

附件

北京市教育委员会

2024年度

科技计划
社科计划

批准立项项目

北京市教育委员会科学技术与研究生工作处

二零二四年七月

北京市教育委员会2024年度批准立项项目分布情况表

序号	学校名称	项目数合计（项）	科技计划项目		社科计划项目	
			重点项目	一般项目	重点项目	一般项目
			项目数（项）	项目数（项）	项目数（项）	项目数（项）
1	北京工业大学	48	0	39	0	9
2	北方工业大学	17	0	15	0	2
3	北京工商大学	25	0	17	0	8
4	北京服装学院	8	0	2	0	6
5	北京印刷学院	6	0	4	0	2
6	北京建筑大学	21	0	19	0	2
7	北京石油化工学院	13	0	12	0	1
8	北京农学院	13	0	12	0	1
9	首都医科大学	37	0	32	0	5
10	首都师范大学	30	0	22	0	8
11	北京第二外国语学院	2	0	0	0	2
12	北京物资学院	12	0	5	0	7
13	首都经济贸易大学	19	0	2	0	17
14	中国音乐学院	1	0	0	0	1
15	北京电影学院	2	0	1	0	1
16	北京舞蹈学院	1	0	0	0	1

17	北京工业职业技术学院	2	0	1	0	1
18	北京信息职业技术学院	1	0	1	0	0
19	北京电子科技职业学院	5	0	4	0	1
20	北京信息科技大学	30	0	26	0	4
21	北京联合大学	27	0	11	0	16
22	北京城市学院	2	0	2	0	0
23	北京青年政治学院	2	0	0	0	2
24	北京农业职业学院	2	0	2	0	0
25	北京警察学院	5	0	4	0	1
26	北京教育学院	1	0	0	0	1
27	北京开放大学	1	0	1	0	0
28	北京财贸职业学院	1	0	0	0	1
合计		334	0	234	0	100

北京工业大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410005001	基于密度泛函理论计算的废漆包线有机涂层高效热解过程与机理研究	张 炜	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005002	基于群聚风险分析的地铁枢纽站行人疏散仿真研究	李永行	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005003	基于超腔模式的低阈值和高鲁棒性微纳激光器研究	赵 晨	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005004	分级多孔镍钼基自支撑电极构筑与电催化分解水性能研究	闫岸如	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005005	高互耦摩擦电层纳米发电机超快激光超衍射精密光刻研究	林真源	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005006	基于复杂下垫面与局地热感知耦合演化机理的致密化中心城区气候适应型更新方法研究	赵腾飞	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005007	碳空位对难熔金属碳化物高熵陶瓷的形成及性能影响机制	常贺强	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005008	紫外诱导挤塑聚苯板表面改性及其与砂浆粘结性能研究	金晓冬	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410005009	石墨烯基柔性锌离子电容器正极材料的结构调控及性能增强机制	周琴琴	基础研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005010	熔盐电解硬质合金中钨演变规律及高效提取机理	张力文	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005011	玻色—爱因斯坦凝聚态中的光压效应及其响应	孙 孟	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005012	向量值Gabor框架的编织理论研究	李亚楠	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005013	Dirac方程在半经典极限下的数值方法研究	马 颖	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005014	非Isaacs条件下的随机微分对策问题及应用	闵 慧	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005015	超表面调控自旋选择性光学斯塔克效应及其在超快光子器件中的应用	富聿岚	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005016	氨氢融合双直喷转子机湍流燃烧机理与调控机制研究	杨金鑫	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005017	有限溶解条件下非稳态多相丙烷在旋转压缩机中的流动传热特性研究	杜彦君	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005018	紫外耦合氧还原电氧化降解废水中PPCPs的协同提效机制	曲 超	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202410005019	大气O3与PM2.5污染多维驱动因素与防控路径研究	王晓琦	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005020	工业污水中共存重金属Cr与微塑料的界面交互作用与协同去除潜力研究	马琳琳	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005021	滑动索索杆张力结构形态与力学性能分析方法研究	薛宇	应用基础研究	论文, 专利	9.6	2024年1月	2026年12月
KM202410005022	多源间歇性生态补水对城市河流碳循环的影响机制及调控研究	张恩泽	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005023	气候变化下桥梁洪水链式灾变机理及风险评估	刘亮	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005024	人机混合智能驱动下的装配式建筑吊装施工监测大数据处理方法	孙哲	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005025	薄壁双钢板-UHPC组合桥塔的局部稳定计算理论研究	孙立鹏	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005026	水合物法封存CO2过程中地层变形机理研究	丁言露	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005027	IRS赋能的无人机集群网络自适应协作通信关键技术研究	李琦	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005028	VCSEL片上集成高灵敏度全介质超表面光学传感器研究	崔宁	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410005029	低温高迁移率非晶态InSnZnO基薄膜晶体管及其稳定性研究	苏金宝	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005030	无载流子传输层钙钛矿光伏的设计与稳定性调控机制研究	黄 帅	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005031	基于多时空子超图和知识蒸馏的交通预测方法研究	朴星霖	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005032	基于闭环反馈的锂电池组状态估计与充放电控制方法研究	陈光伟	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005033	基于人工智能的老年性白内障发生发展风险预测研究	徐 曦	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005034	制冷设备关键动力件变工况异常诊断及剩余寿命预测研究	高慧慧	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005035	基于草图的互联网图像检索方法	王 珞	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005036	基于学习控制的不确定系统鲁棒性能优化及其在智能机器人中的应用	余 攀	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005037	基于强化学习的室内空气质量在线控制策略研究	张兴宇	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410005038	基于微结构的AlN陶瓷动态力学行为与失效机理研究	王 振	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410005039	柔性离散制造车间不确定扰动表征与高响应动态调度方法研究	闫俊	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
SM202410005001	支撑北京新型电力系统的需求侧可调节资源时空多维灵活性响应路径及激励机制研究	杨莘博	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005002	首都卓越工程人才的伦理品格培养体系研究	杨桦	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005003	新时代首都高校校史馆展示及传播策略研究	王梦瑶	基础研究	论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005004	北京市“和美乡村”公共品供给内生动力重构机制研究	李蹊	基础应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005005	数据驱动下考虑时空影响因素的交通事故分析方法与治理政策研究	戚欣	基础应用研究	论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005006	北京段长城本体与沿线传统村落的关联机制与协同保护研究	高璟	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005007	多视角下北京高精尖产业供应链风险传播与韧性优化研究	权沛	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005008	数字化转型赋能北京专精特新企业高质量发展的路径研究	刘方	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410005009	北京市“专精特新”企业创新绩效提升的内在机理及路径研究	陈亚会	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北方工业大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410009001	基于微波雷达的遥感卫星大型天线型面测量方法研究	白泽朝	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009002	实时加密网络数据流内容分类研究	李 颖	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009003	边缘计算中多跳网络的计算、通信和控制策略的协同机制研究	李 阳	基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009004	Mn3AN反钙钛矿的非共线反铁磁自旋调控及相关物性研究	韩慧敏	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009005	残疾人运动训练状态监测的多模态柔性传感系统研究	张 瑞	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009006	中小跨径连续梁桥基于性能的可恢复功能抗震设计方法研究	苏黎君	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009007	基于智能布局钢支撑基坑变形主动控制理论与技术研究	刘 康	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009008	装配式建筑施工安全风险动态耦合演化机理及防控措施研究	姚福义	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月

KM202410009009	基于深度学习的寒冷地区城镇超低能耗住宅生成式设计研究	张竞予	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009010	GPa级高强度金刚石断裂性能提升机理	安康	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009011	复合材料多孔层合板面内失效机理及其动态接触算法研究	李姝	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009012	基于微集成光栅干涉系统的高精度宽量程位移传感方法研究	张萌颖	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009013	光伏/电池/氢综合能源系统的多目标协同优化控制技术研究	马速良	应用基础研究	论文, 软件著作权	9.5	2024年1月	2026年12月
KM202410009014	复杂动态环境下多机协同目标搜索与围捕	周萌	基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410009015	大功率三电平永磁同步电机无位置传感器鲁棒预测控制研究	杨海涛	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
SM202410009001	我国数字音乐市场版权治理体系构建研究	赵一洲	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410009002	经济、环境与社会协同发展下北京市企业ESG鉴证的价值创造效应研究	陈晓艳	应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京工商大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410011001	基于复杂网络和知识图谱的轨道交通设备健康状态评估方法研究	吴宗柠	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011002	基于物理知识约束卷积神经网络的SAR图像目标识别模型的构建与分析	郑 彤	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011003	水产养殖尾水中微量新污染物的生态安全评估与再生利用安全保障研究	王 纯	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011004	高负载量M-N-C单原子催化剂的设计合成及其析氢性能研究	邢立文	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011005	界面调控对聚合物基导热/吸波双功能一体化复合材料的影响机制研究	邱穆楠	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011006	基于过渡金属硫化物空心球的多界面构筑及轻质宽频吸波复合材料研究	章晓娟	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011007	可控构筑深共熔溶剂-磁性MOFs印迹材料用于食品中全氟化合物的检测及其识别机制研究	樊 琛	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011008	阿拉伯胶调控口腔唾液层结构增强咸味感知机制研究	蒲丹丹	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410011009	基于重金属转录因子体外传感的酶联转录分析技术建立与应用	郭明璋	应用基础研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011010	橙皮素-7-O-葡萄糖苷靶向miR-21-5p改善内皮损伤的机制研究	李璐	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011011	大豆分离蛋白调控罗伊氏乳杆菌DSM17938与单增李斯特菌竞争机制研究	张弛	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011012	磁响应性分子印迹比率荧光的构建及其对蜂蜜中5-HMF可视化检测	宁方建	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011013	花酰亚胺基活性生物膜用于光催化食品保鲜的研究	李文璐	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011014	神经肌肉接头终板处的降噪机制	王家赠	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011015	Boussinesq算子子列的敛散性	李丹	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011016	面向灵巧操作任务的因果强化学习方法研究	曾艳	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410011017	非理想输入下的跨模态三维对象重建方法研究	刘彩霞	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
SM202410011001	产业链视角下北京市货运碳排放产生及变化机理研究	朱宇婷	应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

SM202410011002	多模态社交情感对首都消费地标形象感知影响研究	张语涵	基础研究	专著, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011003	农户差异化政策需求视角下粮食安全保障制度设计及优化研究	徐 娜	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011004	稳健经营视角下首都新型农村集体经济的组织发展机制研究	钱 思	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011005	人机交互下机器人服务失败对顾客持续使用行为的双路径影响研究	马 珂	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011006	分类发展进程中市属高校师资队伍结构评价体系构建及其对人才高地建设的影响研究	仇 勇	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011007	“未来教育”项目对3-6岁学龄前儿童执行功能影响的随机对照试验研究	关 晶	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410011008	企业金融化对银行业系统性风险的作用机制与协同治理路径研究	和文佳	应用研究	专著, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京服装学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410012001	基于外耳形态及压力阈限知识的耳机产品人因设计研究	严妍	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410012002	环糊精基主客体多级结构阻燃剂的分子设计及其对聚乳酸阻燃机理研究	张婧	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
SM202410012001	中国表演体系下的服装表演理论与应用研究	许海燕	基础应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410012002	基于远程科技的线上时尚秀PHYGITAL体系构建基础研究	孟松林	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410012003	国家形象视阈下北京双奥视觉形象设计比较研究	朱天航	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410012004	以数字化提升消费体验——以望京小街为例	刘畅	应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410012005	虚拟时尚术语表研究	魏勤文	基础研究	专著	5	2024年1月	2026年12月
SM202410012006	明代京畿地区释奠礼冠服系统研究	刘畅	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京印刷学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410015001	基于区块链的隐私版权数据安全审计研究	袁艺林	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年6月
KM202410015002	基于异构图嵌入的短视频谣言监管关键技术研究	肖克晶	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410015003	混流生产背景下包装印刷企业联动线高维智能优化研究	王兆华	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410015004	复合工况下塔式起重机结构振动与疲劳强度机理研究	刘 富	应用研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
SM202410015001	中国网络剧的情感研究	田 晔	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410015002	服务生态系统视角下中文古籍数字出版的国际合作模式研究	章 萌	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京建筑大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410016001	基于大数据预测城市高危型人乳头瘤病毒(HPV)进化和亚型分类	何黎黎	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016002	基于水下内爆的金属壳体结构变形与断裂理论研究	韦春秋	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016003	复杂环境驾驶行为预测与车辆队列运动规划研究	冯剑波	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016004	基于文本挖掘的建筑施工风险分析与隐患等级智能评估方法研究	王启飞	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年1月
KM202410016005	基于声子晶体理论的新型浮置板轨道设计及低频减振降噪机理研究	郭振坤	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016006	“双碳”背景下国产遥感卫星森林三维结构立体测量	刘亚男	应用基础研究	论文, 科技专著, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016007	LEO/BDS-3异构星座 PPP固定解快速首次初始化关键技术研究	柳 根	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016008	数字孪生情境下城市突发安全事件场远程三维实景重建方法	薛靖国	应用基础研究	论文, 科技专著, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016009	故障可诊断性分析与诊断方法的集成设计研究	宋 洋	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410016010	语音驱动的高保真动态人脸生成方法研究	王雪平	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016011	磁吸附树脂固载酶对水体多环芳烃的物理吸附与生物降解协同效能研究	王立涛	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016012	外电场作用下深冷表面结霜初始阶段理论与实验研究	于凤娇	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016013	超弹性二维金属有机骨架/石墨烯复合气凝胶除砷吸附剂的制备及可再生特性与机制研究	简美鹏	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016014	基于多源异构数据融合的建筑用电模拟方法研究	安晶晶	应用基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016015	带错位盖板可拆卸装配式楼板振动舒适度性能研究	李心霞	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016016	管幕法管群顶进多重扰动下“管-土”相互作用及顶推力动态预测调控方法	张宇	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016017	异步启动双阶防屈曲支撑框架结构双目标协同控制机理研究	杨参天	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016018	基于功能可恢复的在役梁桥抗震韧性提升与评估方法	胡梦涵	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410016019	基于多重影响机理的北京既有住区改造碳排放预测模型	王珊珊	应用研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
SM202410016001	极端气候事件下北京山区暴雨洪涝灾害危险性模拟与灾后重建提升路径研究	赵亮	基础应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410016002	“双碳”目标下基于主体功能区视角的京津冀城市群碳补偿分区研究	张倩倩	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京石油化工学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410017001	人体直肠癌光声智能成像方法研究	牛超君	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017002	伴生单质硫对FeS自燃影响的分子模拟研究	武司苑	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017003	城市移动危险源系统动态运行风险监测技术及评估预警方法研究	王冠韬	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017004	无穷时间区间随机控制和随机微分对策问题值函数的极限行为研究	赵娜娜	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017005	非完备多模态数据的即时学习软测量技术研究	邱科鹏	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017006	精细化车路协同环境下智能汽车人机共驾协同控制研究	张立立	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017007	面向人形机器人的一体化关节控制系统关键问题研究	王 鹏	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017008	工控运行数据异常检测模型的变异测试优化研究	王微微	基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月

KM202410017009	液滴撞击薄液膜相变区热量迁移机理研究	侯 燕	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017010	大口径光学元件连续抛光的纳米尺度材料去除机理及调控技术研究	赵凌宇	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017011	药物包衣厚度分布的在线检测和过程优化	吴 韬	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202410017012	基于钪钛复合多孔框架界面缺陷调控的光协同抗菌性能研究	闫宝林	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
SM202410017001	北京市旅游行业极简设计对低碳旅游行为的影响研究	王 艳	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京农学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410020001	嗅觉诱发情绪的脑电表征与模糊建模研究	张小内	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020002	过热蒸汽处理调控青稞粉凝胶行为及β-葡聚糖变化的机理研究	王昊然	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020003	基于多时期图档文献的北京三山五园地区空间格局复原及布局理法研究	朱 强	基础研究	科技专著	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020004	月季响应高温高湿复合胁迫的遗传调控机制解析	赵怡阳	基础研究	论文	10	2024年1月	2025年12月
KM202410020005	松多酚对LPS刺激仔猪肠道损伤的保护作用及分子机制	夏 冰	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020006	基于多组学整合揭示blaNDM-1ncX3质粒与鸟氨酸拉乌尔菌的适应性演化机制	史晓敏	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020007	基于RNA-seq探究虎耳草水提液调控猪流行性腹泻病毒感染的作用及机制	何至远	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020008	平菇发酵料栽培短时堆肥过程中关键微生物挖掘与碳代谢机制研究	张薇薇	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2025年12月

KM202410020009	CmAMS基因在板栗雄花序败育过程中的生物学功能研究和调控影响	刘 阳	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2025年12月
KM202410020010	探究反转录型转座子在牛卵母细胞成熟及老化过程中的作用	刘冰颖	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2025年12月
KM202410020011	粘红酵母中酪醇合成途径过程中关键酶的挖掘	董宏智	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410020012	桃蛀螟唾液效应蛋白的鉴定和RNAi功能验证	李 迁	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202410020001	师徒制赋能乡村振兴：指导关系对北京农业企业员工创新影响机制研究	许 爽	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

首都医科大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410025001	梯度线粒体递送支架重组腱骨界面促进肩袖损伤愈合的实验研究	李旭	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025002	当归四逆汤加减通过cAMP/JNK信号通路调整缺血性脑卒中“寒”证患者脑代谢及神经功能的作用机制	于婉晨	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025003	基于菌群标记物的流行性感冒重症预测模型建立及应用研究	杨思园	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025004	基于多价核酸适体构建的近红外光控界面用于结核外泌体的捕获和分离	张婧芳	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025005	从“卫气者, 护卫周身”探索四君子汤通过改善胃黏液屏障治疗脾胃气虚证功能性消化不良模型大鼠的作用与机制	吴震宇	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025006	基于新型子宫内膜类器官模型探究感染对子宫内膜容受性的影响及机制	范琳媛	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025007	血糖波动响应型智能编程化系统用于感染型糖尿病骨缺损“抗菌—成骨—血管化”多维级联修复的研究	王凌霄	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025008	芳香烃受体激动剂本维莫德对特异性皮炎中调节性B细胞的调控及机制研究	谷盈	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202410025009	沉默RNA MALAT1调控TGF β / Smads信号通路对子宫内纤维化的影响	杨雪	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025010	LncRNA TUG1在脊索瘤进展中的作用与机制研究	田凯兵	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025011	EGFR信号通路在湿性年龄相关性黄斑变性视网膜瘢痕形成中的作用及机制研究	董力	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025012	格特隐球菌VGII谱系高压适应的分子机制及风险菌株识别研究	范欣	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025013	超声介导载药等离子体活化微泡用于人腺样囊性癌精准治疗及机制研究	李应龙	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025014	沙洛度胺控释微球通过保护尿路上皮屏障预防放射性膀胱炎的作用和机制研究	郭潇潇	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025015	他汀通过cGAS-STING信号通路改善放射性心肌损伤的效果与机制探究	胡梦巾	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025016	基于PET/MR颈内动脉狭窄患者脑葡萄糖代谢无创定量研究	崔碧霄	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025017	基于眼脑跨模态图像融合的高血压脑损伤特征挖掘及便捷预测模型研究	吴宁	应用基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025018	针刺对肌萎缩侧索硬化症临床症状的改善作用及机制研究	王天琪	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202410025019	基于 GR-HSP90/GRE 相分离的依普黄酮治疗 AD 的机制研究	聂瑞芳	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025020	基于星形胶质细胞清除DNs探讨针刺改善AD小鼠认知水平的机制	田会玲	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025021	基于视觉反馈的高纯度循环肿瘤细胞高效筛选框架	梁爽	应用研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025022	可植入丝素蛋白柔性支架用于骨肉瘤光热治疗的研究	胡帆	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025023	基于活性位点可调控性的1, 2, 4-噁二唑类PD-L1小分子抑制剂的研究	禄甜	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025024	靶向PAD4蛋白的钆纳米药物通过ICD和NETs对乳腺癌的协同作用及机制研究	卢玉	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025025	新型 PAD4 抑制剂纳米凝胶经皮给药系统的设计及抗银屑病机制研究	王艺璇	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025026	DIM通过激活AhR途径调控Th17/Treg平衡对动脉粥样硬化的预防机制研究	崔杉杉	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025027	小鼠睾丸支持细胞分泌因子在纳米塑料孕期暴露所致睾丸发育异常中的作用	王泓鸥	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025028	产前应激通过影响子代肠道稳态导致子代糖脂代谢紊乱的作用及机制	梁源	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202410025029	蛋白磷酸酶2A抑制剂LB-100对心肌缺血再灌注损伤的防治作用及机制研究	薛婧怡	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025030	载脂蛋白A-I通过抑制胰岛素抵抗缓解非酒精性脂肪性肝病的机制研究	张雨点	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025031	氧化还原调控在运动抗衰老效应中的作用和分子机制研究	孟 劲	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410025032	下丘脑内先天性恐惧情绪和防御行为的适应性神经编码及神经环路机理	李凌云	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202410025001	中国共产党自我革命制度规范体系的理论内涵及实践路径研究	祝伟伟	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410025002	基于社区队列的基层医疗房颤管理现状调查及其与社区人群房颤进展的关系研究	林 瑗	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410025003	代际共育组合中父辈育儿健康信息采纳机制研究	杨 蕊	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410025004	老龄化背景下成年限制民事行为能力人遗嘱能力研究	孙骥韬	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410025005	“体医融合”视域下体育团体活动调节大学生情绪的实践研究	杨 洁	基础研究	论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月

首都师范大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410028001	复合材料中的偏微分方程理论研究	徐龙娟	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028002	单细胞测序数据聚类的整合分析方法	方华英	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028003	安全筛选理论完善与拓展	潘贤丽	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028004	随机哈密尔顿系统保结构算法的构造与分析	孙丽莹	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028005	基于几何特性分析的腹腔镜软组织手术导航全局形变配准方法研究	张晓会	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028006	低生育背景下计划生育家庭特别扶助群体发展新趋势	刘旭阳	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028007	通用跨领域推荐技术研究	郝博文	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028008	不同情绪面孔社会奖惩预期的认知神经机制	张妍	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202410028009	基于格子玻尔兹曼方法的多尺度磁性纳米流体自然对流数值模拟研究	隋鹏翔	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028010	早期母子皮质醇同步性发展及其对后期行为问题的预测：执行功能的作用	白柳	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028011	知识流动视角下教师在线实践社区知识治理研究	王梦倩	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028012	分数域时间编码采样与重构理论和方法研究	马金铭	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028013	细粒度跨媒体表示学习方法研究及其应用	程苗苗	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028014	非线性最优化方法在京津冀沙尘天气事件预报研究中的应用	杨丽超	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028015	鳞翅目昆虫入侵风险及入侵机制研究	杨采青	基础研究	论文, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028016	新型小单三能差的红光光敏剂的设计及在光控释药中的应用	王智佳	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028017	低铂拓展面催化剂的结构设计及燃料电池性能研究	巩书燕	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028018	缺陷对于第五族过渡金属硫族化合物Mott相调控的理论研究	乔爽	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028019	基于摩擦纳米发电技术的自驱动海洋辐射监测系统	梁茜	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月

KM202410028020	基于时域单像素成像原理的太赫兹信号波形恢复	杨 哲	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028021	辅助信息不确定下的集成迁移学习研究	胡晓楠	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410028022	振荡积分算子与弯曲Kekeya集的交叉研究	高传伟	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202410028001	滕固与中国现代艺术史学研究	韦昊昱	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028002	创新驱动战略下普通高中拔尖创新人才培养的北京经验与推广路径研究	许芳杰	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028003	高质量发展阶段北京市普惠性学前教育公共服务水平监测评价研究	唐文雯	应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028004	人工智能背景下北京高校语言服务人才培养模式研究	崔 璨	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028005	古代罗马政治礼仪——以凯旋式为中心	熊 宸	基础研究	论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028006	中华优秀传统音乐文化在当代中国民族管弦乐创作中的创新性发展研究	刘 喆	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028007	普惠托育建设背景下托育服务人才供给机制研究	刘天子	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410028008	基于自我评估的学校循证治理路径研究	陈慧娟	基础应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月

北京第二外国语学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202410031001	双循环背景下数字金融赋能北京经济高质量发展的作用机制及政策优化研究	韩 珣	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2025年12月
SM202410031002	一带一路国家媒体对中国形象的深度语义挖掘研究	王 敬	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京物资学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410037001	大件运输方案的多源数据自动抽取与智能融合技术研究	白紫熙	应用基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202410037002	激励-惩罚组合策略下北京绿色物流运输能源消耗与方式转移动态模型研究	计 寻	应用研究	论文, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202410037003	动态不确定环境下物流机器人多环节协同优化研究	张诗强	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410037004	面向无人化物流不良驾驶条件场景的鲁棒环境感知方法研究	李晓伟	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410037005	面向智慧无人仓储系统的多物流机器人动态任务分配方法研究	董婷婷	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202410037001	大数据背景下北京城市副中心高质量发展指标体系的构建及应用研究	董曼茹	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410037002	产业结构升级助推首都高质量就业的理论、测度与提升策略研究	李泽锦	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410037003	实体清单对企业财务行为的影响和传导机制研究	杨 策	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

SM202410037004	北京产学研创新链驱动供应链韧性提升的模式及机制研究	王靖宇	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410037005	企业绿色低碳业务布局、战略路径与产业竞争优势锻造	赵妍	基础研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月
SM202410037006	“双碳”目标下考虑中断风险的供应链融资减排决策及经济环境绩效优化研究	余曼	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410037007	数字化背景下我国电商快递包装箱循环共享模式研究	杨江龙	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

首都经济贸易大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410038001	基于BIM+VR技术的地铁老年行人应急疏散风险认知机理及优化对策研究	黄利华	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410038002	复杂大数据分位数回归估计算法研究	范 焯	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202410038001	“数字交通 ”背景下高用户接受度位置数据隐私保护机制研究	杨 青	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038002	世界货币篮子理论探索及人民币国际化研究	赵 然	应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038003	中国家庭债务风险的影响机制与防范研究	李佳龙	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038004	自由贸易试验区立法中过渡期条款设置研究	郝 荻	应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038005	平台企业保护未成年人责任的主体责任研究	张爱桐	应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038006	府际财政科技支出策略性互动对北京市经济高质量发展的影响研究	张晓颖	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

SM202410038007	工作贫困视角下促进中等收入群体提质扩容研究	陈基平	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038008	数字技术赋能北京乡村治理创新的机制与路径研究	孟洁	应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038009	数字生态视域下北京基层社会治理的数字化转型研究	张起帆	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038010	北京市平台企业合规评估指标体系构建、提升路径及政策保障研究	周静婷	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038011	全球金融风险变化对首都跨境资本流动的影响研究	李兴申	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038012	“两区”建设背景下北京市制度型开放对供应链韧性的影响研究	邓利静	应用研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038013	京津冀“四链”融合驱动是北京高精尖产业关键技术突破路径与政策研究	孙为政	应用研究	专著	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038014	北京市知识服务企业的现实困境及突破路径研究	齐托托	应用研究	专著	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038015	京津冀企业间土地错配与工业全要素生产率减损: 测度、机制与优化	程建	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038016	极端气候适应的北京韧性城市建设路径研究	胡甜	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202410038017	基于生态系统服务供需的北京市生态安全格局构建与管控策略研究	任艳姣	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

中国音乐学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202410046001	先秦乐事活动及其教化思想研究	胡雅静	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京电影学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410050001	沉浸式虚拟交互环境中细粒度用户体验质量评估研究	薛彤	应用研究	论文, 专利, 软件著作权, 其他	10	2024年1月	2026年12月
SM202410050001	多维需求视阈下数字虚拟人造型设计的中国风格构建	毕然	应用研究	专著, 研究报告, 工具书, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月

北京舞蹈学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202410051001	非遗保护视阈下“槐店文狮子”的活态传承与创新 发展研究	李晓唱	基础应用研究	论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月

北京工业职业技术学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410853001	基于地表异质性的京津冀自然资源综合区划理论与方法研究	喻 静	应用研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
SM202410853001	新时代高职院校大学生劳动价值观培育的现状调查与提升策略研究	郑子君	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京信息职业技术学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410857001	超长钙钛矿微米线光电探测器的系统设计和集成工艺研究	任 军	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

北京电子科技职业学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202410858001	蛋白酶体亚基S1PBB2调控番茄果实叶绿体发育的分子机理研究	王翠翠	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202410858002	基于任意边界不规则微腔和3D耦合腔的回音壁模式单模激光器的研究	苏丹	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410858003	摄像系统用双足驱动微直线超声电机定子研究	曲华杰	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202410858004	面向混合动力汽车余热利用的有机朗肯循环工质选择研究	闫栋	应用研究	论文, 软件著作权, 其他	10	2024年1月	2026年12月
SM202410858001	基于可持续生计框架的环京津地区相对贫困治理机制研究	王竞陶	基础研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京信息科技大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202411232001	基于可调超构表面的大容量紧凑型结构光三维成像微系统	景晓丽	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232002	域外社交网络中各国政府雇佣网络水军的检测研究	苗琳	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232003	基于多源场景理解的场景孪生建模与优化关键方法研究	邹智元	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232004	面向代码注释更新的多视角学习方法研究	李莉	基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232005	智能网联汽车数据安全风险演化机理与风险评估方法研究	冀浩杰	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232006	基于信息熵理论的复杂系统动态特征研究及应用	李三舸	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232007	工业4.0背景下质量标准知识图谱构建与应用研究	何琼	应用研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232008	MnP超导体拉曼散射特性研究	张衍敏	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

KM202411232009	基于三代测序数据预测基因组和转录组结构变异的方法研究	夏禹超	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232010	面向6G大规模物联网的低功耗多维索引调制理论研究	张思宇	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232011	面向极端天气的多波段主被动联合海面盐度遥感方法研究	张兰杰	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232012	面向多频多节点协作通感组网多源信息融合无线资源管控技术研究	李钰洁	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232013	载荷端高光谱遥感目标实时检测关键技术研究	周士超	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232014	面向低轨卫星通信的FBMC原型滤波器优化理论与方法研究	程 星	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232015	基于故障诊断的多组件冗余系统可靠性预测与运维优化研究	马晓洋	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232016	执行器/传感器局限下的数据驱动自适应PID控制方法研究	熊双双	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232017	开放环境下的多粒度场景理解	李 爽	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232018	基于多中心多模态阿尔茨海默病个体化风险预测模型与智能系统	荆日星	应用基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月

KM202411232019	面向智能视觉系统的感算一体功能器件应用研究	冯玉林	基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232020	基于光子卷积神经网络的“感-存-算-用”一体集成硅基光电子芯片	陈 光	应用基础研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232021	电动汽车复合电源系统的功率分配与能量管理策略研究	许永红	应用基础研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232022	机翼外挂圆柱壳的气动弹性研究	曹彧腾	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232023	光学遥感卫星图像海洋小目标识别中光谱特性的关键作用及其应用研究	王文胜	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232024	面向高速列车紧急状态下人工接管绩效提升的视听信息呈现方式优化研究	杜 洋	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232025	融合多车运动交互感知的网联电动汽车柔性车队生态驾驶方法研究	李岳骋	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411232026	基于视触融合交互的手部精细运动脑网络特征提取与闭环调控方法	郑一磊	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
SM202411232001	新型电力系统产业链韧性、时空分异特征与提升路径研究	廖赣丽	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411232002	首都新型主流媒体新闻生产中的人机协同机制创新研究	王 琪	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411232003	语言类型学视角下汉英词素序象似性对比研究	艾 瑞	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411232004	基于动态网络演化的在线抑郁社区信息扩散及情绪传染研究	唐婧云	基础应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月

北京联合大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202411417001	Mobius单调马氏链的反强平稳对偶和cutoff现象的研究	赵盼	基础研究	论文, 科技专著	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417002	大规模电力动态负荷关键特性分析与电能测量算法研究	王婧	基础研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417003	基于多模型融合的超低能耗建筑节能评价与预测方法	郭妮	应用研究	论文, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417004	数据要素安全风险与价值释放的统筹——基于北京市公共数据专区授权运营视角	司凡	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417005	北京市绿色物流配送建模与算法研究	吴志国	应用研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417006	不确定环境下网联多车协同跟踪技术研究	李佳洪	应用基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417007	交通场景中的动作识别算法研究	郑颖	应用研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417008	基于SDN架构的物联网服务中间件关键技术研究	师玉龙	基础研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月

KM202411417009	旅游生态环境承载力监测算法创新与应用研究	柳钦云	应用研究	论文, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417010	基于晶体工程技术的高水溶性农药的缓释策略与机理研究	贾立红	应用基础研究	论文, 专利	10	2024年1月	2026年12月
KM202411417011	北京城市生态韧性的时空演进及情景模拟	王红杰	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
SM202411417001	中华优秀传统文化体育文化推动大学生铸牢中华民族共同体意识研究	毛永强	应用研究	专著, 研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417002	北京高校外语教师专业发展能动性研究	傅 帅	应用研究	论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417003	新时代政协界别协商及其北京实践	张 彰	基础研究	研究报告	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417004	乡村振兴背景下首都高校大学生参与劳动教育的机制研究	杨思雨	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417005	北京城市雕塑与社区文化发展研究	翁晓雯	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417006	数字音频无障碍技术发展下的视障群体就业多样性研究	张嘉阳	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417007	外部冲击下京津冀产业链供应链韧性增强困境及数字经济靶向赋能研究	郑 梦	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

SM202411417008	北京地区“专精特新”企业加速形成新质生产力的路径探索	李晓月	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417009	创新失败对专精特新企业持续创新行为的影响机制、动态演化及应对策略研究	陈春晓	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417010	北京专精特新企业国际市场进入模式研究	贾佳	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417011	青少年问题性网络使用与家庭教育预防策略研究	张啊媛	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417012	基于变革实验室的首都师范生数字素养培养机制研究	李树玲	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417013	STEM视角下师范生教学胜任力模型建构、应用与验证	于桓	应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417014	中国民族图书馆藏贝叶古籍系统性保护研究	宋欣	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417015	服务文化强国战略的首都重大题材影视精品创作机制研究	邵将	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月
SM202411417016	华北地区三代夯土建筑基址结构与形态研究	韩蕙如	基础研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京城市学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202411418001	动静一体化光纤光栅隧道地应力长期在线监测及预警系统研究	刘亚军	应用研究	论文, 专利, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202411418002	基于区块链的D2D网络资源共享和能效优化研究	汪 敏	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

北京青年政治学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202411626001	北京市高职院校学前教育师范生职业能力评价体系建构研究	刘娅頔	应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2025年12月
SM202411626002	后冬奥时代京津冀冰雪旅游体验质量评价与优化研究	彭远香	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月

北京农业职业学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202412448001	基于无人机多源遥感和深度学习的桃园智能管理研究	孙 莉	应用研究	论文, 软件著作权, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202412448002	酸浆发酵过程中微生物多样性对豆腐风味品质的影响及其机理的研究	岳元春	应用基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月

北京警察学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202414019001	高坠案件中个体坠落力学模型研究	李园园	基础研究	论文	10	2024年1月	2026年12月
KM202414019002	安全视域下接触性毒品和爆炸物靶向提取及临场快速检验关键技术研究	姚林夏	应用研究	论文, 其他	10	2024年1月	2026年12月
KM202414019003	基于大模型的电信网络诈骗案件知识抽取关键技术研究	彭 天	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
KM202414019004	面向交通安全意识提升的未成年人行为干预关键技术研究	黄文博	应用研究	论文, 专利, 软件著作权	10	2024年1月	2026年12月
SM202414019001	北京市中小学、幼儿园校园安全风险防范机制研究	周 楠	应用研究	研究报告, 论文, 其他	5	2024年1月	2026年12月

北京教育学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202450061001	北京市初中新手教师实践性知识生成策略的叙事研究	洪祎君	基础研究	研究报告, 论文	3	2024年1月	2026年12月

北京开放大学2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
KM202451160001	教育数字化转型背景下学生学习行为情感语义分析关键技术研究	周楠	应用研究	论文, 其他	10	2024年1月	2026年12月

北京财贸职业学院2024年度科技计划、社科计划一般项目立项一览表

项目编号	项目名称	负责人	研究类别	成果形式	批准经费 (万元)	启动时间	完成时间
SM202451638001	北京新型产业学院协同育人机制研究	郑莉萍	基础应用研究	研究报告, 论文	5	2024年1月	2026年12月