附件1

**2021年度市政策引导类计划（软科学研究）指南**

2021年软科学研究指南设定研究方向，申报单位可直接引用具体指南方向作为研究题目，或在指南方向内自拟题目开展研究。

8001 产业科技创新。采取定向组织方式，鼓励由承担单位牵头、多单位合作抽调精英组建项目组开展研究。主要包括：

1.围绕我市重点产业领域的24条产业链发展情况开展研究，认真梳理产业链发展现状，找准产业链创新链堵点、断点、痛点，绘制促进产业链发展的全国科创资源分布图，提出若干针对性的政策措施，形成我市相关产业链发展对策研究报告。产业链研究方向包括：高端工程机械、集成电路、生物医药、绿色生态食品加工、煤盐精细化工、节能环保材料及装备、晶硅光伏、资源再生循环利用、智慧医疗器械、智能工业机器人、先进高分子材料、精品钢材、大数据（工业互联网）、化学制药、安全应急装备、软件和IT服务、建筑钢构、绿色智慧建材、碳基新材料、精密铸造、固体氧化物燃料电池、现代农业作物科学、高端木制品木结构、高端纺织。2.围绕徐州市科技服务业发展情况开展研究，认真梳理产业发展现状，找准产业发展短板，着重分析产业发展路径、科技服务业发展对R&D投入的促进作用，提出符合徐州实际的科技服务业发展对策。

8002区域创新发展。主要包括：徐州市建设淮海经济区区域性创新高地路径研究；徐州市省级以上高新区创新创业生态培育实证研究；融入长三角区域一体化发展徐州行动计划研究；长三角创新要素流动现状与我市引进策略研究；淮海国际陆港发展中科技支撑研究；徐州市创新基础设施建设路径及对策研究。

8003 创新生态环境。主要包括：徐州市科技创新政策实效评估研究；探索构建科研人员与科技工作管理者尽职免责融合机制研究；推动传统制造业智能化转型发展研究；徐州市军民融合协同创新机制研究；徐州市科技监督与科研诚信体系建设研究；徐州市科技安全领域重大风险治理及防控机制研究。

8004 可持续发展战略研究。主要包括：徐州市可持续发展指标标准体系和制度环境建设研究；徐州市贯彻绿色低碳可持续发展理念实现碳达峰与碳中和路径与政策研究；徐州市应用循环经济模式推动绿色技术转移转化路径研究；徐州构建可持续发展创新平台体系建设研究；绿色发展理论下传统能源城市转型机制与政策研究。