

沈阳市科学技术协会办公室文件

沈科协办发〔2025〕31号

2025年度沈阳市科协科技创新智库 决策咨询课题结题通报

各市级学会（协会、研究会），各区县（市）、高校、科研院所、企业（园区）科协，各有关单位：

2025年度沈阳市科协科技创新智库决策咨询课题已完成结题验收，经专家评审、市科协党组会审议、网络公示，确定《新质生产力视域下低空经济对沈阳现代化产业体系升级的推动机制研究》等89项课题结题，其中《沈阳自贸区制度型开放与东北亚区域协同创新实践研究》等4项课题评为“优秀”，《深化企业数据资源开发利用激发我市特色现代化产业创新活力的建议》等19项课题评为“良好”，其余66项课题评为“合格”。

特此通报。

附件：2025 年度沈阳市科协科技创新智库决策咨询课题结
题名单

沈阳市科学技术协会办公室

2025 年 11 月 19 日

办公室

附件

2025 年度沈阳市科协科技创新智库
决策咨询课题结题名单

序号	课题名称	课题负责人	工作单位	结题意见
1	沈阳自贸区制度型开放与东北亚区域协同创新实践研究	孟祥铭	沈阳工业大学	优秀
2	沈阳智慧城市空中交通管理体系研究	孙奉道	沈阳航空产业技术研究院有限公司	优秀
3	数智赋能视域下沈阳市新就业形态劳动者权益保障机制创新研究	王若男	沈阳大学	优秀
4	“三北”工程攻坚战背景下沈阳市沙漠化治理与高质量发展协同路径	郑 晓	中国科学院沈阳应用生态研究所	优秀
5	打造文体旅支柱产业高质量建设区域性文化中心研究	刘雅静	沈阳大学	良好
6	深化企业数据资源开发利用激发我市特色现代化产业创新活力的建议	刘铁	东软集团股份有限公司	良好
7	基于新质生产力的沈阳科创空间识别与优化布局策略研究	高鹤鹏	沈阳市规划设计研究院有限公司	良好
8	关于推进沈阳市生物“智”造产业创新发展的对策研究	齐睿权	辽宁大学	良好
9	推动沈阳“基础优势产业+新动能”跨界融合发展的研究	邹华	沈阳工业大学	良好
10	沈阳市科技创新和产业创新深度融合发展的赌点与突破	万丽霞	中共沈阳市委党校	良好
11	沈阳市高校推动“全球健康”MOOC 国际课程平台建设的路径研究—以医学教育为示范领域	田海军	沈阳医学院	良好
12	以“四美”为线索构建沈阳城市立体背书	王海礁	沈阳职业技术学院	良好
13	关于加快推进沈阳县域经济高质量发展的对策研究	刘铮	辽宁省农业科学院	良好
14	数字赋能 产教共生：职教中心服务乡村振兴的逻辑与路径研究	杨师缘	沈阳开放大学	良好

序号	课题名称	课题负责人	工作单位	结题意见
15	绿色金融科技赋能沈阳寒地农业低碳转型的机制创新研究	李婉真	沈阳大学	良好
16	加快推动沈阳市种业企业高质量发展的对策研究	王志丹	辽宁省农村经济研究所	良好
17	关于打造城市级智慧养老服务平台、构建沈阳普惠养老基础底座的建议	胡旺阳	沈阳东软数字经济研究院	良好
18	服务链理论视域下沈阳市社区嵌入式养老服务优化路径研究	肖 文	辽宁中医药大学	良好
19	沈阳老年群体在数字社会中的社会脱节危机调查及对策研究	刘雷	沈阳工业大学	良好
20	沈阳市老幼共托融合服务体系建设的现状评估与对策建议	仝慧娟	沈阳医学院	良好
21	科技金融赋能沈阳绿色发展的机制与路径研究	于长宇	辽宁大学	良好
22	沈阳市科技创新与产业创新深度融合研究	宋扬	沈阳理工大学	良好
23	培育壮大数智文旅新场景引领沈阳文旅产业高质量发展的路径研究	葛震	中共沈阳市委党校	良好
24	新质生产力视域下低空经济对沈阳现代化产业体系升级的推动机制研究	李嫣然	沈阳科技学院	合格
25	沈阳传统手工艺文创产业数智化焕新对策研究	王雪琪	辽宁传媒学院	合格
26	沈阳特色文化符号在国际传播中的价值挖掘与应用研究	魏冕	沈阳城市学院	合格
27	数智化情境下沈阳市产业价值链消费侧需求驱动机制研究	张文婷	沈阳科技学院	合格
28	“沈水之阳·科创未来”沈阳市全域科普研学方案研究	赵湘雯	辽宁大学	合格
29	沈阳高端装备制造业产业链协同创新机制研究	毕长春	沈阳城市建设学院	合格
30	沈阳市集成电路装备产业高质量发展研究	潘峰	沈阳大学	合格
31	沈阳市打造装备制造产业智能化集群发展的路径和对策研究	李雅竹	沈阳工业大学	合格
32	沈阳智能制造产业生态构建与区域协同发展路径研究	张顾鹏	沈阳工业大学	合格
33	链主企业可信数据空间赋能链上企业新质生产力的机制与政策研究	赵鹏举	沈阳工业大学	合格
34	沈阳北斗产业高质量发展的综合研究与对策建议	邵贺	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	合格

序号	课题名称	课题负责人	工作单位	结题意见
35	基于中药知识图谱构建的沈阳特色现代化产业体系研究策略分析	李佐静	沈阳药科大学	合格
36	数字化转型驱动生物医药产业新质生产力提升的路径与对策研究	孙驰宇	沈阳医学院	合格
37	服务沈阳航空航天产业链提质背景下“职业教育产业园”实践路径研究	王旭晖	沈阳职业技术学院	合格
38	促进科技创新与产业创新深度融合机制研究	杨靖宇	沈阳航空航天大学	合格
39	关于深化沈阳市产业工人队伍改革发展新质生产力的对策研究	邱菊	沈阳大学	合格
40	沈阳市推进科技自立自强的路径研究——基于创新成果转化与高端人才支撑视角	高郡霞	辽宁省电子信息产品监督检验院	合格
41	关于构建沈阳市“产学研用”深度融合创新共同体的对策建议	赵时璐	沈阳大学	合格
42	沈阳市特种设备安全与节能科技发展战略	关志强	沈阳特种设备检测研究院	合格
43	“三链”协同赋能沈阳智造——创新驱动、教育提质、人才聚势助推高水平科技自立自强	李红阳	沈阳职业技术学院	合格
44	产教融合视域下沈阳市检验检测行业创新驱动发展战略研究	唐恺鸿	沈阳职业技术学院	合格
45	推动沈阳市科普人才队伍建设，提升博物馆与生命科学馆科普效能研究	孟晓娜	中国医科大学	合格
46	“多链融合”推进数字营商环境优化研究	宋谦	沈阳工业大学	合格
47	市场-政务-法治-开放”四维驱动：沈阳营商环境堵点清除与多元共治研究	姜文雯	沈阳庆南科技有限公司	合格
48	沈阳市利用 RCEP 和“一带一路”倡议叠加红利推动外贸高质量发展的对策建议研究	陈杨	沈阳工业大学	合格
49	高水平开放背景下加快建设沈阳市与俄罗斯乌法市信息技术标准互认机制	何月	沈阳大学	合格
50	智慧城市背景下沈阳公共艺术创新设计与科技融合的对策研究	陈思阳	沈阳城市学院	合格
51	沈阳市乡村物流发展对策研究	张冰华	辽宁省交通高等专科学校	合格
52	数字孪生赋能沈阳市智慧城市精细化建设的多维度路径研究	田贞	辽宁传媒学院	合格
53	智慧赋能下的沈阳市工业遗产空间活化与宜居环境重塑研究	吴鹏	辽宁传媒学院	合格

序号	课题名称	课题负责人	工作单位	结题意见
54	沈阳市城市更新发展的困境与思路对策研究	张建军	沈阳市规划设计研究院有限公司	合格
55	智慧城市视域下的沉浸式城市空间装饰体验设计研究	韩美	辽宁广告职业学院	合格
56	人工智能背景下基于 ITS 沈阳市智慧交通服务发展对策研究	张景怡	沈阳城市建设学院	合格
57	AI 串联盛京——“最沈阳”体验	鞠现银	沈阳城市学院	合格
58	基于人工智能的城市韧性交通感知与调控策略研究——以智慧城市建设为背景	孙倩	沈阳建筑大学	合格
59	关于沈阳城乡历史文化保护与传承高质量发展对策研究	李皓	沈阳理工大学	合格
60	沈阳智慧文旅场景构建与高质量发展路径研究	李昊燃	沈阳理工大学	合格
61	数字赋能品质跃升，沈阳市打造宜居韧性智慧城市建设路径研究	李佳	沈阳庆南科技有限公司	合格
62	建设智慧化新型城市基础设施打造韧性智慧城市的对策研究	符韶华	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	合格
63	数智赋能 融合发展：沈阳文体旅融媒体传播路径研究	凡菲	沈阳体育学院	合格
64	基于 AI 赋能的沈阳市各级创伤中心救治信息全流程一体化的应用研究	张春阳	沈阳医学院附属中心医院	合格
65	“人-机-数”协同的沈阳市突发公共事件多维响应机制研究	山少男	沈阳大学	合格
66	沈阳市农文旅产业高质量发展的战略研究	于世宏	沈阳师范大学	合格
67	低碳目标下沈阳农文旅项目碳足迹核算与金融补偿机制研究	李响	沈阳科技学院	合格
68	沈阳市粮油作物大面积单产提升对策研究	李元鑫	辽宁省农业科学院	合格
69	沈阳市农村人居环境长效治理对策研究	赵月峰	辽宁省农业科学院	合格
70	生物育种技术助力沈阳现代农业发展的研究	成丽娜	辽宁省农业科学院	合格
71	高等职业教育赋能乡村振兴的路径研究——以沈阳职业技术学院为例	武丽娜	沈阳职业技术学院	合格
72	“数字+”艺术赋能乡村振兴的途径与策略研究报告	汪涛	沈阳航空航天大学	合格

序号	课题名称	课题负责人	工作单位	结题意见
73	“双碳”目标下沈阳绿色低碳城市发展路径研究	滕涛	沈阳市苏家屯区解放小学	合格
74	高质量发展下沈阳“老幼共托”模式创新与社区服务提升研究	杜雅琼	沈阳师范大学	合格
75	基于人工智能的沈阳老年生活价值重塑路径研究	卜一平	沈阳师范大学	合格
76	“智慧城市”视角下沈阳社区助老文化娱乐服务建设研究	张晓旭	辽宁传媒学院	合格
77	基于空间重构与智能交互的社区养老俱乐部服务设计研究	郭敏	辽宁传媒学院	合格
78	人工智能发展对沈阳高质量充分就业的影响及对策研究	关雨竹	沈阳科技学院	合格
79	数字技术赋能沈阳市大健康产业融合发展的新路径	徐 萌	辽宁中医药大学	合格
80	城市 15 分钟养老服务圈构建中的难点与突破路径研究	王哲	沈阳开放大学	合格
81	银发经济背景下沈阳市智慧养老服务优化路径研究	杜思佳	中共沈阳市委党校	合格
82	推动沈阳市数字经济与银发经济融合发展的机制、鸿沟与策略研究	刘文茜	中共沈阳市委党校	合格
83	地方医学类院校数智赋能生命健康大思政课与社区协同治理创新路径研究	王爽	沈阳医学院	合格
84	AI 赋能提升健康老龄化水平的对策与建议	吴杰	沈阳医学院	合格
85	加快建设中医药服务沈阳市智慧养老产业发展研究	郭婧潭	辽宁医药职业学院	合格
86	沈阳市“十五五”能源发展研究	刘祚希	沈阳航空航天大学	合格
87	沈阳市高质量发展国家重点数据标注基地问题与对策建议	李彬	辽宁大学	合格
88	数字经济赋能沈阳市制造业低碳绿色转型的对策建议	沈艳丽	沈阳工程学院	合格
89	关于沈阳推动航空装备业高质量发展的路径研究	刘震磊	沈阳航空航天大学	合格

