

附件

2019 年度苏州市技术转移体系建设项目 拟立项项目清单

序号	项目名称	申报单位	地区
一、科技成果吸纳方补助（普惠项目）			
1	Decarboxylation utilizing a metal foam reactor(金属泡沫反应器脱羧反应的研究)	贝利化学（张家港）有限公司	张家港市
2	纳米聚电解质膜阻垢剂的开发研究	江苏富森科技股份有限公司	张家港市
3	应用于重金属微污染水处理中的纳米球形聚电解质刷的研究	江苏富森科技股份有限公司	张家港市
4	基于云平台的智能护理床	江苏赛康医疗设备股份有限公司	张家港市
5	转炉高废钢比、高效化生产新工艺研究	江苏永钢集团有限公司	张家港市
6	余热锅炉翅片管与集箱的自动化机器人焊接设备研发	苏州海陆重工股份有限公司	张家港市
7	聚醚多元醇生产中 VOCs 高效净化工艺技术开发	长华化学科技股份有限公司	张家港市
8	汽车减震器用铝合金新材料制备及成型工艺研究	常熟市恒泰精密金属制品有限公司	常熟市
9	纬编圆机应用技术研究推广	江苏润山精密机械科技有限公司	常熟市
10	新型水凝胶敷料的制备关键技术研究	苏州艾美医疗用品有限公司	常熟市
11	无缝钢管自动切割生产线研发	苏州钢特威钢管有限公司	常熟市
12	电梯安全钳制造执行系统开发	苏州尼隆电梯部件有限公司	常熟市
13	电梯限速器质量检测系统开发	苏州尼隆电梯部件有限公司	常熟市
14	车用高分子 VOC 去除剂的开发与应用	苏州长晟无纺科技有限公司	常熟市
15	热转印架桥材料的开发	江苏学泰印务有限公司	太仓市
16	一体化无陀螺捷联惯导系统与 GPS 系统组合导航方法	健芮智能科技（昆山）有限公司	昆山市
17	基于轮系的绳驱动解耦机构及其解耦方法	健芮智能科技（昆山）有限公司	昆山市
18	一种用于无人引导寻迹机器人的定位装置及其定位方法	健芮智能科技（昆山）有限公司	昆山市
19	机器人地图构建存储方法	健芮智能科技（昆山）有限公司	昆山市

20	智能柔性传感器研究	江苏艾伦摩尔微电子科技有限公司	昆山市
21	食用菌双菇共育绿色再生利用工程技术	江苏润正生物科技有限公司	昆山市
22	政法大数据可视化展示系统开发	江苏网进科技股份有限公司	昆山市
23	智能辅助办案软件系统研发	江苏网进科技股份有限公司	昆山市
24	焊缝跟踪与检测系统	昆山宝锦激光拼焊有限公司	昆山市
25	STM32F4XX 小功率永磁同步电机控制技术开 发	昆山华辰电动科技有限公司	昆山市
26	高效精密特种电机系列研发	昆山华辰电动科技有限公司	昆山市
27	柔性组合夹具虚拟装配系统开发	昆山巨林科教实业有限公司	昆山市
28	柔性组合夹具智能装配系统开发	昆山巨林科教实业有限公司	昆山市
29	金属粉尘高效湿法一体化处理装备及安全 生产监控系统开发	昆山施耐特机械有限公司	昆山市
30	基于声发射技术的在役砌体结构安全评 价方法研究	昆山市建设工程质量检测中心	昆山市
31	人行道及停车场透水铺装结构形式及其 运行效能试验研究	昆山市建设工程质量检测中心	昆山市
32	汽车防撞横梁冲压工艺优化与模具设计	昆山永康精密模具有限公司	昆山市
33	荧光法溶解氧分析仪	苏州奥特福环境科技有限公司	昆山市
34	大视场三维快速成像系统及应用研究	苏州江奥光电科技有限公司	昆山市
35	谐波减速机功能部件关键技术的研究	苏州科峰英诺传动技术有限公司	昆山市
36	纺织纤维着色及功能化改性技术的研究	苏州世名科技股份有限公司	昆山市
37	粪便 DNA 提取试剂盒的研发	苏州唯善生物科技有限公司	昆山市
38	智能雾化云平台的开发	苏州雾联医疗科技有限公司	昆山市
39	智能 AGV 关键技术研究	苏州易美新思新能源科技有限 公司	昆山市
40	定制化批量生产柔性智能制造生产线物 联网数据采集及展示软件开发	苏州紫金港智能制造装备有限 公司	昆山市
41	1080P 视频处理及播放千兆传输系统开发	大峡谷照明系统(苏州)股份有 限公司	吴江区
42	20kV/400A 电阻型超导直流限流器限流 单元研制	东部超导科技(苏州)有限公司	吴江区
43	10m 长超导直流电缆样缆研制	东部超导科技(苏州)有限公司	吴江区

44	基于云服务的智慧立体车库和电扶梯关键技术研究	江苏聚力智能机械股份有限公司	吴江区
45	基于云平台（云服务）的智慧立体车库关键技术与系统研制	江苏聚力智能机械股份有限公司	吴江区
46	高温超导材料及其应用技术的开发	江苏永鼎股份有限公司	吴江区
47	纳米油画颜料开发	苏州冰心文化用品有限公司	吴江区
48	蚕蛹虫草深加工产品研制及关键技术研究	苏州家和农业生物科技研究中心	吴江区
49	聚合物微粉化、功能化及应用研究	苏州诺升功能高分子材料股份有限公司	吴江区
50	高档涡流纺纱线及其面料开发	苏州普路通纺织科技有限公司	吴江区
51	OLED新材料的中间体开发研究以及产业化	苏州杉洋新材料有限公司	吴江区
52	稻虾共作高效有机种养关键技术集成研究	苏州市承恩水产科技有限公司	吴江区
53	“稻-鸭-草-鹅”综合种养关键技术集成	苏州市金飞阳粮油专业合作社	吴江区
54	太湖地区瓜果类蔬菜安全生产技术研究	苏州市吴江区溯源农副产品专业合作社	吴江区
55	差别化涡流纺短纤纱产品开发	苏州市星京泽纤维科技有限公司	吴江区
56	新型电解质即时检测仪器研制	苏州首通科技发展有限公司	吴江区
57	水蜜桃早熟突变体的农艺性状和品质分析及配套高效栽培技术研究	苏州桃花源农业科技有限公司	吴江区
58	精密轴承终检系统开发	苏州铁近机电科技股份有限公司	吴江区
59	0.18um 2M EEPROM 存储器测试芯片设计	苏州芯宽电子科技有限公司	吴江区
60	新型双通道转杯纺分梳辊关键技术开发	吴江宝胜精密五金电子有限公司	吴江区
61	150t/d 退浆废水陶瓷膜处理系统的技术开发	吴江德伊时装面料有限公司	吴江区
62	新型超仿棉聚酯混纤丝关键技术及产品研发	吴江赴东扬程化纤有限公司	吴江区
63	防水防油防污涤纶面料的技术开发	吴江市桃源海润印染有限公司	吴江区
64	乳酸杆菌高密度培养技术	江苏微康生物科技有限公司	吴江区
65	乳酸菌生物保鲜菌株的开发	江苏微康生物科技有限公司	吴江区
66	益生菌食品营养健康与安全	江苏微康生物科技有限公司	吴江区

67	一种植物乳杆菌 N13 及其用途	江苏微康生物科技有限公司	吴江区
68	一种具有抗高血压作用的植物乳杆菌 CW006	江苏微康生物科技有限公司	吴江区
69	一种乳酸片球菌 CCFM7902 及其用途	江苏微康生物科技有限公司	吴江区
70	移液设备自动化分穴及三件套自动组装设备	德莫德（苏州）机械科技有限公司	吴中区
71	汽车零部件产品开发	凯博易控驱动（苏州）股份有限公司	吴中区
72	适用于 6-7m 电动巴士减速箱项目开发	凯博易控驱动（苏州）股份有限公司	吴中区
73	适用于 10-12 混合动力米巴士齿轮箱项目开发	凯博易控驱动（苏州）股份有限公司	吴中区
74	混动变速箱软件开发	凯博易控驱动（苏州）股份有限公司	吴中区
75	面向垂直领域的智能问答和对话技术研究和实现	科沃斯商用机器人有限公司	吴中区
76	在线购车平台开发	苏州衫格软件技术有限公司	吴中区
77	99e 购车系统	苏州衫格软件技术有限公司	吴中区
78	99e 购车系统（二期）	苏州衫格软件技术有限公司	吴中区
79	FTM2 系列热磁式过载报警不脱扣断路器的研究与开发	法泰电器（江苏）股份有限公司	相城区
80	PET 吸音装饰艺术板的研究与运用	江苏佰家丽新材料科技有限公司	相城区
81	水田拖拉机宏微精准导航控制技术研究及设备开发	苏州博田自动化技术有限公司	相城区
82	米卡芬净钠工艺技术的研究与开发	苏州二叶制药有限公司	相城区
83	无阀超滤净水装置	苏州立升膜分离科技有限公司	相城区
84	水厂浸没式 PVC 复合膜/PVDF 复合膜的污染及防止措施	苏州立升膜分离科技有限公司	相城区
85	风力叶片用手糊树脂体系	苏州圣杰特种树脂有限公司	相城区
86	真空灌注环氧树脂体系	苏州圣杰特种树脂有限公司	相城区
87	研发一种可制备“抗压强度达 C30”的透水混凝土的环氧树脂	苏州圣杰特种树脂有限公司	相城区
88	环保型水性外墙保温材料粘接剂	苏州圣杰特种树脂有限公司	相城区
89	一种低温快速固化环氧树脂	苏州圣杰特种树脂有限公司	相城区
90	新型大输液用高分子材料的开发	苏州市朗腾工贸有限公司	相城区

91	共混型热塑性弹性体的开发	苏州市朗腾工贸有限公司	相城区
92	创新包装设计研发	苏州伍洲设计包装有限公司	相城区
93	预熔炉排程解决方案	元泰有色金属(苏州)有限公司	相城区
94	仓库问题解决方案	元泰有色金属(苏州)有限公司	相城区
95	铝熔炼双式炉生产流程管控开发	元泰有色金属(苏州)有限公司	相城区
96	云计算系统的控制方法和一种分组计算的云计算系统	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
97	政务协同支撑平台	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
98	电子车牌数据加密算法研究	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
99	智慧城市大数据服务平台	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
100	ERP 运营管理系统	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
101	ERP 运营管理系统(二期)	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
102	智能车辆识别	苏州希格玛科技有限公司	姑苏区
103	基于含双硫五元环功能基团聚碳酸酯纳米药物制剂技术	博瑞生物医药(苏州)股份有限公司	工业园区
104	重组抗体 Nimotuzumab(TAD011)的技术研发	东曜药业有限公司	工业园区
105	传统摄录编系统升级方案	亨通光载无限信息技术(江苏)有限公司	工业园区
106	4K 超高清数字电视接收机研发	亨通光载无限信息技术(江苏)有限公司	工业园区
107	4K 超高清数字电视机顶盒研发二期	亨通光载无限信息技术(江苏)有限公司	工业园区
108	超高清(4K)基带视频 IP 化传输与交换技术	亨通光载无限信息技术(江苏)有限公司	工业园区
109	治疗肿瘤新药 CDK4/6 抑制剂的研发	基石药业(苏州)有限公司	工业园区
110	治疗肿瘤新药 HDAC6 抑制剂的研发	基石药业(苏州)有限公司	工业园区
111	治疗痛风新药 URAT1 抑制剂的研发	基石药业(苏州)有限公司	工业园区
112	激光光电系列产品系统开发	江苏亮点光电科技有限公司	工业园区
113	手持式测距机外壳设计	江苏亮点光电科技有限公司	工业园区
114	大气监测及热能高效利用关键技术研究	江苏苏净集团有限公司	工业园区
115	新一代 ADC 药物 GQ1001 分析方法开发与确证研究	启德医药科技(苏州)有限公司	工业园区

116	第二代 ALK 双靶点抑制剂创新药	盛世泰科生物医药技术（苏州）有限公司	工业园区
117	他达拉非舌下片的临床前毒理研究	盛世泰科生物医药技术（苏州）有限公司	工业园区
118	卫生健康防护类面料及服装的研究与开发	苏州超康纺织科技有限公司	工业园区
119	基于深度神经网络的工业缺陷检测	苏州鼎纳自动化技术有限公司	工业园区
120	MAThread 自导向螺纹系列技术	苏州工业园区新凯精密五金有限公司	工业园区
121	3D 网络游戏诸神幻想手机游戏开发	苏州好玩友网络科技有限公司	工业园区
122	多频超声波变压器油检测研究开发	苏州华天国科电力科技有限公司	工业园区
123	输电线路机器人开发	苏州华天国科电力科技有限公司	工业园区
124	一种 MEMS 气体传感微型器件结构技术	苏州慧闻纳米科技有限公司	工业园区
125	慢病管理平台开发	苏州健康在线医疗科技股份有限公司	工业园区
126	机械装配质量的逆子结构检测技术与系统开发	苏州江锦自动化科技有限公司	工业园区
127	银铜复合电子封装胶制备技术研究	苏州金枪新材料股份有限公司	工业园区
128	MDR1 基因敲除单克隆 L428 细胞株的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
129	GNL3 基因敲除单克隆 HL-60 细胞株的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
130	小鼠 MCT3 基因 CRISPRasgRNA 筛选的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
131	GLUT1 基因敲除单克隆 RPE 细胞株的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
132	ZBTB1 基因敲除单克隆 EL4 细胞株的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
133	VTRNA2-12 基因敲除单克隆 PC-3M-1E8 细胞株技术的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
134	CYP3A5 基因定点突变单克隆 Hep G2 细胞株的研究开发	苏州金唯智生物科技有限公司	工业园区
135	电驱动系统集成控制器硬件平台开发	苏州绿控新能源科技有限公司	工业园区
136	DFB 光通信激光器技术研发	苏州全磊光电有限公司	工业园区
137	神海易航 CRM 系统	苏州神海港航数据服务有限公司	工业园区
138	红外探测器及其制作方法	苏州苏纳光电有限公司	工业园区

139	颗粒物浓度监测仪	苏州苏信环境科技有限公司	工业园区
140	富硒益生菌的筛选、发酵优化及抗衰老研究	苏州硒泰克生物科技有限公司	工业园区
141	富锌益生菌的发酵与富集工艺优化及功能研究	苏州硒泰克生物科技有限公司	工业园区
142	二代高温超导磁体研制	苏州新材料研究所有限公司	工业园区
143	新型特异性 WNT 分泌抑制剂的研发	苏州信诺维医药科技有限公司	工业园区
144	三基色胶体量子点电致发光器件研制	苏州星烁纳米科技有限公司	工业园区
145	腺苷新菌种 AC-112 生产技术	苏州引航生物科技有限公司	工业园区
146	柴葛退热口服液	苏州玉森新药开发有限公司	工业园区
147	索磷布韦片研究	银杏树药业（苏州）有限公司	工业园区
148	1 类小分子化药 GP205、GP605、GP585 等化合物临床前药代动力学研究开发	银杏树药业（苏州）有限公司	工业园区
149	抗丙型肝炎新药 GP205 临床前安全性研究	银杏树药业（苏州）有限公司	工业园区
150	索非布韦原料药及片剂（400mg）技术	银杏树药业（苏州）有限公司	工业园区
151	WLAN 802.11 bgn SoC 控制器芯片研发	中科威发半导体（苏州）有限公司	工业园区
152	新无线通信芯片相关 IP 开发	中科威发半导体（苏州）有限公司	工业园区
153	智能光伏逆变器产业化技术研发	江苏固德威电源科技股份有限公司	高新区
154	轻质超硬陶瓷复合装甲的研制	江苏泰尔新材料股份有限公司	高新区
155	用于再生医学和用于组织支持物的生物相容的并且可降解的梯度层系统	诺一迈尔（苏州）医学科技有限公司	高新区
156	口腔可再吸收性植入物新工艺开发	诺一迈尔（苏州）医学科技有限公司	高新区
157	河道生态修复填料产品开发	上源环工生态环境科技（苏州）有限公司	高新区
158	新型心血管检测仪器系列产品的技术开发	苏州百慧华业精密仪器有限公司	高新区
159	生理信号监测技术的开发	苏州百慧华业精密仪器有限公司	高新区
160	一种基于区块链技术的 PLC 冗余控制数据备份方法	苏州保控电子科技有限公司	高新区
161	针对 HJTC 110nm 工艺设计的 USB2.0 OTG PHY IP 设计技术	苏州超锐微电子有限公司	高新区

162	疫苗纯化专用填料微球的开发	苏州楚博生物技术有限公司	高新区
163	CRP 侧向流免疫层析试纸条及其配套用全自动荧光免疫检测仪器工程化	苏州鼎实医疗科技有限公司	高新区
164	一种嗅觉模拟仪器和特定物质气嗅味等级现场分析方法	苏州归远仪器科技有限公司	高新区
165	激光扫描共聚焦显微镜	苏州国科医工科技发展(集团)有限公司	高新区
166	远程康复与评估系统	苏州康迈德医疗科技有限公司	高新区
167	耳模轮廓三维扫描系统	苏州立人听力器材有限公司	高新区
168	天然个人洗护用品的研制——复合植物抗敏剂	苏州绿叶日用品有限公司	高新区
169	天然个人洗护用品研制——石榴皮活性提取系列和天然成分去农残的清洁剂研究	苏州绿叶日用品有限公司	高新区
170	Painofy 疼痛管理系统	苏州麦德迅医疗科技有限公司	高新区
171	双量子(DQ)法测定交联密度方法开发	苏州纽迈分析仪器股份有限公司	高新区
172	缩短永磁磁共振仪器死时间的方法研究	苏州纽迈分析仪器股份有限公司	高新区
173	核电用 304L 不锈钢金属 3D 打印工艺开发	苏州三峰激光科技有限公司	高新区
174	高温合金切削加工用陶瓷刀具研制	苏州泰尔航空材料有限公司	高新区
175	应用 AI 和遥感技术的地图更新工具库软件	苏州微益发网络科技有限公司	高新区
176	OCR 组件功能库开发	苏州微益发网络科技有限公司	高新区
177	微益发电子地图工具库系统软件	苏州微益发网络科技有限公司	高新区
178	智能城防管控一体化接口功能系统软件	苏州微益发网络科技有限公司	高新区
179	智能水利大数据功能库系统软件	苏州微益发网络科技有限公司	高新区
180	新型光固化预聚物及材料的开发	长兴电子(苏州)有限公司	高新区
二、科技成果吸纳方补助(重大项目)			
1	新型特异性 WNT 分泌抑制剂的研发及产业化	苏州信诺维医药科技有限公司	工业园区