

# 江西服装学院科技产业处文件

江服科发〔2025〕24号

## 关于转发《关于发布2025年度江西省管理科学项目申报指南的通知》的通知

各教学、学术单位：

江西省科技厅已下发《关于发布2025年度江西省管理科学项目申报指南的通知》（赣科政发〔2025〕15号），根据文件精神及要求，为切实做好项目申报推荐工作，现将该通知转发给你们。请各单位根据文件中申报要求，择优推荐，并于2025年04月21日16时前完成系统填报。

附件：关于发布2025年度江西省管理科学项目申报指南的通知



# 江西省科学技术厅

赣科政发〔2025〕15号

## 关于发布 2025 年度江西省管理科学项目 申报指南的通知

各有关单位：

根据《江西省科技计划项目管理办法（试行）》《江西省管理科学类科技项目管理办法（试行）》，发布 2025 年度江西省管理科学项目申报指南，请按照通知要求，认真组织、推荐项目。

现将具体事项通知如下：

### 一、组织方式、实施期限

1. 组织方式：2025 年度江西省管理科学项目分榜单项目、青年项目两类。

榜单项目由省科技厅凝练，研究题目不得更改，研究内容可优化但不可降低要求。支持强度每项 10 万元。

青年项目旨在支持 40 周岁以下的青年科研人员，研究题目不得更改。支持强度每项 10 万元，支持项目数根据年度项目资金和评审情况统筹安排。

同一研究题目原则上只支持 1 项，选题无单位申报或评审结果不理想，将空缺不予支持。

2. 实施期限：项目实施期限原则上不超过 1 年，因特殊情况，可按相关规定向省科技厅申请延期。

## **二、申报条件**

项目申报单位和项目负责人（项目组成员排名第一位，下同）应符合下列基本条件和要求：

### **（一）项目申报单位应满足以下基本条件和要求：**

（1）在省内注册登记且具有独立法人资格，注册登记 1 年以上，具备相应研究基础的高等学校、科研院所、新型研发机构、企事业单位和社会组织等；

（2）项目申报单位应符合科研诚信要求；

（3）政府机关（含参公事业单位）不得牵头申报。

### **（二）项目申报人应满足以下基本条件和要求：**

（1）项目负责人每年牵头申报项目不超过 1 项，在研项目不超过 2 项，基地和人才计划不受限项管理；

（2）项目申报人应具有较高研究能力和水平；

（3）项目申报人所在单位应与项目承担单位一致；

（4）项目申报人应符合科研诚信要求；

(5) 项目申报人应自主编报项目申报材料。

### **(三) 项目申报的其他要求**

(1) 青年项目负责人为 40 岁及以下（1985 年 3 月 1 日后）出生人员。

(2) 项目负责人原则上不得同时申报榜单项目和青年项目。

(3) 多个单位联合申报的，各方须签订联合申报合作协议，明确约定项目申报单位、参与单位承担的研究任务、考核指标、专项经费比例和知识产权归属等，并作为申请书的附件提交。

## **三、项目管理要求**

**(一) 注重真实性和实效性。**加强调研，在研期间，开展省内外实地调研不少于 2 次，掌握研究领域的一手资料和实际情况，用鲜活的案例、数字说话；加强分析，剖析问题要深入，总结经验要精准；注重实效，对策建议要以问题为导向，具有较强的针对性和可操作性；项目材料应真实、无知识产权争议。

**(二) 注重时效性和前瞻性。**在研究过程中要与省科技厅保持充分沟通交流，在研期间，线上线下交流不少于 4 次。课题成果要实时掌握研究领域的最新动态，通过提交前沿动态、典型案例、调研报告等方式及时服务江西科技创新治理。

**(三) 研究成果要求。**项目下达 1 个月内，向省科技厅提交开题报告（3000 字左右）。在研期间，按每季度一篇提交领域内前沿动态报告、典型案例剖析或调研报告（3000 字左右）。项目完成时，提交高质量的研究报告（10000 字左右）和决策咨询报告

(3000 字左右) 各一份。课题研究成果形成省领导参阅材料、发表论文及专著等须注明“江西省管理科学项目资助项目”。

#### 四、申报流程

请申报人登录江西省科技管理信息系统 (<https://kjgl.kjt.jiangxi.gov.cn>), 进入办事大厅, 通过科技计划(基础研究计划)下的管理科学项目申报入口, 填报《江西省管理科学项目申请书》, 经申报单位及推荐(主管)单位审核后(均须加盖单位电子印章), 省科技厅将统一受理, 并组织专家评审, 确定项目立项。

#### 五、注意事项

(一) 申报人申报截止时间: 4月21日16时; 申报单位审核截止时间4月23日16时; 推荐(主管)单位审核截止时间:4月25日16时。请各项目申报单位、推荐(主管)单位提前确认电子印章是否有效, 并在截止时间前完成相关工作, 逾期未提交的, 系统将自动关闭, 无法受理。

(二) 申报中若存在弄虚作假行为, 一经查实将取消申报资格, 并按照《江西省科研诚信信息管理办法》《江西省关于加强科研诚信建设的实施办法》等相关文件要求处理。

#### (三) 项目受理咨询

江西省科技事务中心(南昌市东湖区省政府大院东三路2号)

联系人: 丰涛、傅婷

电 话: 0791-88175549、86200587

电子信箱: jxkjgl@163.com

(四) 业务咨询电话

创新体系与政策法规处, 电话: 0791-86265680

省科技信息研究所区域创新与政策研究中心, 电话:  
0791-86252786

(五) 系统技术支持及电子印章事项咨询

1. 省科技基础条件平台中心

0791-86523778 0791-86492265

技术咨询QQ群: 1013057915

2. 电子印章事项咨询:

行政事业类单位用章答疑QQ群号: 172195919;

企业类单位用章答疑QQ群号: 855271960

附件: 1. 2025 年管理科学项目研究榜单

2. 2025 年管理科学青年项目研究榜单



(此件主动公开)

## 2025 年管理科学项目研究榜单

### 方向一：科技体制机制改革

#### 1. 推动科技创新力量、要素配置、人才队伍体系化、建制化、协同化的对策研究

**研究内容：**梳理发达国家和国内发达省份科技创新力量、要素配置和人才队伍体系化、建制化、协同化布局的成功经验和做法；调研我省科技创新力量分布整合、科技创新要素配置、科技创新人才队伍的建设现状；分析三者协同推进科技创新发展的难点；从创新体制机制、资源配置、人才引培等维度提出三者体系化、建制化、协同化布局的对策建议。

#### 2. 科技创新统筹机制研究

**研究内容：**聚焦加强战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面的统筹布局，提出江西省构建协同高效的科技管理决策指挥体系和组织实施体系的工作机制和对策建议；聚焦省级行业部门关键核心技术攻关需求，开展行业领域科技项目的共性分析，提炼差异化需求，提出统筹开展省重点行业领域科技计划项目的对策建议；为行业部门协同开展科技项目实施和科研成果转化的关键核心技术攻关机制提出思路与建

议。

### **3. 江西省产业链科技创新联合体改革路径研究**

**研究内容：**分析我省产业链科技创新联合体推动产业链创新的作用，剖析联合体在运行过程中遇到的机制障碍；借鉴国内相关省份创新联合体的改革典型案例，结合我省产业发展实际，进一步提出我省创新联合体改革的重要路径和对策建议。

### **4. 新质生产力培育发展统计测度与驱动探索研究**

**研究内容：**梳理国内外关于新质生产力测度的理论研究与实践成果，明确研究的理论基点和研究范围；围绕技术创新、产业升级、数字赋能等维度，分析新质生产力的驱动因素，探讨其在不同区域和行业的表现；通过建立统计模型，评估技术创新投入、人才集聚、政策支持等因素对新质生产力的贡献；结合国内外成功案例，提出针对性的培育策略。

### **5. 统筹推进教育科技人才体制机制一体化改革相关问题研究**

**研究内容：**深入分析国外先进地区和兄弟省市经验做法；梳理江西统筹推进教育科技人才一体化发展的现状，理清堵点和难点；研究高效统筹高能级科创平台打造、高水平大学建设、高层次人才引育等方面，构建一体化推进场景；对人才链、创新链、产业链、资金链四链融合的关键节点开展分析，积极探索教育科技人才一体化实质性贯通的主要思路、突破路径和落实举措，提出相关改革和政策建议。

## 方向二：产业发展研究

### 6. 前瞻布局培育江西省前沿技术发展策略与政策研究

**研究内容：**借鉴国内先进省份发展思路和经验，结合我省实际，围绕先进功能材料、新能源与储能、新型显示、生物技术等领域，梳理各领域省内外领先团队研究基础，分析各领域前沿技术发展现状、面临的挑战及未来方向；研究提出布局培育我省前沿技术发展策略、路径及政策办法；构建与基础研究规律相适应的前沿技术预测、选题立项、项目管理等工作机制；建立较为完善的基础研究支撑产业技术创新体系，助推我省在重要前沿技术领域若干方向跻身全国先进行列。

### 7. 生物制造产业发展战略与政策研究

**研究内容：**系统分析全球生物制造产业发展现状，梳理各地生物制造产业优势与特色；研究国内外高校、科研院所与企业在生物制造领域产学研合作现状，剖析成功案例，总结高效合作模式与机制；剖析合成生物学技术从实验室到产业化过程中的技术、资金、市场等方面的转化障碍，提出针对性解决策略；结合我省科研实际，围绕“1269行动计划”和未来生物产业发展，探索促进生物制造产业发展的政策体系，提出适合江西省情的产业发展战略建议和政策措施。

### 8. 推动江西省创新药产业发展的难点堵点研究

**研究内容：**梳理全国各省份促进创新药创业发展的举措和做

法；剖析 1-2 个创新药快速研发转化的典型案例；分析我省创新药产业发展的现状；找出制约我省创新药产业发展的难点和堵点；提出加快我省创新药产业发展的路径模式和对策建议。

## **9. 江西建设中小型航空发动机协同创新机制研究**

**研究内容：**深入调研我省中小型航空发动机的研制、生产、销售和应用现状；深度剖析阻碍我省中小型航空发动机高质量发展的痛点、堵点；借鉴外省先进经验，立足江西省航空产业发展实情，围绕建设我省中小型航空发动机协同创新机制，提出明确的实施路径和有效的政策建议。

## **10. 大型国有企业主导的江西航空产业“三链”融合发展路径及政策供给研究**

**研究内容：**从整机制造、关键零部件、配套服务等环节分析我省航空产业发展现状；剖析国有“链主”企业在产业协作、资源整合、三链融合发展过程中的作用与不足；提出适合我省航空产业“三链”融合发展路径，从体制机制、资源配置、成果转化等方面提出可行的政策支持方案，进一步为江西航空产业整体升级与现代化建设赋能。

## **11. 江西省推进实体经济和数字经济深度融合实践路径研究**

**研究内容：**深入分析国内外实体经济与数字经济深度融合案例，总结融合模式和路径；梳理江西省数字经济与实体经济融合的发展现状与趋势；分析融合过程中面临的挑战与机遇；从政策

支持、技术创新、产业升级等方面探究我省融合发展的有效策略与模式；借鉴国内外先进经验做法，提出具体实践路径与建议。

## **12. 江西省低空经济产业中小试基地建管用情况及对策建议**

**研究内容：**深入调研我省已建或在建的低空经济中小试基地的运营现状及对产业链的支撑作用；分析基地建设中的管理盲点与技术短板；探索跨区域共建“研发-测试-应用”链条以及低空经济“研发-测试-应用-服务”的全生态路径；针对基地管理机制、技术转化、人才引培等方面，提出优化基地功能、提升创新效能的对策建议。

## **13. 江西省现代产业引导基金容错免责机制构建路径研究**

**研究内容：**调研我省产业引导基金实施现状，分析当前产业引导基金在投早、投小、投硬科技等方面的顾虑和政策需求；借鉴先进地区在建立、健全产业引导类基金容错机制方面的经验与做法，围绕投资决策流程、风险识别与管控、信息披露与监管、激励约束机制及退出清算等方面提出我省产业引导基金容错机制的优化建议并构建切实可行的容错机制实施路径。

## **14. 江西省县域柑橘黄龙病综合防控路径研究**

**研究内容：**梳理国内外柑橘黄龙病综合防控的先进经验和典型案例；调研我省柑橘黄龙病综合防控现状；剖析我省柑橘黄龙病防控在技术、管理、政策等方面的不足与困境；以县域为研究单元，提出我省柑橘黄龙病综合防控的模式及路径。

### **方向三：创新平台（载体）研究**

#### **15. 江西省引进共建高端研发机构运行绩效评估**

**研究内容：**调研近几年江西省引进共建高端研发机构运行情况；按照重大战略性、产业引领性和研发应用型三大类型分类设置评价指标，对我省引进共建高端研发机构开展绩效评估；分析我省引进共建高端研发机构运行中存在的瓶颈，提出推动江西省引进共建高端研发机构持续发展的政策建议。

#### **16. 江西省临床医学研究中心提质增效的路径研究**

**研究内容：**深入分析国家临床医学研究中心以及中部地区省临床医学研究中心布局以及全国临床医学研究现状；梳理我省临床医学研究人才、项目、成果、平台清单，明确我省临床医学科技创新中心在全国定位，明确未来我省临床医学研究重点攻关方向；分析我省围绕临床医学研究中心开展“有组织科研”的现实基础、优势及存在问题；研究提出我省临床医学研究中心开展“有组织科研”的组织模式、主要路径；提出优化我省临床医学研究中心布局意见建议。

### **方向四：创新主体研究**

#### **17. 江西省支持民营企业承担省重大科技项目的政策研究**

**研究内容：**深入分析国内相关省份支持民营企业承担重大科技项目的经验与做法；系统梳理我省民营企业参与重大科技项目的现状、成效及存在问题；通过调研和案例分析，提出相关优化

政策建议。

### **18. 数字化背景下提升江西省中小制造业企业韧性能力研究**

**研究内容：**调研国内相关省份中小企业数字化转型的做法与经验；分析我省中小企业数字化转型现状；从企业决策、生产效率、客户服务能力、创新能力等方面，分析数字化转型对企业韧性的影响机制；研究提出我省中小企业数字化转型的实现路径，为我省制造业高质量发展提供参考。

### **19. 生命周期视角下政府引导基金对企业创新韧性的培育研究**

**研究内容：**梳理国内政府引导基金的特点，政府引导基金对不同生命周期企业创新韧性的影响与内在作用机制；借鉴长三角、珠三角典型区域政府引导基金实践，结合江西实际，提出优化我省政府引导基金分级分类管理和培育企业创新韧性的政策建议。

### **20. 基于深度学习模型的科技型中小企业金融风险管理与控制机制研究**

**研究内容：**调研我省科技型中小企业的风险特征与金融需求；针对不同行业的科技型中小企业，建立具有行业特性显著、针对性强、科学有效的金融风险评估指标体系；基于模型评估结果，提出可操作性强的政策建议，制定多方协同的解决方案，为科技型中小企业的金融风险管理提供新的技术路径，助力我省科技型中小企业的可持续发展。

## **方向五：科技成果转化**

## **21. 江西省概念验证中心建设路径与绩效评价研究**

**研究内容：**调研分析先进省份概念验证中心建设现状与成效；分析江西省建设概念验证中心的基础与需求；结合我省实际，从政府支持、产业布局、建设主体、资金来源、验证服务等多角度分析概念验证中心建设存在的问题和难点；提出我省概念验证中心建设的领域、目标、模式、路径、绩效评价指标等。

## **22. 江西省职务科技成果转化尽职免责政策研究**

**研究内容：**梳理国内外职务科技成果转化尽职免责政策及实施情况；分析江西省职务科技成果转化尽职免责推进存在的问题；借鉴国内外经验做法，提出我省推进职务科技成果转化尽职免责的对策建议；明确江西省职务科技成果转化尽职免责的认定条件、情形（条款）、认定流程和程序。

## **23. 江西省职务科技成果赋权改革政策实施成效跟踪研究**

**研究内容：**深入调研江西省内职务科技成果赋权改革政策试点单位，总结试点单位赋权管理机构、管理制度、成果转化等情况；梳理实施过程中的典型案例、成功经验；深入分析政策执行过程中存在的问题；提出针对性的对策建议，为我省优化职务科技成果赋权改革政策提供决策支撑。

## **24. 基于江西省“1+M+N”科技成果转移转化服务体系的绩效评价机制研究**

**研究内容：**深入调研国内先进省份科技成果转移转化服务体

系绩效管理的典型做法和先进经验；分析江西省“1+M+N”服务体系现状及存在的主要问题；提出分层分类科技成果转化绩效评价和动态调整方案，实施各级主体量化管理；绩效评价指标包括成果产出、技术交易额、重大项目孵化、概念验证中心建设等各类指标；通过对不同层级主体的差异化绩效指标体系设计以及动态调整机制构建，调动各级主体的积极性，优化资源配置，提升“1+M+N”服务体系的工作效能。

## **25. 江西省职务科技成果资产单列管理改革的路径研究**

**研究内容：**实地调研国内上海、陕西等省（市）开展职务科技成果单列管理改革经验和做法；梳理分析我省现行职务科技成果转化过程中国有资产管理的现状及问题；研究提出我省开展职务科技成果“资产单列管理改革”的组织模式、主要路径及政策建议。

## **26. 江西省高校、科研院所科技成果“先使用后付费”保障机制与转化路径研究**

**研究内容：**分析浙江、上海等兄弟省（市）科技成果先使用后付费转化体系建设情况；研究政府在主导科技成果先使用后付费模式中我省可借鉴的主要经验；剖析我省科技成果转化方面成果“不好用”、企业“不想用”的堵点和难点；提出我省科技成果先使用后付费转化的实施路径及先使用后付费保障机制顺利实施的政策建议。

## **27. 高校建设高效科技成果转化机构案例研究和实践探索**

**研究内容：**梳理国内外高校科技成果转化专业机构功能定位、运行机制；以江西省内高校的技术转移中心、大学产业园、产业研究院等高校科技成果转化机构作为核心研究对象，分析我省高校科技成果转化机构运行中存在的问题和不足，明确成果转化机构功能定位；提出我省构建高效科技成果转化机构的路径、机制和政策建议，探索在我省至少一所高校中进行实践应用。

## **28. 江西省科技成果资源共享与高效利用对策研究**

**研究内容：**梳理国内外科技成果资源共享与利用的典型做法和先进经验；摸底我省科技成果资源的现状与分布情况；分析我省当前科技成果资源共享与利用存在的问题，如资源分散、信息不对称、转化效率低等；提出我省优化科技成果资源共享机制、提升转化效率的具体对策。

## **29. 知识产权领域行政执法和司法审判衔接机制研究**

**研究内容：**梳理发达国家知识产权领域行政执法与司法审判衔接的成功经验；总结兄弟省份知识产权领域行政执法和司法审判衔接的重要举措，分析我国在该领域存在的衔接不畅、信息共享不足、执法标准不一致等问题；借鉴国内外先进经验，从建立信息共享平台、统一执法标准、加强部门协作等方面，提出完善衔接机制的对策建议，提高知识产权保护效率和效果。

## **30. 创业投资基金赋能技术转化环节的断点弥合机制与政策**

## 匹配研究

**研究内容：**深入调研我省企业技术转化的现状，分析企业在技术转化环节的断点及原因；借鉴国内相关省份企业创业投资基金赋能技术转化的经验与做法，从资金支持机制、资源整合机制、风险分担机制、生态协同机制等方面设计断点弥合机制，并提出政策匹配建议。

### 方向六：区域科技创新研究

#### 31. 江西建设科技强省的评价指标体系研究

**研究内容：**梳理国家区域创新监测评价指标体系及国家正在进行的科技强国评价指标体系建设情况及方式方法；通过调研，深入分析江西综合科技创新的优势、潜力及特点，明确科技创新短板和制约因素；借鉴其他省份的发展路径及经验做法，提出符合我省实际的建设科技强省的评价指标体系，为江西建设科技强省提供有力支撑。

#### 32. 中部地区科技创新区域协同机制与路径研究

**研究内容：**梳理长三角、珠三角等协同创新体在科技创新协同方面的典型做法和先进经验；深入调研中部地区的科技创新资源与协同创新现状；剖析中部地区区域协同创新存在的优势和短板；提出构建中部地区跨区域协同创新机制和优化协同创新路径的对策建议。

#### 33. 南昌建设国家区域科技创新中心的路径研究

**研究内容：**梳理国内外相关省份国家科技创新中心的建设经验与做法；调研分析我省科技创新发展现状、优势与短板；剖析南昌建设国家区域科技创新中心的优势与不足，对标对表国内外建设国家区域科技创新中心发展的经验做法，提出南昌建设国家区域科技创新中心的具体路径。

#### **34. 我省厅市会商机制下的科技资源整合和优化配置研究**

**研究内容：**梳理省部会商及国内其他省份厅市会商实施好的模式和做法，总结科技资源整合和优化配置的相关经验；对比分析我省厅市会商机制，剖析我省厅市会商机制存在的不足；立足推动区域科技创新和科技成果转化，提出完善政策支持体系、建立信息共享平台、优化资源配置平台、完善激励机制和协同管理机制等方面的对策建议。

#### **方向七：创新人才研究**

#### **35. 江西省海外人才引进现状与对策研究**

**研究内容：**梳理兄弟省份在海外人才引进方面的典型做法和先进经验；调研了解当前海外人才在赣工作、生活情况，查找我省在海外人才引进、管理、服务等方面存在的问题和不足；掌握用人单位和海外人才期盼和诉求；提出意见建议，为海外引才相关政策制定与措施完善提供决策依据。

#### **36. 低空经济新风口下江西高校航空人才现状及培养路径探索**

**研究内容：**围绕专业设置、教育模式、培养方案、教学平台、

就业去向等方面，深入调研我省低空经济人才需求和高校在低空经济航空人才培养上的现状；研究分析我省高校低空经济航空人才培养过程中存在的问题及成因；借鉴国内低空经济航空人才培养先进省份做法，结合我省航空人才发展实际，提出我省高校航空类人才创新培养的对策建议。

### **37. 我省青年科技人才心理健康评估与干预研究**

**研究内容：**通过定性和定量相结合的方式，分析我省青年科技人才的心理健康水平现状；找准影响青年科技人才心理健康的关键要素；构建科学合理且可靠的心理健康评价指标体系，评估我省青年科技人才的心理健康状况；提出干预及促进青年科技人才心理健康的政策建议，为青年科技人才成长营造更优的政策环境和创新生态。

#### **方向八：科技管理研究**

### **38. 健全江西省科技社团管理制度的政策建议和路径研究**

**研究内容：**梳理兄弟省份在科技社团管理方面的先进经验和成功案例；调研我省科技社团现状及现有政策执行情况，找出我省科技社团管理方面的风险点；提出健全我省科技社团管理制度的政策建议和实施路径。

### **39. 江西省科技计划项目实施主体尽职尽责政策实施情况跟踪研究**

**研究内容：**全面跟踪江西省内科技计划项目实施主体尽职尽责

责政策的落实情况；总结政策实施过程中的典型案例和成功经验；剖析我省在落实科技计划项目实施主体尽职尽责方面的问题；从明确免责认定标准、简化执行流程、加强政策宣传与培训等方面提出针对性的对策建议，进一步完善科技创新尽职尽责政策。

#### **40. 构建以用为导向的科研生态对策研究**

**研究内容：**充分借鉴国内外科技创新生态环境构建经验，深入研究以用为导向的科研生态应具备的要素和条件；分析我省当前科研生态现状、以用为导向目标存在的不足与问题；研究提出我省构建以用为导向的科研生态的具体路径及政策建议。

#### **41. 江西省科技创新国际化开放环境监测评价指标体系构建研究**

**研究内容：**梳理国内外科技创新开放环境监测评价指标体系；分析我省科技创新国际化开放环境现状及问题；立足江西省打造高水平科技创新国际化开放环境的主要任务，研究构建适用于江西省的科技创新国际化开放环境监测评价指标体系，推动江西省高水平国际科技创新合作与交流。

#### **42. 江西省科技特派员服务成效提升策略与实现路径研究**

**研究内容：**调研先进省份科技特派员全过程管理和信息化管理系统建设情况；结合江西实情，开展绩效评估指标、方法和模型研究，构建一套科学合理的服务成效评估体系；开展科技特派员服务跟踪、量化考核和成效评估研究；开展科技特派员服务成

效提升的政策支持与制度保障研究；根据江西省乡村高质量发展产业链分布需求，研究贯穿全产业链的选派服务模式，提出针对性的建议措施，促进科技特派员服务与产业链的深度融合。

#### **43. 科研项目监督检查机制优化路径研究**

**研究内容：**以科研项目全周期监督管理为主线，综合借鉴国外科研经费管理的先进模式和国内具有代表性的省市有关各类科技计划专项项目监督检查管理的有效做法；研究并提出既符合“减负”要求又强化明确各方职责的具体监督检查方式、措施及监督重点；建立切实有效的科研项目事前、事中和事后监管机制，进一步优化我省科技监督检查机制。

#### **44. 科技项目评审专家选取的精准化路径与实践分析**

**研究内容：**梳理总结国家自然科学基金、科技部及兄弟省市在科技项目遴选中的相关经验；深入分析我省在科技项目评审专家选取中的现状、问题；围绕专家与项目匹配度不高、专家库动态管理更新机制缺乏等问题，提出优化专家库建设和提高科技项目评审专家选取精准度的实现路径和对策建议。

#### **45. 江西省科技项目经费“包干制”政策效应评价及优化策略研究**

**研究内容：**实地调研部分兄弟省市在科技项目经费“包干制”方面的典型做法和经验；全面评估江西省科研经费“包干制”政策的实施效果，分析政策实施前后科研经费投入、科研绩效产出

情况对科研项目研究进度、质量和科技成果转化的影响；找准政策实施过程中的问题和挑战；提出针对性的改进措施及建议，为科技管理部门决策提供参考。

#### **46. 科研经费管理的风险监督及防控体系建立研究**

**研究内容：**梳理国内外相关地区先进的科研经费监督模式和经验；探索科技经费使用全过程实时监控和实施路径；识别、评估科技经费管理过程中的风险，研究制定相应的风险防控措施；结合我省科研实际，筛选出可借鉴的理念、方法和技术，构建全面、有效的科技经费监督体系，推动科研诚信体系的建设。

#### **方向九：人工智能**

#### **47. 人工智能赋能科技管理的模式与路径研究**

**研究内容：**梳理人工智能领域的最新研究成果、技术进展及人工智能技术在赋能科技管理中的作用；研究构建人工智能+科技管理的系统架构和理论模型；探索系统研究人工智能技术与科管系统的融合模式；提出我省利用人工智能技术提升科技管理效能的方法、路径和效果；探索人工智能技术在项目查重、科技资源分析领域的实施路径。

#### **48. 人工智能赋能产业发展的案例研究**

**研究内容：**深入调研国内外人工智能赋能产业发展的成功案例，总结人工智能赋能产业发展的经验和做法；聚焦智能制造、智慧医疗、金融科技等典型领域，深入剖析人工智能技术在提升

生产效率、优化资源配置、增强市场竞争力中的作用；分析当前产业发展中人工智能应用面临的挑战；提出人工智能与产业深度融合的对策建议。

#### **49. 江西政务人工智能大模型应用的现实瓶颈与实现路径研究**

**研究内容：**深入调研国内政务人工智能大模型的应用场景、部署现状及发展趋势；结合国内外数字政府建设经验，分析政务人工智能大模型应用过程中的技术、资本以及安全隐患等方面的瓶颈；结合江西实际，探讨人工智能模型嵌入我省数字政府建设的实现路径。

#### **50. 人工智能与江西文化创新融合发展的路径研究**

**研究内容：**调研国内外人工智能与江西文化融合的成功案例；总结人工智能技术在文化内容生产、数字化展示、沉浸式体验等方面的应用；分析人工智能如何助力传统文化资源的深度挖掘与再创造，以及如何通过智能化手段实现多模态、互动式的文化传播；分析当前融合过程中存在的问题；提出人工智能与江西文化深度融合的路径。

#### **51. 人工智能赋能江西省代谢性疾病健康管理的创新路径研究**

**研究内容：**梳理国内外人工智能赋能代谢性疾病健康管理的典型案例；调研江西省代谢性疾病的流行特征及管理现状，分析当前管理模式存在的问题；调研江西省人工智能技术在医疗健康领域的应用现状，评估现有医疗信息系统与人工智能技术的融合

基础，分析技术应用障碍；探索对代谢性疾病患者智能监测和有效管理的人工智能技术，提出促进人工智能在代谢性疾病健康管理中应用的对策建议。

## **52. 江西省人工智能发展战略与实现路径研究**

**研究内容：**梳理国内外人工智能发展的战略举措、技术创新成果、产业发展规模及应用场景拓展情况；调研分析我省人工智能领域发展现状，剖析我省在人工智能发展过程中存在的问题与挑战；借鉴国内外人工智能产业发展的典型模式和做法，总结适用于我省人工智能发展的共性经验与个性化启示，提出适合我省人工智能发展战略的实现路径。

### **方向十：科技赋能**

## **53. 科技赋能江西特色文化数智化开发利用传播战略研究**

**研究内容：**面向文化科技融合集聚的新趋势、服务消费升级的新需求和服务场景创新的新特征，探索文化和科技融合的有效机制；深入调研江西特色文化（如红色文化、古陶瓷文化等）数字化现状；系统梳理文化数智化开发、利用、传播等不同阶段的技术问题；挖掘科技赋能文化数智化科技需求；建立科技赋能文化数智化开发、利用、传播工作路径，形成重点科研任务和关键技术需求清单，助推江西特色文化数智化开发利用传播。

## **54. 数字技术赋能江西省农产品品牌化建设的对策研究**

**研究内容：**梳理国内外数字技术赋能农产品品牌化建设的经

验做法；分析数字技术在江西省农产品品牌化建设中的应用现状与挑战；探讨数字技术（如大数据、区块链、人工智能等）在农产品品牌定位、品质控制、营销推广、供应链优化等方面的应用路径；通过案例研究与实践分析，提出针对性的对策建议。

### **55. 低空经济赋能江西文旅产业转型升级策略研究**

**研究内容：**深入研究国内外低空经济的发展动态，剖析其在文旅领域的应用趋势，为江西文旅产业升级提供前沿视角；精准把握江西文旅产业的规模、结构、优势及痛点，明确低空经济介入的必要性和紧迫性；挖掘低空经济赋能文旅产业的创新模式，如空中游览、低空运动等特色项目，为产业升级注入新活力；通过案例分析验证策略的有效性，提炼可复制推广的经验；从政策支持、技术创新、人才培养、市场推广等维度，提出具体可行的转型升级策略。

### **56. 科技赋能江西智慧医疗策略研究**

**研究内容：**梳理科技赋能医疗的理论基础和传导机制路径；调研江西医疗科技应用水平，重点剖析智慧医院建设、远程医疗覆盖、医疗AI研发等领域的现存瓶颈；建立包含基础设施、人才储备、资金投入等细分评估体系；在现状分析和省外经验借鉴的基础上，拟从基础设施建设、医疗科技专项、数字医疗建设、医疗科技普惠机制、AI医疗监管沙盒制度探索等方面提出针对性建议。

### **57. 科技赋能铜产品碳足迹核算与低碳转型路径研究**

**研究内容：**调研我省铜产业铜产品碳足迹核算现状，总结碳足迹核算的技术需求及面临挑战；分析相关企业科技赋能铜产品碳足迹核算的优秀经验与做法；结合生命周期评价（LCA）模型，构建碳足迹核算模型；通过数据分析和相关技术，针对铜产品全生命周期碳排放的关键环节和排放特征，实现对碳足迹的精确核算与实时监控；构建科技赋能铜产品碳足迹核算与低碳转型新路径。

#### **58. 科技赋能江西打造智慧养老新业态**

**研究内容：**梳理江西省人口老龄化现状和智慧养老需求，分析老年人口规模、结构变化对智慧养老产业的潜在影响；梳理江西省现有智慧养老产业布局和科技赋能智慧养老现状和模式，找出存在的问题和短板；研究提出我省各地区协同打造智慧养老新业态的协同机制和科技赋能相关业态的模式和路径，为全省打造智慧养老新业态提供决策依据。

#### **59. 科技赋能江西省企业涉外法律服务需求供给对接机制研究**

**研究内容：**深入研究我省“走出去”企业涉外法治服务需求；分析我省涉外法治服务保障领域现实基础及存在的问题；从企业需求线上发布分析、智能研判，相关服务指引智能匹配、精准推送等方面，探索运用现代科技手段建立我省企业涉外法律服务需求供给对接信息化平台的路径与对策。

#### **60. 数据技术支撑中医药传承创新发展路径模式研究**

**研究内容：**调研其他省份在中医药传承创新发展中的先进模式和做法；梳理我省中医药传承发展现状，剖析我省中医药创新发展面临的问题；探索数据技术与中医药深度融合的创新发展模式；研究数据技术在我省中医药传承创新发展中的作用与成效、面临的挑战与机遇，提出数据技术支撑我省中医药传承创新的有效路径。

### **61. 涉企行政检查数字化监督机制研究**

**研究内容：**深入调研国内其他省份已经开展的涉企行政检查数字化监督模式，分析其运行条件、与我省情形的适配度；梳理涉企行政检查的现状及现有监督机制的困境；构建我省涉企行政检查数字化监督机制。

### **62. 基于大数据的行政执法质效评估关键技术研究**

**研究内容：**梳理国内其他省份基于大数据建设数字化行政执法质效评估系统关键技术发展现状；构建我省行政执法质效标准知识图谱库，对各行业的各种具体行政执法行为进行指标分解；构建行政执法信息采集系统，采集行政执法单位的执法资料；构建现行政执法非结构化文本数据分析系统，对采集的信息进行文字识别、数字图像处理与识别；构建行政执法质效评价数据分析模型，计算具体行政执法行为的质量。

## 2025 年管理科学青年项目研究榜单

### 方向一：科技体制机制改革

#### 1. 江西省科技基础条件资源共享的机制研究

**研究内容：**系统研究国内外科研设施与仪器、野外科学观测研究站、生物种质资源库、科学数据中心、科技文献等科技基础条件资源使用状况及共享现状；深度剖析我省现有科技基础条件资源共享机制的问题与挑战；研究提出优化我省科技基础条件资源配置、完善共享平台建设、健全管理与激励机制的路径及策略；建立完善的共享生态体系和机制，提升科技基础条件资源使用效益和共享水平。

#### 2. 优化江西省科技重大专项组织实施和绩效评价的对策研究

**研究内容：**从科技管理部门、专项牵头单位、专项承担单位、咨询评估团队等主体视角，探究当前科技重大专项在组织实施上存在的问题；通过对比典型省份重大专项管理机制及各类重大科技计划的实施方案，结合我省科技工作实际，提出优化我省科技重大专项组织实施和绩效评价对策建议。

#### 3. 江西省企业研发准备金制度建设路径研究

**研究内容：**学习借鉴兄弟省份研发准备金制度建设的典型经验和做法，调研我省企业研发准备金制度建设现状；分析我省企

业推进研发准备金制度建设存在的问题；提出江西省企业研发准备金制度建设的路径，为相关政策制定与实践提供思路。

#### **4. 江西省科技安全风险监测预警指标体系建设研究**

**研究内容：**梳理先进省份科技安全风险监测预警指标体系建设经验；分析我省面临的科技安全风险挑战；对标中央要求，明确科技安全风险监测预警工作重点，研究制定具有我省特色的风险监测预警指标体系。

#### **方向二：产业发展研究**

#### **5. 未来技术产业化的生态促进机制研究**

**研究内容：**调研先进省份在未来技术产业化生态构建的经验和转化模式；分析目前未来技术产业化的现实困境，未来产业技术化的不同阶段对生态促进机制的作用，以及生态系统促进不同阶段转化路径之间的关系；探索未来技术产业化的生态促进机制，为我省以及全国未来技术产业化的加速推进提供实践样板和决策参考。

#### **6. 江西发展核医疗产业的对策研究**

**研究内容：**聚焦核医疗产业放射性药物、核医疗诊疗设备、放疗技术细分赛道，调查分析核医疗健康产业国内外发展现状、趋势和前景；研判我省发展核医学产业的基础、机遇与挑战；研究提出我省核医学产业关键着力点和发展策略；提出我省建设发展核医疗产业的对策建议。

### **方向三：创新平台（载体）研究**

#### **7. 江西省重大科创平台提能造峰路径研究**

**研究内容：**明确新形势下重大科创平台的概念内涵、关键特征；总结江西现有重大科创平台的现状和短板；借鉴成功科创平台的发展经验，围绕政策环境、技术创新、人才引育、资金保障等方面，提出江西省重大科创平台提能造峰的具体路径和保障措施。

#### **8. 江西省科技创新平台基地体系化管理策略研究**

**研究内容：**总结江西省基础研究、技术创新、成果转化与产业化和条件保障四大类型创新平台的目标定位和主要特点；剖析各类平台运行、管理中存在的关键问题；提出增强科技创新平台基地体系化管理的对策建议。

#### **9. 江西省重点实验室科研绩效的统计测度体系构建研究**

**研究内容：**面向国家和区域重大战略需求，系统构建江西省重点实验室科研绩效的统计测度体系；基于科研绩效相关的统计数据，分析测度我省各重点实验室的科研基础情况、优势潜力及存在的问题，提出针对性强的政策建议。

#### **10. 新型研发机构可持续高质量发展的案例研究**

**研究内容：**梳理国内外发展较好的新型研发机构典型案例，总结政策创新与实践经验；通过与我省政策对比分析，剖析新型研发机构可持续高质量发展的关键因素；分析我省新型研发机构

在高质量发展过程中存在的问题，如顶层设计不足、成果转化率低、高层次人才缺乏及自我“造血”功能不强等。结合我省新型研发机构发展实际，提出我省新型研发机构可持续高质量发展的对策建议。

#### **方向四：创新主体研究**

##### **11. 江西省科技领军企业培育机制研究**

**研究内容：**梳理国内外科技领军企业培育的理论与实践经验；系统分析我省科技领军企业的发展现状、存在问题及制约因素；提出适合我省省情的科技领军企业培育路径和政策建议。

##### **12. 江西省科技型企业创新积分制指标体系构建**

**研究内容：**梳理兄弟省份科技型企业创新积分制的做法及典型经验；调研分析我省实施科技型企业创新积分制的现状，分析实施过程中的难点堵点，提出符合我省实际的科技型企业创新积分制实施路径和评价指标体系；通过评价，形成企业创新积分“白名单”，为各级管理部门扶持科技型企业发展提供决策参考。

##### **13. 科技金融支持江西数字经济企业发展的融资机制创新与政策研究**

**研究内容：**梳理国内外典型案例，研究科技金融促进数字经济企业发展的优秀经验与做法；调研我省数字经济企业主要融资渠道、资金需求特征及科技金融支持体系等现状；从供应链金融、风险投资、政府引导基金、数字金融工具等方面探索适用于数字

经济企业的融资模式；从政府扶持政策、金融监管优化、市场激励措施、信贷支持体系等维度提出政策建议。

#### **方向五：科技成果转化**

##### **14. 江西省高校和科研院所科技成果转化评价体系研究**

**研究内容：**梳理兄弟省份高校和科研院所成果转化评价指标体系的相关内容；跟踪我省省属本科高校和科研院所科技成果转化评价指标实施情况，分析存在的问题；建立分类评价机制，提出完善指标体系的对策建议。

#### **方向六：区域科技创新研究**

##### **15. 鄱阳湖国家自主创新示范区政策试点“揭榜挂帅”实施路径的研究**

**研究内容：**梳理国家自创区“揭榜挂帅”政策，总结政策实施要点及经验做法；调研分析我省鄱阳湖自创区国家高新区地方政策、资源优势；对标国家自创区试点“揭榜挂帅”做法，围绕成果转化、产业发展、企业创新、开放合作等方面，探索我省鄱阳湖自创区试点“揭榜挂帅”的实施路径，形成一批可复制可推广的政策成果、个性化政策集成服务体系。

##### **16. 江西省科技兴赣六大行动实施情况跟踪研究**

**研究内容：**对我省实施科技兴赣六大行动的实施情况进行跟踪研究；科学研判主要指标实现情况和重点任务、重大项目推进情况；凝练我省科技创新取得的成效亮点及典型经验，为我省科技主管部门推动科技兴赣六大行动进一步走深走实提供决策支撑。

## **17. 提升我省县域创新能力的路径研究**

研究内容：全面梳理兄弟省份提升县域创新能力的具体举措、特色做法及支持方式等；分析我省县域创新能力的基本情况和主要问题；学习借鉴外省先进经验做法，开展 2-3 个县创新能力提升的典型案例分析；提出提升我省县域创新能力的模式路径和对策建议。

### **方向七：创新人才研究**

## **18. 职业早期青年科技人才管理服务研究**

研究内容：立足青年科技人才起好步，完善人才引育体系，形成“职业早期科技人才-青年科技人才-科技领军人才-高层次科技领军人才”梯次；梳理兄弟省份在培养职业早期青年科技人才的模式和经验；针对职业早期青年科技人才培养专项进行研究，从群体特征，需求分析、培养模型、过程管理等方面探究，提出完善我省职业早期青年科技人才管理的对策建议，更好地服务我省科技体制机制改革工作。

## **19. 新媒体时代社会力量参与科普传播的方法与路径研究**

研究内容：梳理国外及兄弟省市关于社会力量参与科普传播的创新模式及典型经验；摸清我省科普作品传播的基本情况及存在的主要问题；分析社会力量参与科普传播的利弊，提出新媒体时代适合我省省情的社会力量参与科普传播的路径、模式及监管方式。

## **20. 江西省打造科普教育品牌的路径研究**

**研究内容：**梳理兄弟省市有影响力的科普品牌建设经验和典型案例；分析我省红色文化、自然生态、优势产业等科创资源禀赋和我省高校、科研院所等在科普教育方面的工作基础；研究我省科普教育品牌建设的机遇与挑战；提出打造我省科普教育品牌的实施路径，赋能教育、科技、人才一体化发展大局。

## **方向八：科技管理研究**

### **21. 江西省科技决策咨询制度建设路径研究**

**研究内容：**研究和总结国内外科技决策咨询工作典型做法；探讨江西建立科技决策咨询制度的内在需求；研判江西建立科技决策咨询制度的基础和面临的问题；提出相应的建设路径建议，为江西科技主管部门做好科技决策咨询机制设计提供支撑。

### **22. 以高质量党建引领科技兴赣六大行动的路径与对策研究**

**研究内容：**聚焦科技兴赣六大行动，系统分析科技部门机关党建的实践基础及困难挑战；从夯实基层基础、打造党建品牌、推动双向融合等方面，研究提出以高质量党建引领科技创新工作高质量发展的主要路径及策略建议。

### **23. 数字化背景下江西省科技档案信息化建设的研究**

**研究内容：**立足数字中国、数字江西建设背景，围绕大数据、人工智能、区块链等新一代信息技术在科技档案工作中的应用，探索科技档案的电子文件归档、电子档案管理的自主可控及数字档案馆的系统建设等方面的技术路线及对策建议。

### **24. 江西省实验动物安全管理及高效使用深度探索**

**研究内容：**梳理兄弟省份在实验动物安全管理及高效使用方面的主要做法及典型经验；分析省内实验动物平台资源技术优势及安全监管体系短板；构建覆盖生产、运输、使用、处置的全链条安全管理体系和全链条安全监管框架；制定标准化操作规范与共享机制，推动实验动物模型高效复用；强化许可证动态管理、环境监测标准化及疫情应急处置机制建设；通过设计区域性实验动物资源集约化利用方案及建设示范性共享平台，提出安全管控与资源高效协同的创新路径。

## **25. 江西省区域科技伦理中心建设路径研究**

**研究内容：**深入剖析我省科技伦理治理现状及面临的挑战；借鉴国内外科技伦理中心建设的成功经验和典型案例，研究提出符合我省实际、适应科技管理需求的区域科技伦理中心建设路径，进一步提高我省科技伦理治理的科学性和有效性。