

关于开展企业主导省重点实验室建设工作的 通知

苏委科办发〔2026〕12号

各省重点实验室（筹）主管部门：

为深入贯彻习近平总书记在参加十四届全国人大四次会议江苏代表团审议时的重要讲话精神，研究新情况，解决新问题，在促进创新链产业链资金链人才链深度融合、推动科技成果高效转化应用上探索新途径，加强企业主导的产学研融通创新，省科技厅围绕六大新兴支柱产业和六大未来产业领域，开展了企业主导省重点实验室筹建工作。在组织开展申报受理、评审考察、结果公示等工作基础上，经省委科技委同意，遴选出39家纳入筹建范围的企业主导省重点实验室，各主管部门所主管实验室（筹）

名单详见附件。

省重点实验室(筹)是省级平台载体的后备生力军,采取“筹建—去筹—运行—评估”的方式建设,筹建期二年,期满后组织去筹评估,成功去筹的纳入省重点实验室序列开展建设运行,并根据去筹评估结果安排支持经费;建设运行期三年,期满后按要求参加省重点实验室标准评估。

各主管部门要进一步增强紧迫感责任感,面向新一轮科技革命和产业变革,加强统筹协调和政策支持,按照省重点实验室重组建设相关标准,扎实开展筹建工作,加大前沿科技投入,注重实体化运行,以筹促建促创,全面提升企业牵头省重点实验室科研水平和创新效能,努力为高水平科技自立自强、抢占产业科技创新制高点贡献更大力量。

附件:纳入筹建范围的企业主导省重点实验室名单

中共江苏省委科技委员会办公室

2026年7月11日

(此件主动公开)

附件

纳入筹建范围的企业主导省重点实验室名单

序号	实验室（筹）名称	牵头单位	参与单位	主管部门
1	江苏省电力具身智能协同技术重点实验室(筹)	江苏电力信息技术有限公司	南京理工大学、合肥工业大学	南京市科学技术局
2	江苏省电力人工智能重点实验室（筹）	国网电力科学研究院有限公司	/	南京市科学技术局
3	江苏省新一代移动通信重点实验室（筹）	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	南京邮电大学、江苏亨通光电股份有限公司	南京市科学技术局
4	江苏省光电合封重点实验室(筹)	江苏芯德半导体科技股份有限公司	南京邮电大学、南京信息工程大学	南京市科学技术局
5	江苏省新型功率半导体重点实验室（筹）	江苏长晶科技股份有限公司	南京邮电大学	南京市科学技术局
6	江苏省高温制氢与绿色氨醇合成重点实验室（筹）	南京天加环境科技有限公司	中国矿业大学（北京）、南京理工大学	南京市科学技术局
7	江苏省公共安全具身智能机器人重点实验室（筹）	魔法原子机器人科技（无锡）有限公司	江苏警官学院	无锡市科学技术局
8	江苏省小微特具身智能重点实验室（筹）	中电海康无锡科技有限公司	南京大学、哈工大苏州研究院	无锡市科学技术局
9	江苏省具身智能机器人工业应用重点实验室（筹）	天奇自动化工程股份有限公司	南京航空航天大学、江南大学	无锡市科学技术局
10	江苏省 6G 通信光承载技术重点实验室（筹）	无锡市德科立光电子技术股份有限公司	南京大学、南京理工大学	无锡市科学技术局
11	江苏省高密度光 and 电微系统集成重点实验室（筹）	江苏长电科技股份有限公司	长电微电子（江阴）有限公司、东南大学	无锡市科学技术局
12	江苏省智能功率集成电路及模块重点实验室（筹）	无锡芯朋微电子股份有限公司	东南大学、南京航空航天大学	无锡市科学技术局
13	江苏省精神与神经疾病创新药物研发重点实验室（筹）	江苏恩华药业股份有限公司	中国药科大学	徐州市科学技术局
14	江苏省智能汽车与系统安全重点实验室（筹）	江苏理想汽车智能科技有限公司	中国科学院工业人工智能研究所、Leading Ideal HK Limited	常州市科学技术局
15	江苏省神经调控重点实验室（筹）	常州瑞神安医疗器械有限公司	常州大学、江苏省人民医院	常州市科学技术局
16	江苏省 6G 通信高速光器件技术重点实验室（筹）	常州承芯半导体有限公司	西安交通大学	常州市科学技术局

序号	实验室（筹）名称	牵头单位	参与单位	主管部门
17	江苏省多肽生物合成重点实验室(筹)	常州吉恩药业有限公司	南京师范大学、南京师范大学常州合成生物学产业研究院	常州市科学技术局
18	江苏省固态储氢材料及应用技术重点实验室(筹)	江苏集萃安泰创明先进能源材料研究院有限公司	南京工业大学、中国船舶集团有限公司第七一二研究所	常州市科学技术局
19	江苏省混合固液快充长寿命动力电池重点实验室（筹）	蜂巢能源科技股份有限公司	蜂巢能源科技（无锡）有限公司、河海大学	常州市科学技术局
20	江苏省量子精密测量集成光源技术重点实验室（筹）	度亘核芯光电技术（苏州）股份有限公司	中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所、中科纳米张家港化合物半导体研究所	苏州市科学技术局
21	江苏省抗量子密码芯片技术重点实验室（筹）	苏州国芯科技股份有限公司	西交利物浦大学	苏州市科学技术局
22	江苏省具身智能机器人核心技术与零部件重点实验室（筹）	苏州灵猴机器人有限公司	苏州科技大学	苏州市科学技术局
23	江苏省智能机器人感知与控制技术重点实验室（筹）	追觅创新科技（苏州）有限公司	哈工大苏州研究院	苏州市科学技术局
24	江苏省机载视觉与智能驱动重点实验室（筹）	苏州长风航空电子有限公司	南京航空航天大学	苏州市科学技术局
25	江苏省高速光电芯片表征技术重点实验室(筹)	苏州联讯仪器股份有限公司	浙江大学、浙江大学苏州工业技术研究院	苏州市科学技术局
26	江苏省智能生物制造重点实验室（筹）	苏州沃美生物有限公司	南京工业大学、苏州科技大学	苏州市科学技术局
27	江苏省可控核聚变用新型高温超导材料重点实验室（筹）	江苏永鼎股份有限公司	东南大学、东部超导科技（苏州）有限公司	苏州市科学技术局
28	江苏省系统级高功率密度先进封装重点实验室（筹）	通富微电子股份有限公司	东南大学、南通通富微电子有限公司	南通市科学技术局
29	江苏省集成电路用关键石英材料与应用重点实验室（筹）	中天科技精密材料有限公司	南京大学、南通晶体有限公司	南通市科学技术局
30	江苏省高端电容器及储能系统重点实验室(筹)	南通江海电容器股份有限公司	南通大学、南京大学	南通市科学技术局
31	江苏省多肽药物创制与递送重点实验室（筹）	江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司	中国药科大学	连云港市科学技术局
32	江苏省深地盐穴储能重点实验室（筹）	江苏苏盐井神股份有限公司	中国科学院武汉岩土力学研究所、南京大学	淮安市科学技术局
33	江苏省先进制程陶瓷材料与封装重点实验室	江苏富乐华半导体科技股份有限公司	南京航空航天大学、江苏富乐华功率半导体研究院	盐城市科学技术局

序号	实验室（筹）名称	牵头单位	参与单位	主管部门
	（筹）		有限公司	
34	江苏省代谢性疾病调控与新药研究重点实验室（筹）	江苏联环药业股份有限公司	国科大杭州高等研究院、仁奎医药科技（北京）有限公司	扬州市科学技术局
35	江苏省低空经济高性能复合材料与结构安全重点实验室（筹）	江苏恒神股份有限公司	南京航空航天大学、哈工大苏州研究院	镇江市科学技术局
36	江苏省低维碳纳米材料与器件重点实验室（筹）	江苏天奈科技股份有限公司	北京大学、山西北大碳基薄膜电子研究院	镇江市科学技术局
37	江苏省高性能医用诊疗装备及技术重点实验室（筹）	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	东南大学	镇江市科学技术局
38	江苏省慢性肾脏病创新药物研发重点实验室（筹）	苏中药业集团股份有限公司	南京中医药大学、江苏苏中药业集团生物制药有限公司	泰州市科学技术局
39	江苏省发酵食品生物制造重点实验室（筹）	江苏洋河酒厂股份有限公司	江南大学	宿迁市科学技术局

中共江苏省委科技委员会办公室

2026年7月11日印发