

2025年度江苏省制造强省建设专项资金（第一批）部分拟安排项目

序号	所属市、县（市）	申报主体	项目名称
一、先进技术成果长三角转化中心建设资金			
1	苏州市	苏州市工信局、苏州市财政局	先进技术成果长三角转化中心建设资金
二、无锡国家传感网创新示范区建设资金			
1	无锡市	无锡市工信局、无锡市财政局	无锡国家传感网创新示范区建设资金
三、往年分期支持并已完成竣工验收项目			
（一）关键核心技术（装备）攻关			
1	南京市	东集技术股份有限公司	基于深度学习的工业智能识读引擎关键核心技术攻关
2	南京市	南京国电南自维美德自动化有限公司	重型燃气轮机国产一体化控制系统关键技术攻关
3	南京市	南京晨光集团有限责任公司	航天先进复合材料数字化制造核心技术攻关及装备系统产业化
4	南京市	南京银茂微电子制造有限公司	国产大功率逆导型IGBT芯片关键技术攻关与模块产业化
5	南京市	南京康尼电子科技有限公司	基于自主可控技术和国产器件的轨道车辆门控系统研制
6	南京市	南京传奇生物科技有限公司	通用型CAR- $\gamma\delta$ T细胞治疗关键核心技术攻关及产业化平台开发
7	南京市	南京恒电电子有限公司	面向新一代装备的SiP微波/毫米波组件研发及产业化
8	南京市	南京麦澜德医疗科技股份有限公司	基于多元信息融合的AI辅助盆底生殖康复诊治关键技术
9	南京市	江苏润和软件股份有限公司	基于OpenHarmony的国产智能物联HiHopeOS操作系统
10	南京市	南京轨道交通系统工程有限公司	基于智能运维的城市轨道交通应急防灾和安全运营关键技术攻关及产业化
11	南京市	南京恒天领锐汽车有限公司	高可靠性高效标准化重卡换电平台的研发及产业化
12	南京市	浩鲸云计算科技股份有限公司	面向云原生架构的无服务器计算(Serverless)中间件
13	南京市	佳源科技股份有限公司	强基安全电网电缆定尺测温系统

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
14	南京市	南京电子工程研究所(中国电子科技集团公司第二十八研究所)	应对重大灾害事故的天地一体应急监测与指挥系统
15	南京市	江苏先声药业有限公司	新冠口服药3CL蛋白酶抑制剂SSD8432片临床攻关研究
16	无锡市	无锡先导智能装备股份有限公司	氢燃料电池膜电极精密涂布高端成套装备研发及产业化
17	无锡市	无锡德林海环保科技股份有限公司	太湖水源地滨岸带湖泛防控关键技术及装备集成研发
18	无锡市	无锡深南电路有限公司	800G+光模块用类载板的研发
19	无锡市	江苏微导纳米科技股份有限公司	新型存储器原子层沉积(ALD)工艺和设备研发及产业化项目
20	无锡市	无锡透平叶片有限公司	航空发动机耐高温难变形合金盘研发及产业化
21	无锡市	江苏双友智能装备科技股份有限公司	智能驱控一体化大型铝棒负压浇铸成套装备研发及产业化
22	无锡市江阴市	江阴天江药业有限公司	中药配方颗粒全过程质控体系关键技术攻关研究
23	无锡市宜兴市	江苏索力得新材料集团有限公司	多重复合循环再利用高值化低碳聚酯纤维
24	徐州市	徐州徐工基础工程机械有限公司	系列高性能液压凿岩机关键技术研究及产业化
25	常州市	快克智能装备股份有限公司	第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发
26	常州市	贝特瑞(江苏)新材料科技有限公司	面向高安全长续航车用动力电池的非水洗高镍三元正极材料研发及产业化
27	常州市	常州市赛嘉机械有限公司	基于高性能三维复杂结构新材料织造的智能高端装备
28	常州市	中海油常州涂料化工研究院有限公司	海洋工程装备复杂环境长效重防腐涂层材料关键技术体系研发及工程化应用
29	常州市	万帮数字能源股份有限公司	光储充直柔系统关键核心技术攻关
30	常州市	常州安康医疗器械有限公司	基于自适应控制的智能触发安全呼吸机系统
31	常州市	常州市新创智能科技有限公司	下一代(时速450公里)高速动车组碳纤维复合材料设备舱的制备及产业化技术攻关
32	常州市	江苏泷膜科技有限公司	中高盐度水处理用超薄抗污染型反渗透复合膜制造关键技术研发及产业化
33	常州市溧阳市	江苏安靠智电股份有限公司(公司原名:江苏安靠智能输电工程科技股份有限公司)	以“GISTIM”为核心的智慧供电系统研发及产业化
34	常州市溧阳市	溧阳天目先导电池材料科技有限公司	高能量长循环大倍率动力电池纳米硅基负极材料及工艺装备研发

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
35	苏州市	苏州生益科技有限公司	5G通信用超低损耗高频高速覆铜板材料的研发及产业化
36	苏州市	苏州赛伍应用技术股份有限公司	动力电池用国产高可靠绝缘防护复合胶膜关键核心技术的攻关及产业化
37	苏州市	博众精工科技股份有限公司	面向新型高能量密度动力锂电池电解液精密智能加注系统
38	苏州市	苏州赛分科技股份有限公司	大规模疫苗生产用层析介质核心技术攻关
39	苏州市	苏州纳芯微电子股份有限公司	高集成高可靠汽车热管理专用处理器SOC芯片的核心技术攻关
40	苏州市	苏州晟成光伏设备有限公司	基于PECVD&PVD技术的高效节能Topcon电池镀膜设备的研发
41	苏州市	苏州纳维科技有限公司	第三代半导体材料-高品质氮化镓单晶衬底关键技术及产业化研发
42	苏州市	江苏南大光电材料股份有限公司	先进制程用硅前驱体(DIPAS、BDEAS和BTBAS)研发和产业化
43	苏州市	苏州汇川技术有限公司	高转矩密度高精度高可靠性机器人伺服系统及电机研发
44	苏州市	苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	大功率海上风电用高效绝缘系统的研发及产业化
45	苏州市	苏州伟创电气科技股份有限公司	应用于高速磁悬浮电机的智能化变频器核心技术攻关项目
46	苏州市	江苏永鼎股份有限公司	光传输用高稳定100GHz DWDM滤光片镀膜关键核心技术的攻关
47	苏州市	苏州赛腾精密电子股份有限公司	大尺寸裸晶圆激光打标及三维形貌智能检测装备研发及产业化
48	苏州市常熟市	苏州艾科瑞思智能装备股份有限公司	纳米级芯片到晶圆高精度混合键合设备项目的研发及产业化
49	苏州市常熟市	江苏航天龙梦信息技术有限公司	基于龙芯 LoongArch 架构的自主可控异构 AI 计算平台研发及产业化
50	苏州市太仓市	江苏扬子三井造船有限公司	全球首制高吨位大尺寸绿色高效LPG船数字化建造关键核心技术攻关
51	苏州市张家港市	张家港扬子江冷轧板有限公司	新能源汽车驱动电机用无取向硅钢
52	苏州市张家港市	张家港中集圣达因低温装备有限公司	高绝热、智能化液氢储运装备关键技术研发
53	苏州市张家港市	苏州矩阵光电有限公司	基于砷化镓半导体的集成式霍尔电流传感芯片
54	苏州市张家港市	苏州海陆重工股份有限公司	转炉煤气全干法节能降碳及超低排放关键核心技术(装备)攻关产业化
55	苏州市昆山市	昆山医源医疗技术有限公司	高热容量CT球管研发及产业化

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
56	南通市	江苏力星通用钢球股份有限公司	时速350km以上高铁轴承滚子关键核心技术攻关及产业化
57	南通市	南通海星电子股份有限公司	电动汽车充电桩用高性能电极箔攻关
58	南通市	江苏龙源振华海洋工程有限公司	面向大兆瓦海上风机安装的超大型液压冲击锤智能成套装备
59	南通市	南通江海电容器股份有限公司	新能源汽车及新能源用高可靠铝电解电容器研发及产业化
60	南通市	招商局重工(江苏)有限公司	深远海智能风电运维母船研制关键技术攻关
61	连云港市	江苏联瑞新材料股份有限公司	高端芯片封装用高性能球形硅微粉关键技术及成套装备攻关
62	盐城市	江苏神鹤科技发展有限公司	超高分子量聚乙烯纤维闪蒸法纺丝技术及成套装备攻关产业化
63	扬州市	扬州杰利半导体有限公司	新能源车用IGBT配套FRD芯片研发及产业化
64	扬州市	扬州诚德钢管有限公司	天然气管线低温站场用大口径厚壁无缝钢管研发
65	扬州市	江苏丰尚智能科技有限公司	高固含量锂电池电极浆料智能化双螺杆连续匀浆装备研发
66	扬州市	扬州国扬电子有限公司	新能源汽车用SiC MOSFET芯片和功率模块关键核心技术攻关及产业化
67	镇江市	中船动力镇江有限公司	船用低碳燃料甲醇发动机研发及产业化
68	镇江市丹阳市	江苏沃得农业机械股份有限公司	大马力电驱动无级变速混动拖拉机关键技术攻关
69	镇江市扬中市	大全集团有限公司	船舶高效智能电力推进核心装备攻关及产业化
70	泰州市靖江市	江苏大中电机股份有限公司	超高效能感应电机及智能装配关键技术攻关
71	泰州市靖江市	江苏新时代造船有限公司	自身支撑型菱形LNG燃料舱关键技术攻关
72	泰州市泰兴市	江苏扬子鑫福造船有限公司	17~18万方Mark III Flex型LNG运输船研发及产业化
73	宿迁市	江苏景宏新材料科技股份有限公司	基于生物基高光纯丙交酯的聚乳酸关键技术
(二) 制造业创新中心创新能力建设			
1	南京市	南京工大膜应用技术研究所有限公司	江苏省高性能膜材料创新中心创新能力建设项目(二期)
(三) 高端化改造升级			

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
1	南京市浦口区	华天科技(南京)有限公司	存储及射频类集成电路封测产业化项目
2	无锡市宜兴市	无锡中环应用材料有限公司	年产30GW高纯太阳能超薄硅单晶材料智慧工厂项目
3	无锡市滨湖区	江苏卓胜微电子股份有限公司	芯卓半导体产业化技术改造项目
4	常州市新北区	常州合全药业有限公司	新药生产和研发一体化项目
5	常州市钟楼区	中海油常州环保涂料有限公司	防腐涂料生产线智能化升级改造项目
6	苏州市常熟市	常熟生益科技有限公司	扩建覆铜板、商品粘结片产品生产线项目
7	苏州市张家港市	张家港中美超薄带科技有限公司	产品结构调整超薄带铸轧工程
8	苏州市张家港市	联峰钢铁(张家港)有限公司	炼钢厂新增9#连铸机及配套设施项目(特种钢材配套连铸机改造项目)
9	苏州市张家港市	张家港海锅新能源装备股份有限公司	高品质锻造扩产及技术改造项目
10	苏州市昆山市	昆山联滔电子有限公司	智能终端毫米波天线模组及无线传输产品生产线技改项目
11	淮安市清江浦区	江苏正大清江制药有限公司	江苏正大清江制药新厂区项目工程
12	淮安市清江浦区	安道麦安邦(江苏)有限公司	年产1.3万吨乙烯利(折100%)搬迁升级项目
13	扬州市仪征市	中国石化仪征化纤有限责任公司	年产23万吨熔体直纺智能化短纤一期项目
14	镇江市丹阳市	海昌隐形眼镜有限公司	年产21000万片隐形眼镜自动化生产线技术改造项目(丹阳司徒)
15	泰州市姜堰区	江苏泰达纺织科技有限公司	10万锭智能化工厂新型纱线制造项目
16	宿迁市泗阳县	江苏桐昆恒欣新材料有限公司	年产20万吨差别化纤维智能化技术改造项目
17	常州市钟楼区	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司	年产5亿平米高端功能性聚酯薄膜项目
18	苏州市苏州高新区	安捷利电子科技(苏州)有限公司	年增产120万平方米集成电路封装基板及高密度互连印制电路板扩建技改项目
(四) 工业互联网安全			
1	苏州市	欧朗电子科技有限公司	基于企业全面信息化的工业互联网安全解决方案应用
(五) 5G+工业互联网融合应用			

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
1	无锡市	无锡飞翎电子有限公司	基于“5G+全连接”的电子控制器数智化工厂项目
2	无锡市	江苏新日电动车股份有限公司	基于5G技术的Cloud工业互联网平台融合应用建设项目
(六) 工业互联网创新应用			
1	徐州市	徐州新盛绿源循环经济产业投资发展有限公司	工业互联网标识解析绿色低碳(循环经济产业)二级节点
2	南通市	江苏中天互联科技有限公司	基于标识解析的Asun工业互联网公共应用服务平台
3	阜宁县	阜宁阿特斯阳光电力科技有限公司	阿特斯工业互联网标识解析二级节点(光伏设备及元器件制造)
(七) 信息技术应用创新先导区			
1	无锡市	无锡国家高新技术产业开发区管理委员会	无锡高新区数字城市信创先导区
2	常州市	江苏常州钟楼经济开发区管理委员会	常州市卫生健康信创先导区
3	苏州市	苏州国家高新技术产业开发区管理委员会(苏州市虎丘区人民政府)	江苏省信息技术应用创新先导区
(八) 信息技术应用创新实验室			
1	南京市	南京中孚信息技术有限公司	信息安全信创实验室
2	南京市	龙芯中科(南京)技术有限公司	信息技术应用创新实验室
3	苏州市	苏州同元软控信息技术有限公司	数字化建模仿真信创实验室
4	苏州市	中移(苏州)软件技术有限公司	中移南大云计算联合实验室
5	宜兴市	江苏卓易信息科技股份有限公司	固件与云计算服务信创实验室
6	无锡市	永中软件股份有限公司、江南大学、无锡先进技术研究院、统信软件技术有限公司	基于国产基础软硬件的人工智能信创实验室
7	常州市	江苏国光信息产业股份有限公司	智慧石化信息技术应用创新联合实验室
(九) 绿色化改造升级			
1	常州溧阳市	柳晶(溧阳)环保科技有限公司	铸造废弃物综合利用项目

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
2	无锡市	吴辰(无锡)塑业有限公司	聚乙烯反复使用隔离膜生产线技术改造项目
3	苏州太仓市	华能太仓发电有限责任公司	氨区重大危险源综合治理
4	苏州常熟市	常熟金陵海虞热电有限公司	常熟金陵海虞热电有限公司替代扩建工程绿色化改造项目
5	连云港市	日出东方控股股份有限公司	年产5万套太阳能-空气能复合供热系统产品技术改造项目
6	盐城建湖县	江苏博克斯科技股份有限公司	新增年产600台(套)磁悬浮风机技改项目
7	扬州高邮市	扬州日兴生物科技股份有限公司	蒽醌系列衍生物减排综合利用及技术改造项目
8	扬州高邮市	扬州市秦邮特种金属材料有限公司	节能减排烧结环冷发电技术改造项目
9	泰州靖江市	帝斯曼江山制药(江苏)有限公司	2021年节能减排技术改造升级项目
10	连云港市	江苏虹港石化有限公司	江苏虹港石化有限公司PTA一期节能技术改造项目
11	泰州泰兴市	江苏兆胜科技股份有限公司	6MW-12MW风电冷却系统节能环保产业转型升级项目
12	苏州太仓市	北新建材(苏州)有限公司	太仓北新建材有限公司纸面石膏板智能化生产线(一线)升级与节能技改项目
13	连云港市	丰益表面活性材料(连云港)有限公司	66万吨/年高盐废水净化工程项目
14	扬州市	江苏庆峰工程集团有限公司	年产3000台(套)化工环保装备智能工厂项目
15	无锡市	无锡蓝天燃机热电有限公司	燃机先进AGP热通道部件节能技术改造(二期)
16	泰州靖江市	江苏上骐集团有限公司	超高效磁阻电机制造智能化改造项目
17	宿迁市	江苏箭鹿毛纺股份有限公司	年产300万米高支高密精纺面料绿色化改造项目
18	常州市	江苏龙东新材料有限公司	废清边液、废剥离液回收利用项目
19	常州市	江苏博大新材料科技股份有限公司	江苏博大木业有限公司高分子新型表面装饰材料项目
20	无锡宜兴市	江苏诺明高温材料股份有限公司	长寿节能环保耐火制品、不定型耐火制品制造项目
21	常州市	永臻科技股份有限公司	熔铸车间安全节能环保技术改造项目
22	常州市	三鑫重工机械有限公司	铸件品质提升和节能减排技改项目

序号	所属市、县(市)	申报主体	项目名称
23	常州市	常州中源工程技术有限公司	环保节能蒸发装置制造项目
24	常州溧阳市	江苏金峰水泥集团有限公司	新型干法水泥熟料生产线节能降耗技改工程
25	苏州市	群光电能科技(苏州)有限公司	年产电子专用设备10800万台、LED照明设备3360万台、永磁马达540万台。
26	苏州市	江苏亨通光导新材料有限公司	光纤预制棒绿色化改造升级项目
27	苏州市	苏州金记食品有限公司	苏州金记食品有限公司迁建年产10万吨氨基酸、低聚糖、乳清蛋白粉、纳豆、非发酵豆制品、发酵豆制品、大豆蛋白制品、植物蛋白饮料、速冻制品、淀粉制品等项目。
28	苏州常熟市	常熟市龙腾特种钢有限公司	电炉绿色化技术改造项目
29	苏州张家港市	张家港密尔克卫环保科技有限公司	超临界水氧化及配套环保项目
30	淮安金湖县	金湖聚胜塑木新材料有限公司	资源综合利用型塑木复合材料研发及产业化项目
31	盐城响水县	江苏梦飞斯服饰有限公司	年产300万件针织服装生产线技改项目
32	盐城建湖县	江苏聚龙湖机械制造有限公司	高端智能装备零部件技改项目
33	泰州市	扬动股份有限公司	对现有铸造生产线清洁化智能化改造项目
34	常州市	中盐常州化工股份有限公司	6万吨/年离子膜电解槽技改项目
(十) 产业人才培养			
1	扬州市	扬州蓝德管理咨询有限公司	《“智改数转与转型升级”行动能力提升》培训项目