附件1：

2019年度湖北省技术创新专项软科学研究项目指南

一、重点课题

（一）研究内容。

**1. 湖北创建综合性国家科学中心的对策研究**

学习借鉴上海张江、安徽合肥、北京怀柔等综合性国家科学中心建设发展的经验做法，研究我省创建综合性国家科学中心的实施路径，提出建设实施方案。

**2.湖北提升重点实验室创新能力的对策研究**

总结我省国家和省重点实验室建设发展现状，研究国内外重点实验室建设发展趋势；剖析典型案例，分析重点实验室在人才引进、项目组织、成果转化等方面的建设管理模式；围绕我省重大产业和优势学科发展需求，研究提升我省国家和省重点实验室创新能力的对策建议。

**3.湖北加快重大科技基础设施建设与利用的对策研究**

根据湖北重大科技基础设施建设现状，学习借鉴外省先进经验，探索发挥重大设施基础研究平台作用的体制机制，推动0-1的创新，努力取得原创性突破，研究提出相关对策建议。

**4.湖北重大科技创新专项组织实施机制和路径研究**

分析国家、外省市重大科技专项组织管理经验做法，研究提出适合湖北特点的科学、规范、高效的省重大科技创新专项组织实施机制，明确重点方向、评审流程、资助方式、验收评估等内容。

**5.湖北加快高新技术企业发展的对策研究**

研究我省高新技术企业发展情况和制约因素；研究国内外科技型企业创新发展规律，提出我省形成科技型中小企业、瞪羚企业、独角兽企业等高新技术企业加快发展的路径和模式，以及相应的政策措施。

**6.湖北聚集重大科技创新人才的对策研究**

分析引进、培养重大创新团队的主要模式和路径；研究外省市相关政策及经验措施；系统梳理我省重大科技创新人才引进、培养的现状及存在问题、相关政策及模式经验，提出有关政策建议。

**7. 湖北建设“光谷科技创新大走廊”的对策研究**

湖北拟依托东湖国家自主创新示范区，拓展发展空间，集中布局重大科技创新平台，规划建设“光谷科技创新大走廊”。学习借鉴国内外经验做法和建设模式，围绕空间布局、平台建设、产业发展、人才集聚等内容，研究提出建设实施方案。

**8.湖北促进高新区提档升级的对策研究**

分析我省高新区发展现状，完善高新区创新驱动发展综合评价体系，分类指导，研究提出推动高新区体制机制改革、加快特色园区建设发展的对策建议。

**9.湖北建设产业创新联合体的对策研究**

分析国内外产业创新联合体的建设模式，以行业龙头企业为依托，以国家和省级研究平台为支撑，以行业协会、产业联盟为基础，以资本为纽带，面向全省战略性新兴产业重点领域，探索我省组建产业创新联合体的实施路径、运行机制。

**10.湖北推进新型研发机构改革发展的对策研究**

学习借鉴外省先进经验做法，剖析具体案例；总结分析我省新型研发机构发展现状、存在的问题和不足；创新体制机制，研究我省新型研发机构改革发展的对策措施。新型研发机构主要指集技术创新、成果转化、中试熟化、企业孵化、股权投资为一体的产业技术研究院、工业技术研究院等。

**11.湖北高校技术转移服务机构建设模式和运行机制研究**

分析国内外高校技术转移服务机构的典型模式，梳理我省高校技术转移服务机构现状，针对不同类型高校，研究提出相适应的技术转移服务机构建设模式和运行机制。

**12.湖北强化市县科技成果转化服务职能的对策研究**

通过借鉴外省先进经验，总结省内好的典型做法，强化市县科技成果转化服务职能，围绕市县科技成果转移转化精准对接的模式和路径，研究提出相关对策措施。

**13.湖北基于技术交易实体市场的科技服务业集聚模式研究**

梳理国内外最新科技服务业及产业集聚的理论研究，结合湖北技术交易市场建设需求，探索相关科技服务业集聚化发展模式，提出湖北省技术交易市场科技服务业集聚化的对策建议。

**14.湖北优化科研项目管理机制研究**

研究分析国内外科研项目组织模式的管理体制、运作机制，研究提出不同类型科研项目适用的组织模式及相应的财政资金分配方式；根据国家和省优化科研管理改革的要求，进一步优化优化科研项目管理机制，探索建立面向需求的项目遴选机制、激励竞争的组织实施机制、精简高效的过程管理机制。

**15.湖北构建开放导向的科技创新合作机制研究**

抢抓“一带一路”和自贸区建设的双重机遇，以中外合作共建高科技产业园、建设国际科技合作基地、打造开放创新品牌为重点，探索建立开放导向的对外科技合作创新机制。

**16.湖北政府引导基金风险防控体系研究**

面对当前财政改革深入推进、金融监管日渐趋严、关键核心技术攻关愈加迫切的现实背景，研究适合我省特点的政府引导基金风险防控体系。

**17.湖北科技创业孵化模式创新及对策研究**

梳理众创空间、孵化器、加速器等孵化模式，根据国内省内孵化体系发展情况，研究湖北省科技创业孵化机构高质量发展模式，探索湖北孵化机构专业化、可持续发展的重点方向与现实路径，并提出对策建议。

**18.湖北深化自然科学基金管理改革的对策研究**

总结评价湖北省自然科学基金在原始创新、学科发展、人才培养等方面的积极作用，研究分析现有管理模式、资助体系、评价体系的优势与不足，提出新时代深化自然科学基金管理改革的对策建议。

**19.湖北加快农业高新技术产业发展的对策研究**

研究分析国内外农业高新技术产业发展特点，深入剖析湖北农业高新技术产业发展的形势、基础和问题，明确湖北农业高新技术产业发展的主要任务和重点方向，提出对策建议。

**20.技术创新资源评价标准及估值方法研究**

针对并购海外创新资源补贴政策的落实，研究创新资源的评价标准和估值方法，以便对海外创新资源做出明确的价值评估，为落实补贴政策提供科学依据。

**21.湖北人才创新创业平台运行现状与发展对策研究**

分析我省人才创新创业平台建设的现状，通过典型人才创新创业平台的实证研究，构建平台建设评价指标，梳理现状、分析不足，研究提出完善我省人才创新创业平台建设发展的对策建议。

22.软科学基地建设项目。围绕基地建设领域，结合当前科技创新工作发展的新形势，确定方向，自由选题。（限软科学基地团队申报）

（二）研究要求。

立项计划下达6个月内，向省科技厅提交5000字的决策咨询报告（专报），并被采纳应用；12个月内，提交完整的、不少于3万字的研究报告。

（三）申报要求。

1.除软科学基地建设项目外，其他项目要求项目负责人需具有高级职称（含副高）或其他同等职务、职称，且开展过与申报课题相关或相近的自主研究；团队成员5-10人，其中具有高级职称（含副高）人员比率不低于40%。

2. 项目负责人有未结题的湖北省软科学研究项目的，不得作为项目负责人申报。项目负责人同一年度未申请其他类省级科研项目。

3.除软科学基地类研究项目自由选题外，其余项目应按照指定课题名称申报。

二、面上项目

（一）支持方向。

1.科技创新理论与政策研究。围绕科技管理创新、区域科技创新、产业技术创新、企业技术创新、创新人才、科技金融等方面开展研究。

2.政府部门决策支撑研究。为省直相关部门、各市（州）的决策科学化、民主化、法制化提供支撑和服务的研究。

（二）研究要求。

立项计划下达12个月内，提交2万字左右的研究报告和3000字以上的决策咨询报告；在核心期刊发表1篇以上注明为“湖北省技术创新专项软科学项目资助”的论文，或被决策应用部门采纳或应用的证明。

（三）申报要求。

1. 项目负责人需具有高级职称（含副高）或其他同等职务、职称；对于40岁（1978年9月1日以后出生）以下、具备中级职称3年以上的青年科研人员，允许其申报科技创新理论与政策研究类项目。

2.项目负责人2017年、2018年未承担省级软科学研究项目。项目负责人有未结题的湖北省软科学研究项目的，不得作为项目负责人申报。项目负责人同一年度未申请其他类省级科研项目。

3. 要按照支持方向自由选题，不受理支持方向之外的申报项目；不受理近3年已立项的湖北省重点软科学项目进行重复研究。

4.政府部门决策支撑研究类项目，申报单位要有与研究内容相关的省级、市（州）政府职能部门（独立法人单位）作为项目合作单位，联合申报。不受理县（市、区）政府部门、以及部门处室、科室等内设机构作为合作单位的申报项目。