

# 辽宁省科学技术协会办公室文件

辽科协办发〔2024〕43号



## 关于公布 2024 年度省科协科技创新智库项目 立项名单的通知

各有关单位：

为在全面振兴新突破三年行动的攻坚之年更加高质量地服务党和政府科学决策，把科技工作者建言献策与有组织的调查研究结合起来，让科技工作者的个体智慧凝聚上升为有组织的集体智慧，在广泛征集项目的基础上，经专家评议等程序，省科协决定立项开展《关于辽宁打造国家重大战略支撑地实现路径研究》等 100 个智库项目研究。

这批项目拟于 2024 年 10 月底前组织结题验收。结题验收所需研究成果以《关于申报 2024 年度科技创新智库项目的通知》（辽科协办发〔2024〕21 号）附件《选题指南》中成果要求为

基础，其余证明材料按照 10 月发布的结题通知内容逐项提供。

项目研究经费按照《辽宁省科学技术协会科技创新智库项目管理办法》规定一次性拨付，结题验收时由项目承担单位提供财务部门开具的经费决算表和经费使用明细账。

中期评估工作以智库建议稿作为重要评估材料。助力产业发展专项研究课题和青年课题务必在 8 月底前形成智库建议；重点研究课题和科技人才调研课题 10 月底前形成智库建议；学科（产业科技）发展报告结题验收前形成智库建议。

各项目组要重视成果运用，在结题前向省科协报送相关内容的建议，省科协择优编辑高质量《科技工作者建议》专报供省委省政府决策参考。建议在结题前被省科协采用的项目结题验收时免于现场答辩。

本次立项项目名称、承担单位、拨付经费等信息以《立项名单》（见附件）为准，项目组根据实际立项结果调整项目名称和经费预算等。请项目承担单位将本单位承担的全部项目的纸质版盖章材料（一式两份，其中一份不装订）统一邮寄至省科协调宣部，签订项目任务书，任务书纸质版原件不予返还。

联系人：王莘蔚

联系电话：024-23869681

电子邮箱：lnkdx@126.com

通信地址：沈阳市浑南区智慧三街 159 号省科协

附件：2024 年度省科协科技创新智库项目立项名单



## 2024年度省科协科技创新智库项目立项名单

项目编号	项目名称	申报单位	负责人	经费
<b>重点研究课题</b>				
LNKX2024ZD01	关于辽宁打造国家重大战略支撑地实现路径研究	东北大学	刘海军	5万元
LNKX2024ZD02	辽宁打造具有国际竞争力的先进制造业新高地的对策研究	辽宁大学	霍春辉	5万元
LNKX2024ZD03	新质生产力视角下辽宁打造重大技术创新策源地的实现路径研究	东北大学	阚双	5万元
LNKX2024ZD04	加快建设辽宁海洋经济强省服务国家重大战略对策研究	大连理工大学	鲁渤	5万元

LNKX2024ZD05	辽宁省现代化大农业发展水平评价及路径研究	沈阳农业大学	周密	5万元
LNKX2024ZD06	打造辽宁高品质文旅融合发展示范地路径研究	沈阳大学	程巍	5万元
<b>科技人才调研课题</b>				
LNKX2024DY01	辽宁省中小企业青年科技人才发展现状及激励政策调查研究	大连东软信息学院	陈美娜	3万元
LNKX2024DY02	辽宁省新一代人工智能产业领域青年科技人才发展动力机制研究	中国共产党大连市委员会党校	林强	3万元
LNKX2024DY03	辽宁省青年科技人才发展现状及相关激励政策调查	东北财经大学	刘伟	3万元
LNKX2024DY04	辽宁省高校青年科技人才发展现状及相关激励政策调查	中国医科大学	张淑华	3万元

助力产业发展专项研究课题						
LNKX2024A01	辽宁省“工业互联网+先进制造业”的融合发展对策研究	沈阳工业大学	王海军	3万元		
LNKX2024A02	绿色发展背景下推动电力设备制造业高质量发展对策研究	沈阳师范大学	刘春芝	3万元		
LNKX2024A03	辽宁省(鞍山)菱镁产业发展现状和对策建议	东北大学	张延安	3万元		
LNKX2024A04	未来产业驱动的辽宁新质生产力培育路径研究	辽宁省管理科学研究会	侯 卉	3万元		
LNKX2024A05	辽宁省(辽阳)芳烃产业链发展现状和对策建议	辽宁省化工学会	孙 云	3万元		
LNKX2024A06	辽宁省高端装备产业协同创新对策研究	辽宁省工业设计协会	张 剑	3万元		
LNKX2024A07	以人工智能技术融合应用赋能消费品产业对策研究	中国医科大学	夏志秀	3万元		

LNKX2024A08	辽宁省“工业互联网+空天智能装备制造产业”对策研究	沈阳航空航天大学	杨靖宇	3万元
LNKX2024A09	陆海协同创新推动海洋生命健康产业发展的路径与对策	辽宁师范大学	王泽宇	3万元
LNKX2024A10	推动辽宁省生物医药产业协同创新对策研究	沈阳药科大学	盛春辉	3万元
LNKX2024A11	提升辽宁智能制造产业链供应链韧性和安全水平的对策研究	辽宁省管理科学 研究会	袁峰	无经费
LNKX2024A12	以人工智能技术融合应用赋能消费品产业对策研究	辽宁师范大学	赵忠波	无经费
LNKX2024A13	辽宁省车联网产业协同创新对策研究——“‘数据要素×’+AIGC赋能”应用需求和技术创新融合视角	大连东软信息学院	刘丹	无经费
LNKX2024A14	绿色发展背景下推动氢能产业高质量发展对策研究	辽宁石油化工大学	钱建华	无经费

LNKXX2024A15	辽宁航空产业高质量发展对策研究	沈阳工业大学	闫妍	无经费
LNKXX2024A16	绿色养老：实现经济与环境双重效益的研究	沈阳建筑大学	马光辉	无经费
LNKXX2024A17	辽宁省“工业互联网+工业锅炉产业”对策研究	辽宁省环境科学学会	米俊锋	无经费
LNKXX2024A18	东北亚开放合作枢纽地——新形势下中俄能源资源领域合作的途径与建议	中国地质调查局沈阳地质调查中心	周永恒	无经费
LNKXX2024A19	智能制造背景下推动辽宁装备制造产业高质量发展对策研究	辽宁省管理科学研究会	尹子民	无经费
LNKXX2024A20	推动辽宁省船舶与海工装备产业协同创新对策研究	辽宁省造船工程学会	毕坚裔	无经费
LNKXX2024A21	辽宁省“工业互联网+双碳产业”对策研究	沈阳工程学院	肖楠	无经费



LNKXX2024A22	绿色发展背景下推动我省有色金属材料产业高质量发展对策研究	渤海大学	张满林	无经费
LNKXX2024A23	绿色发展背景下推动辽宁陶瓷产业高质量发展对策研究	辽阳市工艺美术学院	李博杨	无经费
LNKXX2024A24	辽宁省构建重大科技创新策源地的空间响应策略及建设路径研究	辽宁省城乡规划局	毛兵	无经费
LNKXX2024A25	绿色背景下推动富硒食用菌产业高质量发展对策研究	朝阳鑫源农副产品开发有限公司	于虎元	无经费
LNKXX2024A26	绿色发展背景下推动辽宁省水稻产业高质量发展对策研究	辽宁省农业科学院	葛立群	无经费
LNKXX2024A27	绿色发展背景下推动海洋渔业高质量发展对策研究	大连海洋大学	裴兆斌	无经费
LNKXX2024A28	解决文旅多重角色冲突，推动辽宁建设高品质融合发展示范地的对策研究	沈阳师范大学	王鹤春	无经费

LNKX2024A29	“数字+实体”产业协调驱动的辽宁新质生产力培育与发展路径研究	辽宁师范大学	李雪铭	无经费
LNKX2024A30	在加快形成新质生产力背景下辽宁核能综合利用可行性研究	国家海洋环境监测中心	孙倩	无经费
LNKX2024A31	精细化工产业中试基地在辽宁建设及产业化对策建议	辽宁精细化工产业技术发展有限公司	许驰	无经费
LNKX2024A32	绿色发展背景下推动辽宁省高技术制造业高质量发展的对策研究	大连海事大学	魏巍	无经费
LNKX2024A33	以人工智能技术融合应用赋能消费品产业对策研究	辽宁科技学院	唐羽	无经费
LNKX2024A34	未来产业驱动的辽西地区新质生产力培育路径研究	辽宁工程技术大学	于海臣	无经费

LNKX2024A35	绿色发展背景下推动智慧农业（丹东）蓝莓产业高质量发展对策研究	辽宁省青少年科技辅导员协会	刘海斌	无经费
LNKX2024A36	绿色发展背景下辽宁文旅产业融合发展研究	沈阳市学院	付冰	无经费
LNKX2024A37	青少年抑郁障碍的防治及若干政策配套研究	丹东市第三医院	杨守慧	无经费
LNKX2024A38	未来产业驱动的辽宁新质生产力培育路径研究	大连理工大学盘锦产业技术研究院	张艳丽	无经费
LNKX2024A39	未来产业驱动的辽宁新质生产力培育路径研究	中国共产党大连市委员会党校	吴刚	无经费
LNKX2024A40	绿色发展背景下推动辽宁省菱镁产业高质量发展对策研究	辽宁科技大学	刘强	无经费

学科（产业科技）发展报告						
LNKX2024BG01	辽宁省工程热化学学科发展报告	辽宁省工程热化学学会	许光文	3万元		
LNKX2024BG02	辽宁省船舶与海洋工程学科发展报告	大连理工大学	张桂勇	3万元		
LNKX2024BG03	辽宁省数控机床产业的机械制造自动化学科发展报告	辽宁省兵工学会	李 姝	3万元		
LNKX2024BG04	辽宁省光学工程学科发展报告	大连工业大学	王志胜	3万元		
LNKX2024BG05	辽宁省航空装备产业学科发展报告	辽宁省航空宇航学会	刘震磊	3万元		
LNKX2024BG06	辽宁省人工智能产业科技发展报告	沈阳东软数字经济研究院	胡旺阳	3万元		

LNKX2024BG07	辽宁省生物医药产业科技发展报告	中国医科大学	王昕	3万元
LNKX2024BG08	辽宁省氢能产业科技发展报告	大连海事大学	沈秋婉	3万元
LNKX2024BG09	辽宁省集成电路装备产业科技发展报告	沈阳理工大学	宋扬	3万元
LNKX2024BG10	辽宁省低空经济产业科技发展报告	辽宁省航空宇航学会	许晓娜	3万元
<b>青年课题</b>				
LNKX2024QN01	辽宁省青年科技人才在振兴发展中发挥作用的相关举措和方法研究	沈阳航空航天大学	顾莹雪	无经费
LNKX2024QN02	辽宁对俄远东地区产业链供应链韧性及安全水平的对策研究	辽宁科技大学	李俊	无经费

LNKX2024QN03	人才共享赋能辽宁培育发展新质生产力的创新举措	辽宁理工学院	赵婉	无经费
LNKX2024QN04	双碳背景下高质量砌体材料节能减排与固废利用实施策略与路径	中国建筑东北设计研究院有限公司	郑元	无经费
LNKX2024QN05	数字赋能辽宁省智慧养老服务体系发展研究	锦州医科大学	吴琼	无经费
LNKX2024QN06	绿色消费视角的辽宁新质生产力发展路径研究	沈阳药科大学	范广伟	无经费
LNKX2024QN07	生成式人工智能赋能辽宁服务业对策研究	辽宁工业大学	余鑫韬	无经费
LNKX2024QN08	辽宁省科技社团科技评价现状及发展策略	中国医科大学	杨小湜	无经费
LNKX2024QN09	关于加快辽宁省绿色低碳转型路径研究	大连工业大学	马雪菲	无经费

LNKX2024QN10	辽宁省农业绿色发展研究	辽宁省农业科学院	刘 铮	无经费
LNKX2024QN11	海洋牧场人工鱼礁对海洋生态环境影响研究	大连海洋大学	卢 珊	无经费
LNKX2024QN12	绿色发展背景下推动辽五味子产业高质量发展对策研究	辽宁中医药大学	郭乃菲	无经费
LNKX2024QN13	生态文明建设背景下推动农文旅产业高质量发展对策研究	辽宁省创意农业研究会	朱厚宁	无经费
LNKX2024QN14	“千万工程”视角下辽宁省农村环境综合整治对策建议	大连理工大学	张 宇	无经费
LNKX2024QN15	辽宁省乡村振兴背景下农村集体经营性建设用地入市研究	沈阳市规划设计研究院有限公司	荀文会	无经费
LNKX2024QN16	辽西地区杨树林下经济典型模式调查	辽宁省旱地农林研究所	张皓凯	无经费

LNKX2024QN17	绿色低碳背景下推动辽宁供热产业数字化、智慧化转型对策研究	大连海事大学	慕东	无经费
LNKX2024QN18	绿色发展背景下辽宁建筑产业高质量发展对策研究	东北财经大学	钱希坤	无经费
LNKX2024QN19	辽宁省科技型中小企业发展路径研究	辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司	李鹏飞	无经费
LNKX2024QN20	数字经济赋能辽宁制造业转型升级的机制、效应与路径研究	辽宁石油化工大学	李 飒	无经费
LNKX2024QN21	辽宁省青年科技人才职业认同现状与引导调查研究	辽宁警察学院	姜 林	无经费
LNKX2024QN22	辽宁省保护性耕作技术应用与路径研究	辽宁省农机学会	房 强	无经费
LNKX2024QN23	辽宁省设施农业数字化改造路径与机制研究	辽宁省农业发展服务中心	孙慧君	无经费



LNKX2024QN24	新质生产力引领下辽宁区位导向性政策的制造业转型升级效应研究	辽宁师范大学	孔令文	无经费
LNKX2024QN25	生成式人工智能赋能辽宁乡村医疗对策研究	辽宁工业大学	刘晓晨	无经费
LNKX2024QN26	辽宁制度创新、数智知识溢出与企业绿色创新的协同关系研究	东北财经大学	曲毅	无经费
LNKX2024QN27	辽宁省美丽海湾建设存在的关键问题和建设路径研究	国家海洋环境监测中心	金茹	无经费
LNKX2024QN28	AIGC 技术融合应用赋能辽宁科普创新发展研究	辽宁省科普作家协会	李野	无经费
LNKX2024QN29	“双碳”背景下辽宁省海洋油气行业伴生气燃烧排放管理对策研究	国家海洋环境监测中心	苏晴	无经费
LNKX2024QN30	乡村振兴战略背景下的乡村空间集聚集约与精细化利用策略研究	辽宁省城乡规划学会	李政来	无经费

LNKX2024QN31	辽宁钢铁企业绿色低碳发展研究	辽宁科技学院	史纯阳	无经费
LNKX2024QN32	辽宁省铁岭市平榛病虫害防控对策研究	铁岭市农业科学院	刘震	无经费
LNKX2024QN33	新时代发挥辽宁青年科技人才生力军作用的措施和路径研究	辽宁工程职业学院	刘冰婷	无经费
LNKX2024QN34	串联质谱技术在辽沈地区新生儿遗传代谢病筛查中的应用研究	沈阳城市学院	刘阳	无经费
LNKX2024QN35	辽宁省无人机产业协同创新的对策研究	辽宁省航空宇航学会	李相辰	无经费
LNKX2024QN36	数字经济背景下辽宁省科技型中小企业融资存在问题及对策研究	沈阳城市学院	李根	无经费
LNKX2024QN37	多元主体协同视角下的创新创业孵化模式的研究	沈阳师范大学	王悦	无经费

LNKX2024QN38	辽宁省专科护士发展现状及岗位适配度调查	辽宁省护理学会	赵瑾	无经费
LNKX2024QN39	北方平原地区传统旱地农耕村落“两山”转化的途径与策略	沈阳大学	管超	无经费
LNKX2024QN40	构建汽车制造业综合效益评价体系 助推辽宁绿色发展的研究	辽宁铁道职业技术学院	栾长雨	无经费

