附件1

2022年度江苏省科协面上调研课题选题指南

一、面向世界科技前沿类

1.江苏打造具有国际领先技术优势的领域选择研究

2.江苏打造开放创新国际枢纽的路径研究

3.江苏海外高层次创新人才引进机制研究

4.江苏培育国家战略科技力量的策略研究

5.江苏重点实验室优化重组系统布局方案研究

6.新型研发机构提质增效的策略研究

7.科技强省目标下区域创新高地布局优化研究

8.多元化投入促进重大科技成果转化机制研究

二、面向经济主战场类

1.江苏创新型产业集群培育机制研究

2.江苏未来产业创新发展路径研究

3.江苏重点产业领域创新联合体组织模式与路径研究

4.人工智能推动江苏制造业企业创新能力提升研究

5.江苏创新驱动现代农业发展的新型路径研究

6.“双循环”新发展格局下江苏商贸流通业数字化转型研究7.民营科技企业核心竞争力评价及提升策略研究

8.科技金融服务创新模式研究

三、面向国家重大需求类

1.“一带一路”沿线主要国家和区域科技政策研究

2.高质量绿色发展背景下长江生态保护与协同治理机制研究

3.长三角一体化协同创新发展监测机制研究

4.科技支撑江苏“双碳”目标实现的战略研究

5.江苏开放型产业研发创新合作研究

6.科技创新治理能力数字化转型路径研究

7.科技创新支撑乡村振兴战略的实践研究

8.科技创新支撑共同富裕的路径研究

四、面向人民生命健康类

1.新一代信息技术与医疗健康融合发展研究

2.基于深度学习的区域性常见病多发病诊疗方法研究

3.新技术在中医药领域中的应用研究

4.大数据背景下江苏智慧康养产业发展研究

5.移动健康技术助力老年健康素养提升应用研究

6.发挥中医特色构建中西医相结合的疾病防控体系研究

7.疫情常态化背景下各类人群心理健康调适研究

8.公共卫生安全和应急管理科技支撑体系建设研究