2018年海南省重点研发计划

软科学方向研究项目申报指南

 海南省重点研发计划软科学方向研究项目（简称：软科学研究项目）是海南省科技计划的重要组成部分，以实现决策科学化、民主化为目标，综合运用自然科学、社会科学和工程技术等多门类、多学科知识，为科技、经济和社会发展重大决策提供支撑,推动大众创业、万众创新。

一、申报条件

软科学研究项目的申报单位、合作单位、项目负责人和项目组成员应当符合以下基本条件：

（一）一般项目申报单位应为在海南省行政区域内注册一年以上或者中央在琼单位，且具有独立法人资格的企业、事业单位及社会团体；重要项目申报单位可为省内或国内具有独立法人资格的企业、事业单位及社会团体；可单独或联合申报。

（二）项目申报单位、合作单位运行管理规范，具有与项目实施相匹配的基础条件和人才条件。

（三）项目负责人为项目承担单位在职人员，在相关领域具有较高的学术水平，熟悉本领域国内外动态及发展趋势，具有完成项目所需的组织管理和协调能力。

（四）承担单位及合作单位、项目组成员具有良好的信誉。

（五）项目单位（高校、科研院所除外）或项目负责人已承担软科学研究项目，项目未结题或验收的，不得申报本年度项目。

（六）已获省级财政科技计划支持的项目，研究内容相同或相近的不得再申报。

二、实施年限

软科学研究项目的实施期限一般为1年，起止时间为2018年1月至2018年12月。采用后补助资助的重要类软科学研究项目按项目研究实际情况确定研究期限。

三、资助额度

软科学研究项目的经费资助额度分为重要、一般项目：重要项目采取一事一议方式确定支持额度；一般项目支持5-8万元。

 四、资助方式

软科学研究项目的资助方式为无偿资助，项目经费一次性拨付。

 五、支持方向

1. 重要项目：聚焦省委、省政府部署的科技创新专题研究。（采用委托方式开展相关研究，可选用后补助的资助方式）
2. 一般项目：重点开展相关科技战略、科技政策、科学普及、科技法规和规章等方面的研究，具体方向如下：

1.R&D投入对产业发展影响及增加R&D投入政策研究。重点研究国内外R&D现状、引导R&D增加投入政策，分析我省R&D现状、现有政策及对企业、产业发展及GDP的影响，提出提高我省R&D投入的技术路线、发展思路及政策建议。

 2.海南省科技创新平台发展战略研究。围绕海南省十二大产业的科技创新需求，调研省内外科技创新平台构建的相关条件、要求和建设情况，综合分析我省科技创新平台现状、优势与不足、机遇与挑战，提出我省科技创新平台发展的技术路线、发展思路及政策建议。

 3.提升我省县域创新驱动发展相关研究。围绕促进产业转型升级、培育壮大创新型企业、集聚创新创业人才、加强创新创业载体及科技管理机构建设进行探索，提出促进我省县域创新驱动发展的思路及建议。

4.创新农业科技110体系建设的研究。研究我省现有农业科技服务110的现状及不足，结合当前精准扶贫工作，提出创新农业科技服务110体系建设的思路和建议。

 5.农业物联网和人工智能技术的发展战略研究。围绕现代热带农业（包括种植业、畜牧业、水产养殖业等）中物联网和人工智能技术的现状、制约因素，提出物联网和人工智能技术在促进热带现代农业中的发展方向、思路和建议。

 6.科技支撑南繁产业发展战略研究。研究我省相关市县南繁产业发展现状、优势与不足、机遇与挑战，分析国内外相似区域产业发展现状、发展趋势，提出科技支撑我省南繁产业发展的技术路线、发展思路及政策建议。

 7.海南省临床医学发展策略研究。研究我省临床医学发展现状、存在问题，提出促进我省临床医学发展的政策措施。

 8.海南省深海科技创新人才、团队及发展契机研究。研究适应海南特点的深海创新人才、团队引进战略、深海科技发展契机和路线图，为践行海南海洋科技新高地建设发展战略提供理论依据。

 9.国内外海洋科技政策研究及我省海洋科技发展的政策。围绕国内外的海洋科技政策，对其发布背景、主要内容、体系构建及实际效果进行分析和评估，总结国内外海洋科技政策的特点，并在此基础上对海南省海洋科技政策的制定提出建议。

 10.推动我省区域可持续发展政策研究。针对区域发展瓶颈制约，研究以科技为支撑，推动体制、机制创新，提出带动全省经济社会可持续发展的模式、思路及建议。

11.城市生态景观建设的科技政策研究建议。开展我省城市生态景观建设与发展的科技需求调研，比较国内外该领域的发展现状、发展趋势，分析我省科技支持生态景观建设发展的现状、优势与不足、机遇与挑战，提出科技支撑我省城市生态景观建设的技术路线、发展思路及政策建议。

12.我省科技创新创业孵化平台建设发展战略研究。围绕科技创新创业孵化平台的建设和科技成果转化应用的迫切需求，研究科技创新创业孵化器和众创空间等科技创新创业孵化平台建设发展现状与面临形势，明确科技创新创业孵化平台的指导思想与总体要求，提出科技创新创业孵化平台和重点任务和保障措施。

13.我省高新技术产业发展研究。围绕高新技术产业发展需要，研究产业发展现状与面临形势，研究各项政策的落实情况及产业发展的政策、资金、人才、技术等方面需求，提出高新技术产业发展的重点任务和保障措施建议。

 14.推进我省产学研协同合作相关政策的研究。研究国内外出台的推动产学研协同合作的相关政策，对比分析相关政策的优点和不足，结合我省产学研协同合作现状、存在问题，提出推动我省产学研协同合作的政策和措施。

15.海南省科技成果转化研究和对策。结合我省对科技成果的需求情况和特点，借鉴先进省市科技成果转移转化的成功做法和经验，提出我省科技成果转移转化存在问题、对策和建议。

 16.海南省大学科技园科技成果转移转化发展模式研究。分析当前我省国家大学科技园在构建产学研合作体系和科技创新方面所面临的问题，针对科技成果转移转化的现状，从科技创新主体、动力、平台、人才等方面深入剖析制约海南省高校科技成果转移转化的体制机制障碍，研究提出加快大学科技园科技成果转移转化、促进海南国家大学科技园科技经济紧密结合的思路和对策措施。

17.基于“海上丝绸之路”背景下我省与东南亚等地区科技合作机制路径研究。针对供给侧结构性改革和“海丝之路”，面向海南省委、省政府确定的重点发展十二大产业，研究我省与东南亚等地区开展海洋、热带农业、生态保护、信息技术等产业科技合作的路径，提出我省“海上丝绸之路”重要节点的科技合作政策措施和建议。

18.海南省科普旅游的开发模式和对策研究。研究我省现有科普设施及科普场所等基础，探索开展海南省科普旅游产品开发的路途和方法，提出海南省科普旅游产业发展的政策和建议。

 19.海南省科学普及产业现状与发展的研究。研究海南省科学普及产业的现状和制约因素，提出促进海南省科学普及产业发展的思路和建议。

20.海南“互联网+党建”规范化常态制度化创新研究。围绕互联网等平台载体、机制体制、传播形态、队伍建设等方面进行探索实践，构建“互联网+党建”开放型党建工作运行机制和体制，有效地提高基层党组织工作效率和质量，为加快建设新海南提供强有力的组织保障的模式与经验。

 21.海南省科技服务业发展对策研究。分析国内外科技服务业发展态势、经验和问题，研究我省科技服务发展现状和存在问题，提出我省科技服务业发展的建议、政策和措施。

 22.海南省高新技术产业园区规划和管理战略研究。 对海南省高新技术产业园区规划和管理等方面的调查研究,分析总结高新技术产业的区域优势与劣势、发展的瓶颈等，从政府作用、创新体制等方面,提出加快海南省高新技术产业园区规划和管理等方面发展的战略措施。

 24.省级财政科研项目经费管理改革背景下法人单位管理的体制机制设计研究。针对省级财政科研项目经费管理权限大幅度下放给科研单位的背景下，开展以科研单位为科研项目管理责任主体下，政府主管部门、法人单位和项目负责人三者在责任分工及管理流程研究，制定完善省级财政科研项目法人单位的相关管理制度体系及项目负责人负责制的机制设计，简化科研管理链条，使科研人员可以把主要精力放在科学研究上。

25.省级财政科研经费投入政策研究。对国内相关省份省级财政科研经费投入方式、投入方向等进行研究，分析我省省级财政科研经费投入方式、投入方向等现状、优势与不足，提出我省省级财政科研经费投入改革的政策建议。

 26.推进我省科技创新与经济融合发展政策研究。针对我省科技与产业结合不紧密的问题，分析国内外推进科技与经济融合发展的主要政策措施，分析我省存在的主要问题和原因，提出推动我省科技创新与经济融合发展政策措施。

 27.海南省科技人员职称评审政策改革研究。针对新形势下职称评审如何改革以项目、论文、著作等传统的单一的评价标准，将专利创造、标准制定及成果转化作为职称评审的重要依据的问题，重点研究如何科学合理地制定科技人员职称评审条件，重点研究专利创造、标准制定、科技成果转化等新增因素的评价问题，开展科技人员分类评定职称研究，制定专利、科技成果转化等职称评定指标和评审方式的政策。

1. 海南省领导干部科技素养评价及提升政策研究。开展我省领导干部科技素养调查，研究我省领导干部科技素养存在的主要问题及原因分析，借鉴国内外提升领导干部科技素养的经验，提出我省领导干部科技素养的评价指标体系及提升科技素养的政策措施。
2. 海南省人才培养、人才引进等政策研究。深入分析我省推进创业英才培养计划、院士工作站、科技副乡镇长派遣计划、高层次创新创业人才引进计划、高层次创新创业团队引进计划等科技创新创业人才培育、引进等政策，提出进一步优化我省人才培养和人才引进的政策措施。

 30.海南省科技创新创业人才发展战略研究。针对我省科技创新创业人才现状进行统计和分析，研究人才链与创新链、产业链、政策链、价值链、资金链的关系，提出我省科技创新创业人才发展战略。

 31.自由申报项目。支持自由选题开展相关科技发展战略、科技创新引领带动产业发展政策、科技支撑经济社会发展政策、科技体制机制改革政策等研究，分析现状，提出具体的政策建议和措施。