新材料科技有限公司	张家港市
5	纳米陶瓷改性复合材料的研发及应用	新纳奇材料科技江苏有限公司	张家港市
6	新型环保节能燃气低氮燃烧器的研发及产业化	和烁（张家港）热能设备有限公司	张家港市
7	航空、汽车精密涡轮研发及产业化	沃尔曼科技张家港有限公司	张家港市
8	低成本无频闪低损耗低 THD 交流直驱 LED 照明技术的研发及应用	苏州菲达旭微电子有限公司	张家港市
9	透地电磁波无损检测技术的产业化	中科伟博（苏州）智能科技有限公司	张家港市
10	基于机器视觉的面料表面缺陷检测系统的研发及产业化	江苏博虏智能科技有限公司	张家港市
11	基于自主知识产权的高性能无感矢量变频器系列产品的研发及产业化	江苏罗宾康自动化科技有限公司	张家港市
12	多模组高功率光纤激光器产业化项目	江苏光惠激光科技有限公司	张家港市
13	10.5 代液晶面板自动光学检测移动平台的研发及应用	苏州大懿智能装备有限公司	张家港市
14	大功率高效智能调速型液粘离合器的研发及产业化	苏州方德锐精密机电科技有限公司	张家港市
15	袋装物料无尘自动装车系统的研制与产业化	江苏昱昌智能科技有限公司	张家港市
16	全自动血栓弹力图分析系统的研发及产业化	常熟常江生物技术有限公司	常熟市
17	双能量双视角的 X 射线食品药品实时在线检测设备研发及产业化	多科智能装备（常熟）有限公司	常熟市
18	基于天通一号卫星移动通信系统的多模融合通信终端的研制和产业化	江苏嘉则信息技术有限公司	常熟市
19	基于卷积神经网络及快速可视化方法的多相流模拟仿真实验软件的应用与产业化	苏州慧德仿真技术有限公司	常熟市

20	基于材料基因工程的高性能镁、铝合金的研发及产业化	苏州慧金新材料科技有限公司	常熟市
21	高续航高能量车用锂离子电池系统研发及产业化	常熟华兴创一新能源科技有限公司	常熟市
22	基于溶液喷射纺丝技术的多孔抗菌纳米新材料的研发与产业化	江苏科来材料科技有限公司	常熟市
23	高精度便携式坐标测量机的研发与产业化	为度科创检测技术(苏州)有限公司	常熟市
24	系列智能化电驱动工程车辆的研发及产业化	常熟市奥斯维车辆科技有限公司	常熟市
25	血管内超高精密医疗导管新材料研究及产业化	苏州邦伊医疗科技有限公司	太仓市
26	新型水性环保涂料与节能微波应用技术的研发与产业化	苏州东沧涂料科技有限公司	太仓市
27	汽车预量产及性能测评技术研发与产业化	峰范新能源汽车技术(太仓)有限公司	太仓市
28	汽车用多压输出摆片式可变排量机油泵研发及产业化	苏州赫尔拜斯泵业有限公司	太仓市
29	新能源汽车设计开发平台的建设与产业化应用	苏州盱眙汽车科技有限公司	太仓市
30	高热容量、高可靠性经济型 CT 球管的开发及产业化	思柯拉特医疗科技(苏州)有限公司	太仓市
31	非酒精性脂肪肝炎小分子创新药物的开发	苏州闻天医药科技有限公司	昆山市
32	基于传感器网络的气体检测智能云端监控和 风险预警系统	翼捷安全设备(昆山)有限公司	昆山市
33	毫米波雷达芯片及其应用系统的研发和产业化	昆山煜壶信息技术有限公司	昆山市
34	基于云加密信息安全技术的好活双创共享用工平台	好活(昆山)网络科技有限公司	昆山市
35	基于 AI 智能算法的复杂设备气密性模拟检测系统	苏州市活跃量子生物科技有限公司	昆山市
36	高刚高韧轻量化低 VOC 车用特殊改性聚烯烃材料的研发及产业化	昆山禾振瑞新复合材料有限公司	昆山市
37	基于 PCB 模组设计的新能源汽车用压力自平衡充电枪的研发及产业化	昆山惠禾新能源科技有限公司	昆山市
38	高难度重金属废水和有机废水深度处理系统的研发	苏州清控环保科技有限公司	昆山市
39	高通透、节能型 LED 光电玻璃的研发及产业化	莱特泰克(昆山)光电科技有限公司	昆山市
40	一种新型 CIM(陶瓷)和 MIM(金属)喂料的研发及产业化	昆山卡德姆新材料科技有限公司	昆山市
41	水体生态修复及污染物转化技术的研究与应用	江苏碧沃丰环境科技有限公司	昆山市

42	OMV 智能高精度全向移动工业复合机器人的研发和产业化	驭达工业装备（苏州）有限公司	昆山市
43	工业机器人焊枪工作站的研发与产业化	苏州小男孩智能科技有限公司	昆山市
44	基于干式荧光化学法的新型电解质血氧检测仪的研发及产业化	苏州首通科技发展有限公司	吴江市
45	应用于 5G 网络传输的无线激光通信设备的研发及产业化	苏州镭萨光电科技有限公司	吴江市
46	太阳能电池片烘干烧结设备的研发及产业化	苏州南北深科智能科技有限公司	吴江市
47	特殊应用热塑性弹性体的研发及产业化	苏州长振新材料科技有限公司	吴江市
48	高端智能灵巧机械手及智慧操作系统的研发	苏州钧舵机器人有限公司	吴江市
49	基于视觉传感技术的自动化浇注系统研发及产业化	苏州泛迪林智能科技有限公司	吴江市
50	高性能生物 3D 打印机及其生物墨水的研发与产业化	苏州永沁泉智能设备有限公司	吴中区
51	用于集成电路系统级封装（SIP）的微米级高精度激光加工技术和装备的研发	普聚智能系统（苏州）有限公司	吴中区
52	高性能水处理纳米反渗透薄膜的研发与产业化	苏州苏瑞膜纳米科技有限公司	吴中区
53	基于高阶谐振拓扑技术的电动车大功率无线充电系统的研发及产业化	安洁无线科技（苏州）有限公司	吴中区
54	新能源汽车专用高效动力系统研发及产业化	苏州赫行新能源汽车科技有限公司	吴中区
55	Wis-Slam 自主导航智能巡检机器人的研发和产业化	威斯泰（苏州）智能科技有限公司	吴中区
56	低功耗无线自组网在智慧城市中的应用及产业化	苏州寒舍网络科技有限公司	相城区
57	基于深度学习及 3D 标定技术的缺陷检测平台开发及产业化	苏州振畅智能科技有限公司	相城区
58	安全环保兆瓦级锌离子液流电池的研究与产业化	苏州沃泰丰能电池科技有限公司	相城区
59	基于无滑移微丝湿拉机的超精细微丝的研发及产业化	苏州襄行新材料有限公司	相城区
60	条带状材料外观机器视觉智能检测系统研发及产业化	科芄智能科技(苏州)有限公司	相城区
61	汽车智能声学控制系统研发及产业化	华研慧声（苏州）电子科技有限公司	相城区
62	第二代肿瘤免疫治疗双特异性抗体及新型组合疗法的开发	普米斯生物技术（苏州）有限公司	园区
63	脑血管介入治疗手术器械的研发及产业化	苏州中天医疗器械科技有限公司	园区

64	新型妇女尿失禁吊带技术及产品的开发与产业化	苏州优迈医疗器械有限公司	园区
65	呼吸系统重大疾病（肺结节/早期肺癌）早期预警与治疗项目的产业化	苏州呼呼健康科技有限公司	园区
66	神经功能导航系统及高附加值手术器械的研发及产业化	苏州启迈医疗科技有限公司	园区
67	全球国际 GMP 标准的生物药质量管理承包服务及安全性检测中心的研发及应用	苏州驾玉生物医药有限公司	园区
68	移植排斥早期监测产品的研发与产业化	苏州才博医学科技有限公司	园区
69	覆盖肿瘤 NGS 检测全流程的医疗器械产品的研发及产业化	苏州吉因加生物医学工程有限公司	园区
70	抗呼吸道合胞病毒纳米抗体 GM-003 的研发和产业化	苏州高泓利康生物科技有限公司	园区
71	新一代软件定义企业级存储主控器芯片技术与系统解决方案的研发及产业化	苏州库瀚信息科技有限公司	园区
72	基于数字化精密测量与过程智能统计的工业互联网大数据平台的研发及应用	苏州集成校准检测认证有限公司	园区
73	高端半导体光电芯片进口替代产业化	度亘激光技术（苏州）有限公司	园区
74	瞬知 TM 人工智能商业语义处理引擎的研发及产业化	苏州跃盟信息科技有限公司	园区
75	慧工云制造运营云平台的研发与产业化	苏州慧工云信息科技有限公司	园区
76	高性能分析型色谱填料及色谱柱的研发及产业化	纳谱分析技术（苏州）有限公司	园区
77	5G 移动通讯核心关键氮化镓射频外延的研发及产业化	苏州汉骅半导体有限公司	园区
78	钙钛矿光伏组件产业化研发	苏州协鑫纳米科技有限公司	园区
79	基于纳烯复合材料技术的纳烯模块产品的研发与产业化	苏州来福易材料科技有限公司	园区
80	基于微颗粒吸附过滤技术（uGAF）的水处理系统的研发及产业化	迈海（苏州）环保科技有限公司	园区
81	污染场地调查与修复技术、设备的研发及产业化	中新曜昂环境修复（江苏）有限公司	园区
82	多平台光电载荷及探测装备的研发及产业化	江苏亮点光电科技有限公司	园区
83	国六燃油蒸发及尾气排放系统研发及产业化	苏州恩都法汽车系统有限公司	园区
84	星逻智能无人机赋能系统的研发及产业化	星逻智能科技（苏州）有限公司	园区
85	显示屏全自动视觉质量检测设备的研发及产业化	苏州凌云视界智能设备有限责任公司	园区
86	超高效微纳液相色谱的研发和产业化	依利特（苏州）分析仪器有限公司	园区

87	高精度激光成像数字光刻机的研发及产业化	苏州源卓光电科技有限公司	园区
88	GH600 水性纳米仿瓷涂层的研发及产业化	苏州蓝沃奇纳米科技有限公司	姑苏区
89	用于人体组织修复和器官再造的再生型植入性医疗器械的研发及产业化	诺一迈尔（苏州）医学科技有限公司	高新区
90	医用金属 3D 打印机及其配套设备的研发及产业化	苏州双恩智能科技有限公司	高新区
91	智能可穿戴孕期动态综合体征监护系统的研发及产业化	苏州风尚智选医疗科技有限公司	高新区
92	毫米波机场跑道异物监测雷达研发与产业化	苏州理工雷科传感技术有限公司	高新区
93	智慧酒店物联网管理系统的研发与产业化	快住智能科技（苏州）有限公司	高新区
94	基于物联网和人工智能技术的智慧家庭社区联防系统的研发及产业化	苏州涟漪信息科技有限公司	高新区
95	基于第四代 LMS 系统的第五代全新架构智能制造控制系统的研发及应用	苏州达塔库自动化科技有限公司	高新区
96	以智能通行为核心的物联网云平台的研发应用	苏州酷豆物联科技有限公司	高新区
97	嵌入人工智能技术的视频协作产品的研发及产业化	苏州随闻智能科技有限公司	高新区
98	超声波传感器智能感知系统研发及产业化	中科传启（苏州）科技有限公司	高新区
99	羲和精准定位服务云平台研制与产业化	苏州时空复弦网络科技有限公司	高新区
100	数字岩心检测及云端服务的研发应用	苏州因特泊能源环境科技有限公司	高新区
101	开源软件管理与安全监测服务平台	苏州棱镜七彩信息科技有限公司	高新区
102	大幅宽纳米纤维材料的研发及产业化	江苏纳易环保科技有限公司	高新区
103	电动汽车“三合一”集成化驱动系统的研发及产业化	苏州加拉泰克动力有限公司	高新区
104	智能减振系统的研发和产业化	苏州东菱智能减振降噪技术有限公司	高新区
105	基于物联网的智能现磨咖啡机的研发及产业化	苏州咖博士咖啡系统科技有限公司	高新区
106	智能机器人在线三维测量自动化系统研发及产业化	苏州艾佛伦智能技术有限公司	张家港市