附件 3

2025 年度常熟市科技计划（社会发展）项目指南

一、支持重点

本计划分为重点示范项目、面上项目两类。

1.重点示范项目

针对人民群众关心的热点社会发展问题，在生态环境、公共安全和社会事业等重点领域，组织开展关键技术集成应用与综合示范，让科技创新惠及百姓生活，为常熟高质量发展提供科技支撑。

2.面上项目

针对我市社会发展领域（民生科技、医疗卫生）的关键技术问题，组织开展联合攻关，突破一批关键核心技术，形成一批有运用价值的目标产品。主要支持对我市社会发展具有支撑和引领作用，关系民生、受益人群多、技术集成度高、具有在全市进行应用推广价值的项目。

二、申报要求

本计划由归口管理部门审查推荐，申报单位须为项目建设与运行的主体，有明确的应用实施地，应为常熟市内注册的具有独立法人资格的企、事业单位，事业类高校原则上作为技术支撑单位参与项目。以企业作为申报主体的，每家企业限额申报 1 项。

1.**重点示范项目**原则上支持我市政府部门或所属企、事业单

位、乡镇（板块）、村委会等主体在我市社会发展领域开展应用示范的项目。

2.面上项目鼓励项目承担单位联合科教单位通过产学研合作联合申报，产学研合作项目应提供相关合作协议。其中，医疗卫生专题申报单位须是在我市注册的具有独立法人资格的临床医学（公共卫生）单位。

三、资助额度

重点示范项目资助经费不超过 20 万元；面上项目资助经费不超过 10 万元。企业承担的项目市财政资助金额不超过项目新增投入的 40%。

四、指南方向

（一）重点示范项目

S1001 人工智能关键技术应用示范

S1002 灾害安全监测与风险预防技术应用研究

S1003 城市交通管理关键技术应用示范

S1004 区域环境保护技术创新及应用示范

S1005 数字化社会治理关键技术应用示范

（二）面上项目

1.民生科技专题

S2001 新污染物治理监测及防治关键技术应用

S2002 废弃物无害化处理及资源化利用技术应用

S2003 低碳、降耗、节能关键技术应用

S2004 安全预警监测技术应用示范

S2005 大气、水、土壤、噪声污染防治关键技术应用研究

S2006 物证勘察关键技术应用研究

S2007 职业危害防范与治理关键技术应用

S2008 基于大数据、区块链、物联网及人工智能技术的民生科技应用

S2009 基于大数据的文化传承关键技术应用示范

S2010 生物多样性培育、利用与保护关键应用示范

S2011 其他民生科技领域创新技术研究

2.医疗卫生专题

以疾病防治需求为导向，攻克一批疾病预防、诊断、治疗、康复等关键技术，助力打造更高品质“健康常熟”。

S2012 医学创新应用技术研究

S2013 公共卫生应用技术研究

S2014 中医适宜技术应用研究

本专题不限定项目研究方向，根据“医学学科申报代码表”（附件）中的专科类别自行确定研究方向，不在代码表中的医学领域相关课题不予申报。

本专题经费管理试行包干制，项目承担单位编报项目经费预算总额，不再编制项目支出预算科目。

五、其他要求

1.项目负责人原则上应为第一承担单位在职人员，并确保在职期间能够完成项目。其中，医疗卫生专题申报单位中青年科技人员（1985 年 1 月 1 日出生以后）申报的项目在该类项目中的

比例不得少于50%。

2.项目名称和研究内容应符合常熟市社会发展科技创新定位要求，项目名称为“研究内容+关键技术攻关或应用研究/应用示范/应用基础研究”。同一单位以及关联单位不得将内容相同或相近的研发项目同时申报不同的竞争择优类科技计划。

3.有下列情况之一的项目负责人不能申报当年度市级社会发展项目：列入常熟科技信用档案不良记录的；截至2025年6月底，承担市级及以上科技计划项目应结未结的；未按要求完成科技统计的；已获得财政支持相同或相似项目的。

4.项目实施周期一般为2年（2025年7月1日—2027年6月30日），其中，医疗卫生专题实施周期一般为3年（2025年7月1日—2028年6月30日），期满按相关规定进行验收。

5.涉及人体研究、实验动物、人工智能的项目，应严格遵守科技伦理、实验动物、人类遗传资源管理等有关规定的要求。

医学学科申报代码表（一级代码）

序号	一级代码专科名称	序号	一级代码专科名称
1	呼吸系统	16	康复医学
2	循环系统	17	影像与生物医学
3	消化系统	18	医学病原微生物与感染
4	生殖系统/新生儿	19	检验医学
5	泌尿系统	20	放射医学
6	运动系统	21	地方病学/职业病学
7	内分泌系统/代谢和营养支持	22	老年医学
8	血液系统	23	预防医学
9	神经系统和精神疾病	24	中医学
10	医学免疫学	25	中药学
11	眼科学	26	中西医结合
12	耳鼻咽喉头颈科学	27	药物学
13	口腔颅颌面科学	28	药理学
14	急重症医学/创伤/烧伤/整形	29	护理学
15	肿瘤学	30	基础医学