附件3

2023年度象山县社会发展科技及软科学

研究计划项目申报指南

2023年度社会发展科技计划要在生命健康、生态环境、公共安全、防灾减灾、科学普及等领域，注重集中攻克行业或地区重大、关键、共性科技难点，争取突破一批关键、卡脖子、共性技术，取得一批科技成果，研发一批技术含量高的新产品，使科技惠及民生产业发展。

一、申报重点

（一）人口健康与医疗卫生领域

1. 常见病、慢病、多发病防治关键技术研究；

2. 新发传染病(疫病)、地方病发病机理及综合防治研究；

3. 中医药专科专病特色诊疗技术研究；

4. 生殖健康危害研究及出生缺陷干预研究；

5. 老年病防治与老年健康管理研究；

6. 方病发病机理及综合防治研究。临床评价、制剂中心等关键技术平台。\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_4.4.不同人群心理危机预警、心理干预关键技术研究；

7. 数字化诊疗技术及产品研发。

（二）环境保护和资源利用领域

1. 生活垃圾的资源化利用与处理技术、设备研究及应用；

2. 固体废弃物处置与资源化循环利用关键技术及应用；

3. 无废城市、绿色村镇、建筑节能与环保关键技术研究与应用；

4. 土壤污染开展生态调控、物化、生物、植物修复技术及协同修复技术集成的研发与示范；

5. 水污染防治技术研发与应用,包括重污染行业废水深度处理、小城镇污水处理、新型节水和水资源循环利用技术及设备研发；

6. 大气污染监测分析和源头控制技术研发及工程示范；

7. 其他绿色、低碳、降碳技术研发与应用示范。

（三）公共安全与其他社会事业领域

1. 安全生产关键技术研究与示范；

2. 气象、地震、洪涝等自然灾害的预测预报和防灾减灾技术研究与应用；

3. 公共交通、道路桥梁安全、社会管理与治理先进适用技术集成与应用示范；

4. 科技与教育、文化融合促进产业发展研究与示范；

5. 科学普及方法及阵地建设研究与示范；

6. 数字化技术在社会事业发展中应用研究及示范。

（四）软科学研究领域

1. 创新驱动发展战略与对策研究,如共同富裕背景下科技创新策略研究；提升科技成果转化率市场机制、公共服务与政策支持研究；激励科研人员绩效考核、收益分配、权益保护及其保障措施研究等;

2. 科技支撑经济与社会发展重大问题研究，包括科技创新主体、创新平台、创新环境与条件建设等方面;

3. 科技促进区域与一二三产业融合以及科技与文旅产业融合发展研究;

4. 软科学理论、方法及其它。

二、申报说明

人口健康与医疗卫生领域项目采取限额申报，其中县第一人民医院医健集团限报15项，县台胞医院、中医院医健集团限报12项（均包括软科学研究），包含下属分院申报数。其它医疗单位限报2项。

联系人：倪仲文 电话：89387674。