

附表1-1

2023年沈阳市中青年科技人才培育专项U40杰出青年项目

单位：万元

序号	流水号	姓名	项目名称	所在单位	所在地区	补助资金
1	RC230879	杨雪清	纳米农药高效共递送dsRNA的苹果蠹蛾抗药性治理	沈阳农业大学	沈河区	50
2	RC231006	徐小燕	A到I的RNA编辑酶重塑肿瘤免疫微环境调控肿瘤生长的机制研究	中国医科大学	沈北新区	50
3	RC230803	黄肖霄	鸦胆子油乳注射液治疗消化系统肿瘤的药效族群探究及其二次开发	沈阳药科大学	沈河区	50
4	RC230102	全智	旱地土壤有机氮供氮效率与有机氮来源的关联机制研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	50
5	RC230041	刘慧芳	柔性微纳机械能无线俘获方法与关键部件制造技术	沈阳工业大学	经开区	50
6	RC231105	孙兰香	基于激光诱导击穿光谱的深海矿物原位探测技术	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	50
7	RC230864	薛鹏	高强铝合金电弧增材制造基础研究	中国科学院金属研究所	沈河区	50
8	RC231173	贾杰	工业互联网“感-传-算”协同优化技术研究	东北大学	和平区	50
9	RC231112	唐凤珍	生命系统与机电系统共享控制理论与方法研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	50
10	RC230910	裴建飞	探究内源性H2O2节律在衰老导致心脏功能障碍中的作用	中国医科大学	沈北新区	50
合计						500

附表1-2

2023年沈阳市中青年科技人才培育专项U35拔尖青年项目

单位：万元

序号	流水号	姓名	项目名称	所在单位	所在地区	补助资金
1	RC230669	王小娜	城市污泥与生物质灰联合修复北方矿区污染土地的生态学机制与风险防控技术研究	沈阳环境科学研究院	沈河区	30
2	RC230104	周川	高性能合成润滑油及塑料关键聚合单体1-辛烯的安全可控微通道连续聚合技术研究	沈阳化工研究院有限公司	铁西区	30
3	RC230600	杨良	低氧微环境通过重塑LINC00665外泌体调控肝癌细胞干性的机制研究	中国医科大学附属第四医院	皇姑区	30
4	RC230252	梁显鹏	面向集成电路装备应用的DUV光学薄膜反射器件研究	沈阳仪表科学研究院有限公司	大东区	30
5	RC230872	张九龙	多功能超分子聚合物载体的构建及其用于调控类风湿性关节炎免疫微环境分子机制研究	沈阳药科大学	沈河区	30
6	RC230348	赵洋	超高效稳定钙钛矿太阳能电池关键技术	辽宁大学	皇姑区	30
7	RC230010	张璐	航空复合材料螺栓连接件松脱损伤的纳米传感精确识别技术研发	沈阳航空航天大学	沈北新区	30
8	RC231061	张展	乳腺癌器官转移“时空”倾向性分子调控网络研究	中国医科大学附属盛京医院	和平区	30
9	RC230300	张莹	E3泛素化连接酶WWP2调控BAF170在心肌梗死中的作用及其机制研究	中国医科大学附属第一医院	和平区	30
10	RC231178	卢小鹏	耐蚀自修复镁合金防护涂层设计与机制研究	东北大学	和平区	30
11	RC230152	白晓天	极端工况下高振声可靠性长服役寿命旋转机械装备关键技术研究	沈阳建筑大学	浑南区	30

12	RC230970	苏振宁	轮斗挖掘机斗齿切割效率研究	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司	沈河区	30
13	RC230791	程虎	浸没式涂胶显影设备研发与应用	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	浑南区	30
14	RC231175	袁帅	氨基矿相转化绿色低碳技术研究	东北大学	和平区	30
15	RC230331	卢德亮	基于多尺度激光雷达技术的林窗干扰过程与机制研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	30
16	RC230899	宫香伟	长期秸秆还田与施氮促进玉米氮吸收的根土互作及微生物作用机制	沈阳农业大学	沈河区	30
17	RC230406	赵凤艳	玉米花生间作土壤固氮培肥的微生物学机制研究	辽宁省农业科学院	沈河区	30
18	RC230492	徐奕辰	三重周期最小曲面多孔碳化硅陶瓷的制备及其在多孔介质燃烧中的应用研究	辽宁材料实验室	浑南区	30
19	RC231136	田启岩	水下机器人自主探测作业关键技术研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	30
20	RC230846	宋慧鹏	基于多维谱效关联的中药辨效论质方法与整合作用模式研究	辽宁中医药大学	皇姑区	30
合计						600

附表1-3

2023年沈阳市中青年科技人才培育专项优秀中青年项目

单位：万元

序号	流水号	姓名	项目名称	所在单位	所在地区	补助资金
1	RC230176	樊馨月	新能源飞机电推进系统设计技术	辽宁通用航空研究院	沈北新区	10
2	RC230297	温玉娟	“双碳”背景下微生物强化修复硝基酚类土壤有机污染技术研发	沈阳大学	大东区	10
3	RC230798	兰宇	辽河平原黑土区秸秆炭化还田土壤碳库培育潜力与策略解析	沈阳农业大学	沈河区	10
4	RC230873	张阔	抑郁症中14-3-3 η 介导自噬调控神经干细胞命运决定的分子机制	沈阳药科大学	沈河区	10
5	RC230309	潘五九	面向装配精度的机匣系统高性能紧固装配工艺及动力学性能研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	10
6	RC230583	彭雪强	GOLPH3抑制B7-H3内吞-溶酶体降解途径促进肝癌免疫逃逸的机制研究	中国医科大学附属第四医院	皇姑区	10
7	RC231005	荣庆贺	EBZ-M掘锚机	三一重型装备有限公司	经开区	10
8	RC230792	苏宗帅	基于FPGA的水下目标识别网络加速方案在仿生鱼上的应用研究	沈阳航天新光集团有限公司	大东区	10
9	RC230285	陈闯	高温热流与拉伸载荷联合作用下柔性隔热复合结构的响应及失效机理	沈阳理工大学	浑南区	10
10	RC230527	韩涛	基于富微血管化生物墨水的3D打印消化道肿瘤生物模型研发与药敏筛选转化研究	中国医科大学附属第一医院	和平区	10
11	RC230956	徐睿枫	生态水环境智能化检测设备研制	辽宁省环保集团科源环境技术有限公司	浑南区	10

12	RC230794	刘翔宇	基于信号与视觉信息融合的高鲁棒性可见光定位模块研究	沈阳理工大学	浑南区	10
13	RC230276	羿菲	去乙酰化酶SIRT2的稳定性对结肠癌发生发展的影响	中国医科大学	沈北新区	10
14	RC230020	明旭	过氧化危险工艺风险消减技术开发	沈阳化工研究院有限公司	铁西区	10
15	RC230739	张啸尘	机械装备全寿命周期智能溯源基础研究、技术挑战与应用实现	沈阳建筑大学	浑南区	10
16	RC230501	于翔麟	第四代核电站高温气冷堆安全阀用波纹管组件设计制造关键技术研究	沈阳仪表科学研究院有限公司	大东区	10
17	RC230159	包仁人	上下肢主被动康复训练机器人研发	沈阳新松机器人自动化股份有限公司	浑南区	10
18	RC230784	徐燕	高稳定铅卤化物荧光纳米晶的限域合成、发光调控及应用	东北大学	和平区	10
19	RC230931	王赫	火箭发动高空舱检漏及引射流系统效率工艺研究	沈阳航天新光集团有限公司	大东区	10
20	RC231172	刘严严	变循环发动机多变量控制研究	中国航发沈阳发动机研究所	沈河区	10
21	RC231096	解晓宇	大面积硅片镀膜前后处理系统	中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	浑南区	10
22	RC230034	张信龙	严寒地区绿色低碳建筑外围护体系开发与性能研究	中国建筑东北设计研究院有限公司	和平区	10
23	RC231097	侯海盟	沈阳市典型化工废盐污染特性及处理技术研究	沈阳环境科学研究院	沈河区	10
24	RC231098	陈朝中	煤矸石/铁尾矿等大宗工业固废生产高附加值多孔陶瓷产品成果转化技术研究	沈阳环境科学研究院	沈河区	10
25	RC230850	王瀚	柔性强关联电子材料研究	中国科学院金属研究所	沈河区	10
26	RC231039	吕重宁	基于人参皂苷Rb1解析野山参“辨状论质”的科学内涵	沈阳药科大学	沈河区	10
27	RC230622	王玉箫	红托竹荪 β -葡聚糖热诱导构象转变对Dectin-1受体识别的影响机制研究	辽宁大学	皇姑区	10

28	RC230689	张鑫	太阳能电池背反射层有序微结构构筑及光学调控研究	沈阳化工大学	经开区	10
29	RC230427	黄俊婷	大型露天煤矿卡车分配问题研究	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司	沈河区	10
30	RC230058	汝承博	基于深度学习的烟火药类爆源参数反演技术研究	中国刑事警察学院	皇姑区	10
31	RC230857	张杭州	新型膝关节韧带固定技术在韧带翻修手术中的生物力学评估及临床应用	中国医科大学附属第一医院	和平区	10
32	RC230343	陈奋	载中药多组分的功能化仿生递送系统的构建及抗肿瘤机制的研究	辽宁中医药大学	皇姑区	10
33	RC231018	孙永瑞	大型LNG装置用大流量高性能短跨距离心压缩机模型级开发	沈鼓集团股份有限公司	经开区	10
34	RC230022	张杨	靶向纳米酶探针检测食源性致病菌新方法及试剂盒的开发	沈阳医学院	于洪区	10
35	RC230391	李洪伟	基于加速试验的压力传感器失效机理及寿命预测的研究	沈阳国仪检测技术有限公司	大东区	10
36	RC230820	雷玉	吡啶满酮类化合物的设计、合成及眼底新生血管抑制活性研究	沈阳兴齐眼药股份有限公司	自贸区	10
37	RC230046	许琳	环向高温超导磁储能磁体多场性能的研究与应用	沈阳工程学院	沈北新区	10
38	RC230459	林子木	粮食干燥环保综合治理技术研究	辽宁省粮食科学研究所	皇姑区	10
39	RC230675	彭程	基因-环境交互作用介导视网膜特异性PAX6基因条件敲除小鼠近视发生的机制研究	中国医科大学附属第四医院	皇姑区	10
40	RC230747	高虹	北方杂交粳稻分子设计育种关键技术研究	辽宁省水稻研究所	苏家屯区	10
41	RC231080	王远征	超级稻辽星1号二次枝梗数基因SBN6.2的克隆与功能研究	辽宁省水稻研究所	苏家屯区	10
42	RC230774	郭生华	集成电路全自动紫外固化设备研发	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	浑南区	10
43	RC230444	孟繁滨	集成电路封装体芯片缺陷视觉检测系统研究与开发	沈阳和研科技股份有限公司	皇姑区	10

44	RC230286	李玉伟	煤层CO2压裂三维空间裂缝扩展机理研究	辽宁大学	皇姑区	10
45	RC230135	张卫军	利托那韦	东北制药集团股份有限公司	经开区	10
46	RC230930	李广龙	高性能碳纤维增强铝基复合材料关键技术攻关	沈阳工业大学	经开区	10
47	RC230346	张志慧	资源受限下智能电网信息-物理攻击检测关键技术研究	沈阳工业大学	经开区	10
48	RC230142	徐赛	面向云原生的低轨卫星网络仿真平台研究	东软集团股份有限公司	浑南区	10
49	RC230230	金继鑫	基于数据智联中台的污染源精细化监管系统构建	中国科学院沈阳计算技术研究所有限公司	浑南区	10
50	RC230832	滕一平	云环境下保护隐私的时空轨迹相似性搜索方法研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	10
51	RC230653	曲慧玲	脑梗死后给予膳食纤维通过SCFAs抑制Drp1介导的线粒体分裂发挥神经保护的作用与机制研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	10
52	RC230843	代光政	全自动视网膜血管分析平台的开发及应用	辽宁蜻蜓健康科技有限公司	浑南区	10
53	RC230168	陈晴	新型多酸基金属有机骨架复合材料的开发及蛋白质类制剂生产的新技术	沈阳医学院	于洪区	10
54	RC231081	夏阳	膳食纤维促进丁酸盐产生菌肠道定植并改善非酒精性脂肪肝的机制及干预研究	中国医科大学附属盛京医院	和平区	10
55	RC230960	赵金峰	高效长波多重共振热活化延迟荧光材料设计与机理研究	沈阳师范大学	皇姑区	10
56	RC230979	贾钰莹	玉米穗粒腐病抗性机理解析及抗病种质鉴定利用	辽宁省农业科学院	沈河区	10
57	RC230925	赵爽	陶瓷-仿生梯度纤维复合防护结构抗弹机理研究	沈阳理工大学	浑南区	10
58	RC230805	赵子豪	复杂荷载条件下桩式导管架基础渐进式失效机理与极限状态承载力分析理论	沈阳建筑大学	浑南区	10
59	RC230709	赵现伟	易开窗分支光缆的研发与产业化	沈阳亨通光通信有限公司	浑南区	10

60	RC230652	于广莉	烯炔/烷炔分离为导向的新型多孔薄膜材料设计与合成	沈阳化工大学	经开区	10
61	RC231102	徐天策	阿托伐他汀通过调控神经丝轻链蛋白改善老年性认知障碍研究	沈阳医学院附属中心医院	铁西区	10
62	RC230352	毓天昊	GMSC-ECM/PLA-PCL复合功能性双层神经支架对面神经损伤修复再生的作用及机制研究	中国医科大学附属口腔医院	和平区	10
63	RC230606	杨谛	成牙本质细胞凋亡囊泡传递Steap4激活破牙前体细胞自噬促进破牙细胞生成的机制研究	中国医科大学附属口腔医院	和平区	10
64	RC230321	刘莉菲	Antxr1调控 β -Catenin磷酸化在运动防治骨质疏松中的作用机制研究	辽宁省人民医院	沈河区	10
65	RC230077	陈智慧	基于CNN等多种机器学习算法的痰瘀互结证诊断量表及其量化诊断模型的研制与评价研究	辽宁中医药大学	皇姑区	10
66	RC230409	刘富忠	新一代消化内镜手术用分体型重复开闭软组夹系统研发	沈阳尚贤微创医疗器械股份有限公司	浑南区	10
67	RC230674	李雪娇	精准治疗视网膜纤维化病变的人源化单克隆抗体的研究	辽宁何氏医学院	浑南区	10
68	RC230094	赵磊	基于circNR3C1/miRNA382-5p/CGRP的头痛平颗粒干预偏头痛作用机制研究	辽宁省中医药研究院（辽宁中医药大学附属第二医院）	皇姑区	10
69	RC230175	高晓宇	基于“血脉癥积”探讨健脾祛痰方介导PPAR α /CPT1 α 信号通路调控代谢重编程效应在AS的作用机制	辽宁中医药大学附属医院	皇姑区	10
70	RC230916	王晓娜	鼠李糖乳杆菌降低GBS对人阴道上皮VK2细胞的细胞毒性及机制研究	沈阳市妇婴医院	沈河区	10
合计						700

附表1-4

2023年沈阳市中青年科技人才培养专项留学回国青年项目

单位：万元

序号	流水号	姓名	项目名称	所在单位	所在地区	补助资金
1	RC230088	徐克彬	基于钛系合金修饰电极的可穿戴体液pH检测系统研究	沈阳医学院	于洪区	10
2	RC230011	回彦川	基于数据驱动算法的民用建筑防灾减灾实时仿真技术研究	沈阳大学	大东区	10
3	RC230178	孟亮	集成电路薄膜装备关键零部件远程等离子发生器研制	拓荆创益（沈阳）半导体设备有限公司	浑南区	10
4	RC231169	任兆舟	假基因AC006028.11调控中性粒细胞N2极化促进骨肉瘤肺转移的干预靶向研究	中国医科大学附属盛京医院	和平区	10
5	RC231149	谭凌晨	视黄酸孤儿核受体ROR α 的结构及其功能调控机理研究	沈阳药科大学	沈河区	10
6	RC230958	刘培涛	多组元高温合金智能设计算法开发与实验验证	中国科学院金属研究所	沈河区	10
7	RC230682	陈世明	常温常压下利用可再生能源高效从空气制备肥料	中国医科大学	沈北新区	10
8	RC230232	蒋一婷	基于Beta多样性探究沈阳市鸟类分类与功能多样性差异的驱动因素	辽宁大学	皇姑区	10
9	RC231033	李恺如	基于人体上肢电刺激的盲人触觉浏览感知研究	沈阳工业大学	经开区	10
10	RC230303	姜慕舟	牙龈卟啉单胞菌诱导小胶质细胞生物钟紊乱参与阿尔兹海默症发病机制的研究	中国医科大学附属口腔医院	和平区	10
合计						100

附表2

2023年沈阳市青年科技人才省级项目配套奖励专项项目

单位：万元

序号	姓名	类别	项目名称	所在单位	所在地区	补助资金
1	韩冬	2022年省自然博士启动	通过调控共格析出相改善面心立方高熵合金强韧性及疲劳性能研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
2	姜梦培	2022年省自然博士启动	二维褶皱TiO ₂ 单晶的构筑及其光催化塑料制碳基能源研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
3	李伟	2022年省自然博士启动	高代单晶高温合金用防护涂层体系的制备及氧化行为研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
4	李异卓	2022年省自然博士启动	钙钛矿等轴纳米晶反铁电薄膜的制备及储能性能的研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
5	马凯	2022年省自然博士启动	构型化碳纳米管/铝复合材料的塑性加工行为与组织调控机理	中国科学院金属研究所	沈河区	1
6	朴楠	2022年省自然博士启动	宽温域高比能锂金属电池适配电解液研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
7	孙健	2022年省自然博士启动	1000 MPa级海工钢焊缝金属成分配比和焊接热输入调控及其对性能的影响	中国科学院金属研究所	沈河区	1
8	咎宇宁	2022年省自然博士启动	国产第三代B4C/Al中子吸收材料制备基础研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1
9	房帅	2022年省自然博士启动	辽东山区主要树种功能性状权衡关系及其对生产力的影响	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1
10	宿晨霞	2022年省自然博士启动	辽宁省果园土壤活性气态氮损失及其对硝化抑制剂和生物炭添加的响应	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1
11	滕德雄	2022年省自然博士启动	基于塔群的山地森林生态系统碳通量监测的质量检验研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1
12	武开阔	2022年省自然博士启动	有机无机肥料配施对玉米田温室气体排放影响及机制研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1

13	郑甜甜	2022年省自然博士启动	真菌残体碳对土壤有机碳贡献的微生物响应机制研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1
14	褚亚奇	2022年省自然博士启动	基于脑机电融合的脑机自然交互控制技术研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
15	贺晨	2022年省自然博士启动	激光沉积铝/钛合金梯度材料结构异质界面可靠性控制研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
16	李帅	2022年省自然博士启动	基于混合特性深度解析的复杂工业过程监测方法	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
17	孙朝阳	2022年省自然博士启动	多因素耦合作用下的无人帆船翼帆展弦比优化研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
18	王德庆	2022年省自然博士启动	基于先进数学优化的大尺度非负张量分解算法设计与应用	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
19	王天宇	2022年省自然博士启动	工业无线/有线异构控制系统自修复策略研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1
20	高旭东	2022年省自然博士启动	新型大蒜素类衍生物介导CTSB-细胞自噬轴逆转非小细胞肺癌紫杉醇耐药作用与机制研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
21	孔颖	2022年省自然博士启动	IL-33介导的单核细胞表型转化及其在视神经脊髓炎谱系疾病中的作用	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
22	李逸明	2022年省自然博士启动	NETosis在主动脉夹层中参与血管重塑的作用及机制研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
23	刘斌	2022年省自然博士启动	3D生物打印明胶-海藻酸钠-硅酸镁锂纳米复合水凝胶支架在骨缺损修复中的效果及作用机制研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
24	龙作尧	2022年省自然博士启动	骨肉瘤细胞表面靶点在安罗替尼继发耐药过程中的变化	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
25	佟晶	2022年省自然博士启动	冠状动脉周围脂肪影像基因组学早期诊断冠状动脉慢血流的研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
26	张大力	2022年省自然博士启动	CREG1调控Co12+间充质前体细胞参与发育和成年期心脏LEC生成	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1
27	王绪宁	2022年省自然博士启动	p15RS与CDK2相互作用调控结肠癌细胞周期的作用及机制研究	北部战区空军医院	大东区	1
28	赵辛	2022年省自然博士启动	在机械压力刺激下牙周膜干细胞在乳牙生理性根吸收过程中通过NK 细胞进行免疫调节作用的研究	北部战区空军医院	大东区	1

29	迟瑶	2022年省自然博士启动	稻田综合种养生物多样性结构优化生态控害机制研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1
30	刘丽	2022年省自然博士启动	葡萄抗霜霉病基因VvPYL4互作蛋白筛选与鉴定研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1
31	刘威	2022年省自然博士启动	甜瓜CmPYL5介导ABA信号抵御低温胁迫的研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1
32	王一博	2022年省自然博士启动	玉米品种辽单1205与花生间作生理生态及经济效应的研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1
33	张旷野	2022年省自然博士启动	基于BSA-seq的高粱柄伸长度QTL定位	辽宁省农业科学院	沈河区	1
34	张默	2022年省自然博士启动	玉米冠层叶宽相关 QTL 的定位和相关候选基因的发掘	辽宁省农业科学院	沈河区	1
35	赵丽丽	2022年省自然博士启动	嫁接黄瓜果实风味品质关键MicroRNA挖掘及其调控机制研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1
36	宫殿凯	2022年省自然博士启动	秸秆炭化还田对直播稻抗倒伏性的影响及其机制研究	辽宁省水稻研究所	苏家屯区	1
37	梅梅	2022年省自然博士启动	PIN1参与调控天女木兰种子休眠作用机制	辽宁省林业科学研究院	皇姑区	1
38	单玲	2022年省自然博士启动	SCH通过影响母体植入窗口期子宫内膜的ER- α 、PGR的水平导致胚胎着床失败的动物实验研究	辽宁省人民医院	沈河区	1
39	孟庆坤	2022年省自然博士启动	长链非编码RNA-NR_027324通过调控miR-103-3p、ATG5轴在慢性缺血性心力衰竭中调节线粒体自噬的研究	辽宁省人民医院	沈河区	1
40	任伟剑	2022年省自然博士启动	混合现实技术导航PELD治疗腰椎间盘突出症相关技术研发	辽宁省人民医院	沈河区	1
41	朱志勇	2022年省自然博士启动	CXC12在膝关节骨性关节炎中对滑膜细胞的调控作用及作用机制信号传导通路的研究	辽宁省人民医院	沈河区	1
42	赵晓雪	2022年省自然博士启动	METTL3介导lncRNA NORAD m6A修饰调控铁死亡参与心肌缺血再灌注损伤的机制研究	辽宁省金秋医院	沈河区	1
43	李明珠	2022年省自然博士启动	中药纳米载药控温水凝胶外治通过调控IL-17/IL17RA信号通路抑制DRG铁死亡对CINP模型大鼠神经保护机制	辽宁省肿瘤医院	大东区	1
44	李跃先	2022年省自然博士启动	ITGB4调控SRC/ β -catenin/LEF1信号轴影响谷胱甘肽代谢在非小细胞肺癌放射抵抗的机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1

45	卢西雅	2022年省自然博士启动	工程化外泌体递送微小RNA-30d-5p抑制肝星状细胞活化及其机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1
46	谭玉恩	2022年省自然博士启动	TGF β 1-MFAP2-Integrin α 5 β 3细胞信号通路影响胃癌腹膜转移的生物学功能和作用机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1
47	张闯	2022年省自然博士启动	Exosomal 及内源性FSTL1对胃癌腹膜转移的影响及分子机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1
48	周明祎	2022年省自然博士启动	CircZFR与SSBP1蛋白结合调控宫颈癌细胞顺铂敏感性的分子机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1
49	齐贺	2022年省自然博士启动	金针菇膳食纤维经微生态途径调节高脂饮食诱导肥胖大鼠脂质代谢作用研究	辽宁省基础医学研究所	苏家屯区	1
50	赵启苗	2022年省自然博士启动	基于“肠-肺轴”理论的胆南星炮制原理研究	辽宁省基础医学研究所	苏家屯区	1
51	吴怡	2022年省自然博士启动	基于外泌体载药的葛根素纳米制剂的研究	辽宁省中医药研究院	皇姑区	1
52	尹江涛	2022年省自然博士启动	基于“肺肠微生态-微循环”探究射干组分制剂的抑菌作用机制	辽宁省中医药研究院	皇姑区	1
53	赵磊	2022年省自然博士启动	基于“劳则气耗”构建久视相关新型光学离焦性近视模型及益气升阳法的防治机制研究	辽宁省中医药研究院	皇姑区	1
54	孙璐	2022年省自然博士启动	MiRNAs作为氩致肺癌早期辐射损伤生物标志物及其作用机制的研究	辽宁省疾病预防控制中心	和平区	1
55	宫润琦	2022年省自然博士启动	AI温控射频技术治疗女性性功能障碍疗效研究及其作用机制的初步探讨	辽宁省妇幼保健院	和平区	1
56	秦媛	2022年省自然博士启动	基于VOCs催化氧化的原子级Ag/MnO _x 催化剂的构建及晶面-原子与性能关系的研究	东北大学	和平区	1
57	孙航	2022年省自然博士启动	基于深度多参数MRI预测乳腺癌腋窝淋巴结转移及其负荷研究	东北大学	和平区	1
58	王大阳	2022年省自然博士启动	基于多源多结构传感器阵列的气固两相流测量方法研究	东北大学	和平区	1
59	王坤	2022年省自然博士启动	利用铜渣直接制备抗菌不锈钢涡流熔融还原过程强化的研究	东北大学	和平区	1
60	王强	2022年省自然博士启动	公有云环境下外包数据库查询完整性及其关键技术研究	东北大学	和平区	1

61	项顶顶	2022年省自然博士启动	人工腰椎间盘关键参数设计与生物摩擦学行为研究	东北大学	和平区	1
62	张缤元	2022年省自然博士启动	双层转角石墨烯中RKKY相互作用的理论研究	东北大学	和平区	1
63	赵球	2022年省自然博士启动	辽宁省战略性新兴产业高质量发展对策研究	东北大学	和平区	1
64	申爱红	2022年省自然博士启动	复杂场景下行人重识别理论与方法研究	中国刑事警察学院	皇姑区	1
65	于遨洋	2022年省自然博士启动	基于磁性稀土纳米发光材料的印痕显现技术	中国刑事警察学院	皇姑区	1
66	周昊	2022年省自然博士启动	基于卷积神经网络原理对工具线条类痕迹的研究	中国刑事警察学院	皇姑区	1
67	陶然	2022年省自然博士启动	SrTiO ₃ /BiOBr分立结构异质结纳米纤维的构建及其光催化分解水性能研究	辽宁大学	皇姑区	1
68	汪阳	2022年省自然博士启动	S/MxSy功能化生物炭基材料对抗生素和重金属离子的‘空间构效关系’及共吸附机制研究	辽宁大学	皇姑区	1
69	颜强	2022年省自然博士启动	锂电池ILs-MOFs复合固态电解质的构筑及性能研究	辽宁大学	皇姑区	1
70	李默	2022年省自然博士启动	面向时序二分图的相似查询处理关键技术研究	辽宁大学	皇姑区	1
71	李玮轩	2022年省自然博士启动	驴乳源MFG-E8介导Wnt / β -catenin信号通路抑制小鼠肠炎作用机制研究	辽宁大学	皇姑区	1
72	韩传玉	2022年省自然博士启动	小麦赤霉病生防菌株的筛选及其活性代谢产物研究	辽宁大学	皇姑区	1
73	张思文	2022年省自然博士启动	定向调控阴离子缺陷助力高性能锌离子电池正极材料研究	辽宁大学	皇姑区	1
74	宋宗仁	2022年省自然博士启动	含银废料中银的绿色提取工艺及其热力学研究	辽宁大学	皇姑区	1
75	冯小庚	2022年省自然博士启动	功能化UiO/石墨烯气凝胶自支撑电极的构建及铜离子电吸附研究	辽宁大学	皇姑区	1
76	王岗	2022年省自然博士启动	煤矿冲击地压电荷监测指标及其临界预警值研究	辽宁大学	皇姑区	1

77	柴瑞梅	2022年省自然博士启动	乳腺癌新辅助化疗疗效早期预测模型的建立与验证	中国医科大学	沈北新区	1
78	崔雪娇	2022年省自然博士启动	外泌体介导眼眶成纤维细胞和脂肪细胞表达TSHR和IGF-1R参与GO的发病机制	中国医科大学	沈北新区	1
79	董丹	2022年省自然博士启动	N6-甲基腺苷结合蛋白YTHDC2通过调控FZD5促进胃癌EMT和转移的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
80	巩书磊	2022年省自然博士启动	人脐带间充质干细胞衍生的细胞外囊泡可以通过吸收肺腺癌细胞的miR-30c-5p, 诱导其PELI1积累并激活PI3K/AKT 通路促进肺腺癌细胞增长和转移	中国医科大学	沈北新区	1
81	胡月	2022年省自然博士启动	SIRT1在老年性聋耳蜗带状突触损伤中的作用机制及干预研究	中国医科大学	沈北新区	1
82	贾杉杉	2022年省自然博士启动	Let-7家族在非综合征型唇腭裂产前诊断和发病机制中的作用研究	中国医科大学	沈北新区	1
83	焦雪	2022年省自然博士启动	靶向KIF15蛋白的HLA-A2.1限制性天然优势表位肽疫苗抗乳腺癌效应和机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
84	解莹	2022年省自然博士启动	经内镜喷洒酪酸梭菌通过USP8去泛素化修饰SHP-2调控Th17治疗溃疡性结肠炎的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
85	梁可可	2022年省自然博士启动	STING激活通过诱导巨噬细胞M1型极化调控胰腺癌免疫应答的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
86	刘畅	2022年省自然博士启动	PKM2-HMMR-E2F1正反馈信号环介导代谢重编程在胰腺癌放射抵抗中的作用研究	中国医科大学	沈北新区	1
87	刘天聪	2022年省自然博士启动	HXR9通过靶向抑制HOX/PBX二聚体诱导Necroptosis途径杀伤化疗耐药鼻咽癌机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
88	刘志远	2022年省自然博士启动	转录因子Nfe2l1通过调控NFATc1/α在老年性骨质疏松中的作用及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
89	吕梦竹	2022年省自然博士启动	ADSCs调控线粒体自噬改善细胞代谢及动物衰老的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
90	马宁耶	2022年省自然博士启动	circNFATC3多重调控SDC2促进宫颈癌进展转移的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
91	马晓雪	2022年省自然博士启动	Tfh17相关基因组蛋白甲基化修饰调节IgA血管炎免疫反应的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1

92	马卓	2022年省自然博士启动	LRRK2 调控突触前自噬和囊泡循环在锰致小鼠学习与记忆损伤及突触毒性中的作用	中国医科大学	沈北新区	1
93	倪胜辉	2022年省自然博士启动	hsa-circ-0005232通过AMPK-SIRT1信号通路调控自噬影响成骨细胞分化在髌关节假体无菌松动中的作用机制	中国医科大学	沈北新区	1
94	彭雪强	2022年省自然博士启动	p53突变肝癌外泌体调控CD8+T细胞自噬介导其免疫抑制的研究	中国医科大学	沈北新区	1
95	曲艺	2022年省自然博士启动	BACH2转录因子在急性髓系白血病中低表达及介导氧化应激和铁死亡发挥抑癌作用的分子机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
96	苏敬阳	2022年省自然博士启动	钙调蛋白突变体D130V通过调控心肌CaV1.2通道门控模式及活性致LQTS发病的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
97	孙晨	2022年省自然博士启动	奥贝胆酸通过上调miR-22并维持胆汁酸稳态进而抑制肝癌进展的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
98	田百玲	2022年省自然博士启动	EZH2/STAT3/GPX4轴抑制Tfh细胞铁死亡而促进SLE发生发展的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
99	王丹宁	2022年省自然博士启动	基于IGFBP3探讨其在口腔软组织修复中促角化作用的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
100	王冠	2022年省自然博士启动	磁共振多模态定量评估出血性心肌梗死区微环境变化及其调节心肌细胞铁死亡的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
101	王希文	2022年省自然博士启动	SIRT1去乙酰化修饰FOXK2通过影响自噬活性调控肺癌顺铂化疗敏感性及其机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
102	徐荧	2022年省自然博士启动	TGF-β3通过Lg12调节睾丸支持细胞糖代谢的分子机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
103	于艺斌	2022年省自然博士启动	基于PNT/透明质酸双重靶向的金雀异黄素脂质体原位凝胶给药系统的构建及治疗nAMD机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
104	张效通	2022年省自然博士启动	GATA3介导circDNAJC3编码功能性多肽调节ERK2泛素化影响肾细胞癌细胞生物学行为的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1
105	张亚杰	2022年省自然博士启动	DNA指挥的主动靶向智能递药系统在肝癌治疗中的应用研究	中国医科大学	沈北新区	1
106	赵溪达	2022年省自然博士启动	PDLSCs/Bio-Gide/BMSCs仿生型牙周复合体促进牙周组织再生的实验研究	中国医科大学	沈北新区	1
107	郑博文	2022年省自然博士启动	巨噬细胞M1、M2外泌体对大鼠腭中缝扩张影响的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1

108	郑畅	2022年省自然博士启动	外泌体 miRNAs 簇靶向调控 PTPN14基因增效非小细胞肺癌放射敏感性生物学行为的研究	中国医科大学	沈北新区	1
109	白明	2022年省自然博士启动	具有调控Hsp90 α 发挥抗肝癌作用的地胆草属倍半萜二聚体的发现与仿生合成	沈阳药科大学	沈河区	1
110	高晓旭	2022年省自然博士启动	基于抑制JAK-STAT信号通路的豨莶草中二萜类成分的发现及作用机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1
111	韩阳	2022年省自然博士启动	羟基- α -山椒素口服结肠靶向纳米给药系统的研究	沈阳药科大学	沈河区	1
112	黄敏	2022年省自然博士启动	分子胶类HDAC3蛋白降解剂的降解机制探索、结构优化及抗结直肠癌活性研究	沈阳药科大学	沈河区	1
113	蒋晓文	2022年省自然博士启动	基于呋喃香豆素母核的多靶点羌活醇衍生物的合成及活性评价	沈阳药科大学	沈河区	1
114	孙孟驰	2022年省自然博士启动	基于工程化细菌的光响应“微纳机器人”构建及其重塑肿瘤引流淋巴结治疗转移性乳腺癌的机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1
115	田楚彤	2022年省自然博士启动	安全高效的位阻二硫键桥连的卡巴他赛仿生口服前药的研究	沈阳药科大学	沈河区	1
116	王淼	2022年省自然博士启动	基于分子网络技术的鸡嘴箭中沃卡帕烷酰胺碱的定向挖掘及其抑制肾脏纤维化活性的作用机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1
117	肖姣	2022年省自然博士启动	海洋微生物中吡啶二酮哌嗪型抗阿尔茨海默病先导化合物的发现及其构效关系研究	沈阳药科大学	沈河区	1
118	张九龙	2022年省自然博士启动	以ATP为免疫“佐剂”的粒径可控型免疫原性细胞死亡放大器的设计及评价	沈阳药科大学	沈河区	1
119	张申武	2022年省自然博士启动	基于肿瘤微环境级联释药的前药共组装纳米粒用于逆转肿瘤干细胞耐药的研究	沈阳药科大学	沈河区	1
120	冯龙龙	2022年省自然博士启动	温度-湿度胁迫下番茄径流和叶片电阻抗谱响应机制	沈阳农业大学	沈河区	1
121	冯馨	2022年省自然博士启动	羽衣甘蓝多分枝关键基因挖掘与鉴定	沈阳农业大学	沈河区	1
122	高玥	2022年省自然博士启动	EIN3调控AtADF8促进拟南芥根毛生长的作用机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1
123	宫香伟	2022年省自然博士启动	秸秆还田方式提高土壤有机碳的微生物作用机制	沈阳农业大学	沈河区	1

124	韩艳玉	2022年省自然博士启动	火山灰改性水基共聚物包膜肥料研发及氮素缓释机理研究	沈阳农业大学	沈河区	1
125	黄群星	2022年省自然博士启动	pH响应嵌段共聚物纳米递药体系构建及抗癌应用的研究	沈阳农业大学	沈河区	1
126	李美琳	2022年省自然博士启动	2,4-表油菜素内酯抑制采后草莓果实腐烂机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1
127	李伟伟	2022年省自然博士启动	牛磺酸通过调节线粒体功能障碍改善肉鸡心肌肥厚的机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1
128	李馨玥	2022年省自然博士启动	PuDof2.5调控PuAAT1介导恢复冷藏南果梨香气产生的分子机理	沈阳农业大学	沈河区	1
129	刘畅	2022年省自然博士启动	基于GWAS与RNA-seq技术的高粱耐盐关键基因挖掘及其功能解析	沈阳农业大学	沈河区	1
130	梅琼	2022年省自然博士启动	类受体激酶调控水稻抗白叶枯病分子机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1
131	宓辰羲	2022年省自然博士启动	气候变化条件下分层取水对大型水库水温结构的调控机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1
132	王敬依	2022年省自然博士启动	面向沙门氏菌快速检测的3D打印微流控芯片研制	沈阳农业大学	沈河区	1
133	陈骥驰	2022年省自然博士启动	基于图论理论和脑电信号的驾驶疲劳检测与分析	沈阳工业大学	经开区	1
134	金鸿雁	2022年省自然博士启动	高效高精度多轴直驱运动平台伺服系统控制研究	沈阳工业大学	经开区	1
135	李一刚	2022年省自然博士启动	多通道信息物理系统中能量受限的欺骗攻击策略研究	沈阳工业大学	经开区	1
136	魏子淇	2022年省自然博士启动	晶粒细化对LPSO增强Mg-Zn-RE系合金热裂行为及微观机理的影响研究	沈阳工业大学	经开区	1
137	张佳	2022年省自然博士启动	电磁超声导波传播方向控制的关键技术研究	沈阳工业大学	经开区	1
138	张伟	2022年省自然博士启动	Fe基非晶纳米晶合金成分调控及脆-韧性转变研究	沈阳工业大学	经开区	1
139	杜宁	2022年省自然博士启动	活性材料壳体爆炸驱动毁伤效应研究	沈阳理工大学	浑南区	1

140	刘贺	2022年省自然博士启动	一种抑制针尖状TCP相析出的铂铝/镍双层涂层研究	沈阳理工大学	浑南区	1
141	毛鹏燕	2022年省自然博士启动	WTaCrV难熔高熵合金抗辐照损伤的临界晶粒尺寸及机理研究	沈阳理工大学	浑南区	1
142	徐名扬	2022年省自然博士启动	超高温轻质高强隔热材料的力/热性能研究	沈阳理工大学	浑南区	1
143	杨光	2022年省自然博士启动	有机-无机复合纳流控离子通道的构建及其高盐水能量转化性能基础研究	沈阳理工大学	浑南区	1
144	仇新	2022年省自然博士启动	电力系统故障诊断机器人自主学习与智能导航方法研究	沈阳理工大学	浑南区	1
145	胡云建	2022年省自然博士启动	冷连轧多机架厚度-张力综合协调控制与性能评估研究	沈阳建筑大学	浑南区	1
146	李保险	2022年省自然博士启动	基于图像描述的沥青路面病害全目标智能描述算法	沈阳建筑大学	浑南区	1
147	刘鹏飞	2022年省自然博士启动	冲击荷载作用下MTPC材料的动态力学性能研究及微观特性分析	沈阳建筑大学	浑南区	1
148	滕飞	2022年省自然博士启动	寒区海洋环境下UHPC模壳组合桥墩轴压性能研究	沈阳建筑大学	浑南区	1
149	田川	2022年省自然博士启动	严寒地区区域能源系统规划与运行优化一体化方法研究	沈阳建筑大学	浑南区	1
150	王子男	2022年省自然博士启动	陶瓷电主轴振动机理与抑制研究	沈阳建筑大学	浑南区	1
151	徐天博	2022年省自然博士启动	DoS攻击下semi-Markov跳变信息物理系统的安全控制与应用	沈阳建筑大学	浑南区	1
152	赵子豪	2022年省自然博士启动	考虑土体强度空间变异性及V-H-M复合加载模式下的四桩基础失效机理研究	沈阳建筑大学	浑南区	1
153	富昱	2022年省自然博士启动	针刺经筋调控巨噬细胞动态极化以促进骨骼肌再生修复的作用机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
154	孔亮	2022年省自然博士启动	苓桂术甘汤调控脂肪酸代谢稳态防治原发性肝癌的作用机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
155	兰秀娟	2022年省自然博士启动	马齿苋经NLRP3治疗急性溃疡性结肠炎小鼠的作用机制及药效物质研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1

156	李记泉	2022年省自然博士启动	针刺调节TRPV1介导肥大细胞脱颗粒防治荨麻疹的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
157	李楠楠	2022年省自然博士启动	基于“扶土抑木”法探讨神效托里散通过调节肝细胞自噬治疗肝纤维化的分子机制	辽宁中医药大学	皇姑区	1
158	孟晓媛	2022年省自然博士启动	基于PTGES-PTGS2&CHUK/NFkb通路串话探讨肝心同治中药复方对冠心病合并抑郁大鼠的影响及机制	辽宁中医药大学	皇姑区	1
159	乔野	2022年省自然博士启动	基于Notch信号通路探讨艾灸贴防治KOA的作用机制	辽宁中医药大学	皇姑区	1
160	秦一冰	2022年省自然博士启动	基于miR-30e-5p靶向调控MAP3K5探讨补阳还五汤对低氧性肺动脉高压血管重构的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
161	王冰	2022年省自然博士启动	基于治疗支气管哮喘作用的桔梗“辨状论质”机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
162	王华文	2022年省自然博士启动	基于肠道菌群影响FXR/SHP/FGF15及胆汁酸替代途径代谢探讨健脾祛痰法改善血脂异常的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
163	张林	2022年省自然博士启动	基于数据挖掘与分子对接的补肾益髓法改善阿尔兹海默病的物质基础及作用机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1
164	张凤暖	2022年省自然博士启动	基于“肝为之将，脾为之卫”研究海藻玉壶汤逆转BRAF（V600E）突变驱动的RAIR-DTC中CD8+T细胞衰竭的作用机制	辽宁中医药大学	皇姑区	1
165	郑一	2022年省自然博士启动	基于TLR4/NF-κB与Ca ²⁺ 稳态通路crosstalk探究葛根芩连汤对AS的干预机制	辽宁中医药大学	皇姑区	1
166	陈希	2022年省自然博士启动	过渡金属-CeO ₂ 复合氧化物的形貌控制及其在 CVOCs 催化燃烧中的应用研究	沈阳化工大学	经开区	1
167	马亚丽	2022年省自然博士启动	自牺牲模板法构建富含裸露氮原子的ZnO@MOFs多孔纳米材料及光电性能研究	沈阳化工大学	经开区	1
168	谢莹	2022年省自然博士启动	面向微生物燃料电池系统的智能化状态监测与故障诊断方法研究	沈阳化工大学	经开区	1
169	伊鲁东	2022年省自然博士启动	水力空化-光催化耦合装置的设计、构建及用于废水中有机污染物的降解的研究	沈阳化工大学	经开区	1
170	于广莉	2022年省自然博士启动	面向高效二氧化碳分离复合膜的界面调控	沈阳化工大学	经开区	1

171	郑鹏	2022年省自然博士启动	劣质柴油加氢改质催化剂活性相结构及其反应机理的密度泛函理论研究	沈阳化工大学	经开区	1
172	开兴平	2022年省自然博士启动	低氧烘焙预处理对生物质与煤混烧过程中亚微米颗粒物PM1.0生成行为的影响机制	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
173	马爽	2022年省自然博士启动	定频波束调谐漏波天线小型化空域平滑DOA估计方法	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
174	邱涛	2022年省自然博士启动	样例驱动的复杂模式匹配技术研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
175	许成阳	2022年省自然博士启动	CFRP制孔用内排屑刀具的磨损机理研究及优化设计	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
176	张檬	2022年省自然博士启动	异质多层复杂网络的群体同步行为及其在协同飞行中的应用	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
177	赵奉同	2022年省自然博士启动	平板叶珊尾缘脱落涡诱发声共振影响因素与机理研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1
178	钱小毅	2022年省自然博士启动	基于多源时空规则的风电变桨系统故障根源逐层回溯方法研究	沈阳工程学院	沈北新区	1
179	孙天贺	2022年省自然博士启动	电转氢等灵活性资源的多场景价值评估及新型电力系统协调优化运行研究	沈阳工程学院	沈北新区	1
180	许琳	2022年省自然博士启动	独立可控复合磁场下液态金属流变机制与热传输机理研究	沈阳工程学院	沈北新区	1
181	赵毅	2022年省自然博士启动	碳中和愿景下间歇式清洁能源超高比例渗透的新型配电系统弹性调度模式研究	沈阳工程学院	沈北新区	1
182	富薇	2022年省自然博士启动	大白菜H3K36组蛋白甲基转移酶调控开花时间的作用机制研究	沈阳师范大学	皇姑区	1
183	贺海升	2022年省自然博士启动	水稻土壤生态系统对有机肥施用的短期响应机制研究	沈阳师范大学	皇姑区	1
184	景洪宇	2022年省自然博士启动	环境光下用于室内光伏电池的磁性可分离单原子位点嵌入式催化剂的界面设计和纳观调控	沈阳师范大学	皇姑区	1
185	施拓	2022年省自然博士启动	细颗粒物和臭氧的污染特征及协同控制策略研究——以辽宁中部城市群为例	沈阳师范大学	皇姑区	1
186	吴国秋	2022年省自然博士启动	考虑低碳约束的区域物流网络布局均衡优化方法研究	沈阳师范大学	皇姑区	1

187	侯鹏	2022年省自然博士启动	东北地区突颜寄蝇亚科比较线粒体基因组学研究	沈阳大学	大东区	1
188	胡婧	2022年省自然博士启动	软体驱动器在多能量场下的响应行为研究	沈阳大学	大东区	1
189	刘冬艳	2022年省自然博士启动	AFe2O4型尖晶石光催化材料电子结构及激发态电子行为的理论研究	沈阳大学	大东区	1
190	徐帅	2022年省自然博士启动	基于飞秒激光加工制备几何相位微光学元件技术研究	沈阳大学	大东区	1
191	胡雪	2022年省自然博士启动	基于肽链修饰的多孔硅基材料分离富集SH2结构域蛋白质的研究	沈阳医学院	于洪区	1
192	彭妍钰	2022年省自然博士启动	PDZD2通过FAT4调控Hippo信号通路抑制乳腺浸润癌侵袭转移的机制研究	沈阳医学院	于洪区	1
193	王进	2022年省自然博士启动	抗自由基氧化的高温质子交换膜的结构设计与性能研究	沈阳医学院	于洪区	1
194	张璐	2022年省自然博士启动	急性心肌梗死中Mzb1调节内质网应激通路的作用与机制研究	沈阳医学院	于洪区	1
195	周励	2022年省自然博士启动	基于新型CDs聚合物检测分析手性PPCPs的研究	沈阳医学院	于洪区	1
196	Siwei ZHANG	2022年省自然博士启动	基于文本分析的辽宁省体育政策内容特征与内在逻辑研究	沈阳体育学院	苏家屯区	1
197	何星儒	2022年省自然博士启动	运用机器学习的方法搭建并评估眼脑预测模型	辽宁何氏医学院	浑南区	1
198	胡洋	2022年省自然博士启动	基于服务消费的消费者幸福感形成机制研究	辽宁省交通高等专科学校	沈北新区	1
199	赵美超	2022年省自然博士启动	天然吸附材料固化稳定化黑土地重金属的关键技术研究	沈阳环境科学研究院	沈河区	1
200	王玲玲	2022年省自然博士启动	RNA结合蛋白DAZAP1靶向调控TCTP影响非小细胞肺癌铁死亡的分子机制	沈阳市第四人民医院	皇姑区	1
201	赵锐	2022年省自然博士启动	褪黑素通过BMP/Smad信号通路促进成骨细胞分化与矿化的分子机制研究	沈阳市骨科医院	大东区	1
202	王思宇	2022年省自然博士启动	火灾事故现场铁基材料特征痕迹演化规律研究	应急管理部沈阳消防研究所	皇姑区	1

203	孟琳书	2022年省自然博士启动	针刺SiC陶瓷基复合材料热力耦合损伤失效机理	中国航空工业集团公司沈阳飞机设计研究所	皇姑区	1
204	侯嘉鹏	2022年省自然面上项目	电致热效应对架空铝线组织和性能影响研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
205	梁斌	2022年省自然面上项目	自愈合SiC/SiC陶瓷基复合材料的高温多场耦合损伤机理	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
206	牛一鸣	2022年省自然面上项目	高效非贵金属镍基氮化物半加氢催化剂设计合成及构效关系研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
207	时永鹏	2022年省自然面上项目	多元合金跨尺度计算方法与在 γ -U-Nb合金中氢原子扩散机制的应用研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
208	吴贞	2022年省自然面上项目	轻质多主元超高温隔热材料的多层次构筑与热流调控	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
209	谢碧君	2022年省自然面上项目	大尺寸高熵合金构筑成形过程的界面调控及演化机制研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
210	杨兵	2022年省自然面上项目	金刚石色心光电子芯片p-i-n设计及制备研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
211	杨勇强	2022年省自然面上项目	具有仿生结构的泡沫碳负载半导体太阳能制氢体系的构筑与性能研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
212	于治	2022年省自然面上项目	基于飞秒激光的高热辐射性能微纳结构的制备及其在热电制冷芯片的应用研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
213	张峰	2022年省自然面上项目	结构功能一体化WC/单壁碳纳米管薄膜电极的制备及其电催化析氢性能研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
214	张巍	2022年省自然面上项目	碳化硼基陶瓷的摩擦磨损机制与性能优化	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
215	张兴来	2022年省自然面上项目	(GaN) $_{1-x}$ (ZnO) $_x$ 四元合金半导体纳米材料的制备及其压电光电子学效应研究	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
216	张雪	2022年省自然面上项目	面向高氧化控制的先进高强钢合金成分调控及抗氧化机制	中国科学院金属研究所	沈河区	1.72
217	马宁宁	2022年省自然面上项目	浅埋滴灌水氮一体化耦合秸秆还田对辽西半干旱区土壤氮素有效性的影响	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1.72
218	王娇月	2022年省自然面上项目	东北地区生物质能开发利用碳减排潜力评估研究	中国科学院沈阳应用生态研究所	沈河区	1.72

219	富佳	2022年省自然面上项目	空间板壳结构动力学及被动减振研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
220	高洁	2022年省自然面上项目	基于数模混合驱动的加工稳定性预测与优化方法研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
221	刘朝阳	2022年省自然面上项目	硅基太赫兹外差探测芯片关键技术研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
222	吕凤天	2022年省自然面上项目	基于水流干扰与位姿估计时滞耦合的AUV对接导引方法研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
223	王有	2022年省自然面上项目	水下无人航行器(UUV)辐射噪声预报方法研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
224	于淼	2022年省自然面上项目	月岩采样机器人仿生爪刺附着作业的本构模型以及强扰动触发的“脱钉扎-滑移”机制	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
225	张运修	2022年省自然面上项目	卫星遥控时滞下的漫游者ROV海底驻留作业方法研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.72
226	曹灿	2022年省自然面上项目	新型钛种植体表面多级纳米涂层药物加载、控释平台的研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1.72
227	刘静	2022年省自然面上项目	CD4+IL-9+ T淋巴细胞在创伤性骨关节炎患者中的作用及机制的研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1.72
228	郑晶晶	2022年省自然面上项目	醋酸格拉海默调节外周血源性单核巨噬细胞浸润对大鼠体外循环诱发术后认知功能障碍的作用研究	中国人民解放军北部战区总医院	沈河区	1.72
229	高婷婷	2022年省自然面上项目	基于线粒体自噬-NLRP3炎症小体途径探索丹莪片的“双心”效应作用机制的研究	北部战区空军医院	大东区	1.72
230	李颖	2022年省自然面上项目	保护性耕作条件下旱作农田杂草演替规律及前移防控技术研究	辽宁省农业科学院	沈河区	1.72
231	刘岩岩	2022年省自然面上项目	高产多糖菌株的选育及其活性研究与应用	辽宁省农业科学院	沈河区	1.72
232	董莉莉	2022年省自然面上项目	辽东山区蒙古栎林分结构与乔木更新耦合机制研究	辽宁省林业科学研究所	皇姑区	1.72
233	高香兰	2022年省自然面上项目	玉米干燥段多物理场耦合机理研究	辽宁省粮食科学研究所	皇姑区	1.72
234	高扬	2022年省自然面上项目	番茄红素对慢性心衰大鼠线粒体膜通透性转换孔的作用及机制研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72

235	马帅	2022年省自然面上项目	IL-6介导肿瘤微环境改变对腺病毒载体携带自杀基因靶向杀伤肿瘤细胞耐药的机制研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72
236	石杰	2022年省自然面上项目	基于SIRT6探讨人参皂苷Rg1对脂肪间充质干细胞衰老的影响及机制研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72
237	孙丹丹	2022年省自然面上项目	MYBPC3突变肥厚型心肌病的心肌做功改变及其代谢重编程的机制研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72
238	闫增龙	2022年省自然面上项目	含铜金属骨填充物的抗感染及促成骨作用的基础研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72
239	于彬	2022年省自然面上项目	钛丝缠绕式多孔钛合金椎间融合器的抗菌性,生物相容性及成骨性研究	辽宁省人民医院	沈河区	1.72
240	段乙南	2022年省自然面上项目	重度盆腔器官脱垂手术干预疗效评估及前瞻性队列研究	辽宁省妇幼保健院	和平区	1.72
241	赵颖	2022年省自然面上项目	P44/42 MAPK通路在机械拉伸对盆腔器官脱垂患者子宫主韧带成纤维细胞CTGF及胶原蛋白代谢影响的研究	辽宁省妇幼保健院	和平区	1.72
242	曹献馗	2022年省自然面上项目	姜黄素通过调节ITGA3及PLAU的表达抑制胰腺癌侵袭、迁移、上皮间质转化的机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
243	曾雪	2022年省自然面上项目	FEN1-circDYNC1H1信号促进DNA损伤修复及T细胞功能障碍在三阴性乳腺癌放疗抵抗中的作用研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
244	崔明	2022年省自然面上项目	超大分割放疗经外泌体激活cGAS-STING通路在转移性去势抵抗前列腺癌治疗中的机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
245	单广夷	2022年省自然面上项目	LHX2的表达对前列腺癌Wnt/ β -catenin通路及免疫微环境的影响	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
246	梁媛	2022年省自然面上项目	低氧条件下肺癌BMSC外泌体介导let7a-5p/CCNE1/P53调控T细胞增殖及分化的分子机制研究	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
247	刘宇	2022年省自然面上项目	FBXL18与PTEN相互作用在非小细胞肺癌发生发展中的分子机制	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
248	石玲玲	2022年省自然面上项目	FGFR1磷酸化ERK1/2抑制BAP1促进间皮瘤细胞增殖与侵袭	辽宁省肿瘤医院	大东区	1.72
249	梁丽喆	2022年省自然面上项目	基于“内皮损伤反应学说”探讨通阳化浊方干预动脉粥样硬化的效应机制	辽宁省中医药研究院	皇姑区	1.72
250	李沫	2022年省自然面上项目	基于脂肪乳类制剂安全风险控制的油脂类辅料质量控制研究	辽宁省检验检测认证中心	皇姑区	1.72

251	秦思达	2022年省自然面上项目	辽宁中部城市群臭氧污染特征及其与前体物非线性响应机制研究	辽宁省生态环境保护科技中心	浑南区	1.72
252	陈泽浩	2022年省自然面上项目	表面设计热障涂层的CMAS腐蚀行为及抗CMAS机制研究	东北大学	和平区	1.72
253	崔笑宇	2022年省自然面上项目	基于增强现实的前列腺穿刺导航关键技术研究	东北大学	和平区	1.72
254	傅大学	2022年省自然面上项目	铝热法炼镁工业还原罐内传热传质协同强化研究	东北大学	和平区	1.72
255	侯振隆	2022年省自然面上项目	基于人工智能的显微镜下矿石矿物图像识别方法研究	东北大学	和平区	1.72
256	胡勇	2022年省自然面上项目	室温磁性斯格明子的稳定性及磁相多样性研究	东北大学	和平区	1.72
257	康健	2022年省自然面上项目	微合金化低密度钢的析出竞争机制、相变机理及其力学响应	东北大学	和平区	1.72
258	李广地	2022年省自然面上项目	高频宽增益谐振直流变换拓扑构造方法与控制策略研究	东北大学	和平区	1.72
259	宋秀	2022年省自然面上项目	梯度多孔TiB增强钛基复合材料的变形行为与强化机理	东北大学	和平区	1.72
260	汪力行	2022年省自然面上项目	基于RFID与区块链技术的溯源体系的建立与研究	东北大学	和平区	1.72
261	王卓鹏	2022年省自然面上项目	沸石封装金属纳米粒子催化剂的通用制备方法研究	东北大学	和平区	1.72
262	吴俊标	2022年省自然面上项目	新型光致变色无机有机杂化配位聚合物的离子热合成及其应用探索	东北大学	和平区	1.72
263	谢丽萍	2022年省自然面上项目	基于液态金属的多尺度柔性传感器的构建及房颤检测研究	东北大学	和平区	1.72
264	闫姝	2022年省自然面上项目	无机聚合物转化法制备漂珠/白榴石多孔陶瓷及其热学性能研究	东北大学	和平区	1.72
265	杨酉坚	2022年省自然面上项目	铝电解阳极电流信号采集和解耦分析	东北大学	和平区	1.72
266	尹国强	2022年省自然面上项目	第三代半导体材料单晶SiC高效低损伤精密划切基础研究	东北大学	和平区	1.72

267	张伟	2022年省自然面上项目	超高分辨率数字图像加密技术	东北大学	和平区	1.72
268	赵玉丽	2022年省自然面上项目	低时延高可靠的可分级视频编码传输方案研究	东北大学	和平区	1.72
269	周世华	2022年省自然面上项目	高速重载齿轮传动系统非线性振动与控制研究	东北大学	和平区	1.72
270	吴翔	2022年省自然面上项目	基于反斯托克斯荧光的印油制备及在印章印文检验中的应用	中国刑事警察学院	皇姑区	1.72
271	丁实	2022年省自然面上项目	新型EGFR激酶抑制剂类抗非小细胞肺癌药物的设计、合成及药理活性研究	辽宁大学	皇姑区	1.72
272	梁啸	2022年省自然面上项目	马齿苋中新型手性生物碱的全合成及其体内降糖活性研究	辽宁大学	皇姑区	1.72
273	马瑞诚	2022年省自然面上项目	非线性切换系统可预设时间的保性能控制	辽宁大学	皇姑区	1.72
274	王红艳	2022年省自然面上项目	臭氧胁迫诱导水稻产生“郝米斯”效应的分子机制及其在提高水稻臭氧耐受性方面作用的研究	辽宁大学	皇姑区	1.72
275	王诗铭	2022年省自然面上项目	POMs-水凝胶复合膜的构建及电致变色-能量存储器件	辽宁大学	皇姑区	1.72
276	王子超	2022年省自然面上项目	抗生素和布洛芬联合效应对序批式活性污泥处理工艺脱氮性能的影响机制	辽宁大学	皇姑区	1.72
277	许旭	2022年省自然面上项目	球形介孔IL@COFs限域萃取材料的构建及其高灵敏监控食品残余抗生素研究	辽宁大学	皇姑区	1.72
278	陈克研	2022年省自然面上项目	磁性纳米材料复合骨髓来源间充质干细胞外泌体透过血脑屏障介导Nrf2/Gpx4信号通路抑制铁死亡对慢性脑缺血老龄大鼠突触可塑性的调节机制	中国医科大学	沈北新区	1.72
279	陈思	2022年省自然面上项目	基于组织支持理论产后返岗护士管理模式构建及实证研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
280	董萌	2022年省自然面上项目	m6A结合蛋白IGF2BP3在特发性无精子症中致病机制的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
281	高懿卓	2022年省自然面上项目	GSK-J4靶向JMJD3调控下游分子C/EBP β 介导ADORA2A依赖的巨噬细胞凋亡在急性肺损伤中的作用机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72

282	姜波	2022年省自然面上项目	血管内皮细胞中Tgfbr基因对于肺动脉高压的作用及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
283	解世洋	2022年省自然面上项目	m6A甲基化调控基因YTHDF2-ATM/ATR信号转导通路轴调控肝细胞癌放射敏感性的作用机制	中国医科大学	沈北新区	1.72
284	金紫凝	2022年省自然面上项目	Gli1 5' UTR 核转位活化介导乳腺癌干细胞药物抵抗和干性的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
285	李婷	2022年省自然面上项目	负载环孢素A-壳聚糖纳米粒子的异种神经脱细胞基质材料的制备及体内外功能评价	中国医科大学	沈北新区	1.72
286	李小曼	2022年省自然面上项目	chk2挽救po1g敲除小鼠衰老进程中代谢重编程的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
287	李彦科	2022年省自然面上项目	前B细胞白血病转录因子(PBX3)调控癌细胞上皮间质转化及“干性”促进结直肠癌转移的作用及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
288	李洋	2022年省自然面上项目	PAK5上调lncRNA MALAT1对Her2阳性乳腺癌进程的影响及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
289	刘宝琴	2022年省自然面上项目	GnT V、FUT 8介导PSMA蛋白N-糖基化修饰在前列腺癌去势抵抗中的作用机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
290	刘东娟	2022年省自然面上项目	Twist1通过调节NRF2乙酰化水平调控氧化应激促进口腔白斑病进程的机制及意义	中国医科大学	沈北新区	1.72
291	刘芳炜	2022年省自然面上项目	外泌体lncRNA TPTEP1介导巨噬-纤维母细胞通讯调控矽肺纤维化进程的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
292	刘晶	2022年省自然面上项目	ULBP1通过uNK细胞诱导滋养细胞线粒体分裂增加参与子痫前期的发病机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
293	刘俊超	2022年省自然面上项目	STAT/CTA-384D8.35通路在牙龈卟啉单胞菌感染牙龈上皮细胞中对细胞周期及细胞免疫抑制的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
294	刘敏达	2022年省自然面上项目	口腔鳞癌恶性进程中PTPRT/STAT3/miR-1275正反馈环路形成的机制及作用研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
295	刘宁	2022年省自然面上项目	低剂量纳曲酮(LDN)通过上调TLR9抑制宫颈癌细胞增殖的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
296	刘赛	2022年省自然面上项目	二甲双胍调控口腔鳞状细胞癌中CD8+T细胞分化的机制及意义	中国医科大学	沈北新区	1.72
297	刘天婧	2022年省自然面上项目	石胆酸-维生素D受体通路调控肠道干细胞坏死性凋亡抑制炎症性肠病的作用机制	中国医科大学	沈北新区	1.72

298	刘晓亮	2022年省自然面上项目	NEDD4-2介导钾离子通道Kv β 1.1亚基泛素化参与癫痫的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
299	刘颖	2022年省自然面上项目	基于深度学习的神经母细胞瘤个体化生存预测模型建立的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
300	曲乐	2022年省自然面上项目	circRNA-0044507靶向miR-29a-3p、miR-34b-5p调控胶原蛋白表达在皮肤光老化中的作用及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
301	孙国哲	2022年省自然面上项目	铁死亡在SGLT2抑制剂抗心衰中的调控作用及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
302	王傲晨	2022年省自然面上项目	根尖牙乳头干细胞外泌体通过甲基化修饰调控T淋巴细胞分化治疗干燥综合征的实验研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
303	王惠惠	2022年省自然面上项目	Nrf2介导砷致巨噬细胞功能障碍影响肺癌发生的作用及机制	中国医科大学	沈北新区	1.72
304	王加璐	2022年省自然面上项目	CircHIVEP2通过miR-219-5p途径调控CaMKII抑制神经元焦亡在癫痫认知功能障碍作用机制中的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
305	王明昊	2022年省自然面上项目	HDAC7下调组蛋白/非组蛋白YAP乙酰化促进胶质瘤增殖和侵袭	中国医科大学	沈北新区	1.72
306	王晓龙	2022年省自然面上项目	慢性乙醇暴露经miR-101-3p/RUNX1/SIRT1诱导神经炎症的机制	中国医科大学	沈北新区	1.72
307	王旭	2022年省自然面上项目	线粒体核糖体蛋白S16对Her2过表达乳腺癌进程的影响及机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
308	王雅萱	2022年省自然面上项目	LncRNA060658调控OGG1基因DNA甲基化介导的细胞焦亡在老龄鼠术后认知功能障碍中的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
309	杨晶	2022年省自然面上项目	基于Wnt/ β -catenin通路与RANKL/OPG系统的交互作用探讨代谢手术致骨量减少的分子机制及干预研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
310	杨俊	2022年省自然面上项目	m6A介导LncRNA CEBPA-AS1调控胃癌增殖和转移作用机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
311	袁琳	2022年省自然面上项目	Prominin2通过促进铁外排抑制 α -突触核蛋白聚集诱导铁死亡的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
312	詹晓妮	2022年省自然面上项目	Scg3通过神经血管单元促进内皮细胞增殖参与阿尔兹海默症病理性血管新生的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
313	张馨文	2022年省自然面上项目	牙龈卟啉单胞菌诱导的线粒体质量控制改变加速阿尔茨海默症进程的研究	中国医科大学	沈北新区	1.72

314	张朝旭	2022年省自然面上项目	LAG-3对原发性纵隔大B细胞淋巴瘤的发生发展及预后影响和机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
315	赵珊	2022年省自然面上项目	BDNF/TrkB对于原发干燥综合征患者TFH细胞增殖及分化的影响研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
316	赵旭东	2022年省自然面上项目	YTHDF3调控乳头状甲状腺癌免疫浸润和转移的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
317	郑倩倩	2022年省自然面上项目	CHI3L1/IL-13R α 2信号调控肝脏免疫代谢微环境在NASH肝纤维化病变形成中的作用研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
318	朱姝	2022年省自然面上项目	构建脱落乳牙干细胞细胞外基质-骨粉“三明治”诱导骨重塑治疗种植体周围炎的实验研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
319	朱晓彤	2022年省自然面上项目	PfPPP6介导GAP40去磷酸化调控裂殖子入侵宿主红细胞的机制研究	中国医科大学	沈北新区	1.72
320	李巍	2022年省自然面上项目	基于JAK3-STAT信号通路抗类风湿性关节炎先导化合物雪松醇的结构修饰及作用机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1.72
321	刘庆博	2022年省自然面上项目	靶向ATR激酶的异戊烯基黄酮衍生物的合成及其抗肝癌的作用机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1.72
322	刘月阳	2022年省自然面上项目	MR-409通过抑制小胶质细胞释放IL-1 β 从而促进少突胶质细胞再生以改善短暂性脑缺血介导的白质损伤	沈阳药科大学	沈河区	1.72
323	齐文	2022年省自然面上项目	基于血清化学-网络药理学的乌鸡白凤丸药效物质基础研究	沈阳药科大学	沈河区	1.72
324	王夏璐	2022年省自然面上项目	Lenctin7的模式识别特性及其对柞蚕体液免疫的影响	沈阳药科大学	沈河区	1.72
325	徐艺珈	2022年省自然面上项目	氯离子通道CFTR低表达调控胰腺癌转移机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1.72
326	朱玲娟	2022年省自然面上项目	古代经典名方四妙勇安汤中抗心力衰竭的活性组合物通过调节自噬与调亡的协同分子机制研究	沈阳药科大学	沈河区	1.72
327	姜宏波	2022年省自然面上项目	真菌病原二尖梅奇酵母与中华绒螯蟹铁竞争机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
328	李嵩	2022年省自然面上项目	离子界面反应下土壤有机-无机颗粒互作与团聚体稳定性机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
329	潘昊	2022年省自然面上项目	基于高分卫星的自监督表征学习湿地分类方法研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72

330	束弛	2022年省自然面上项目	花色苷调控幽门螺旋杆菌侵染胃上皮的机制研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
331	田春莲	2022年省自然面上项目	皂角刺总黄酮的提取工艺、化学成分和对肉仔鸡免疫功能调节作用的调节作用研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
332	汪晓谦	2022年省自然面上项目	PuMYC2介导JA和ROS信号调控南果梨石细胞形成的分子机制	沈阳农业大学	沈河区	1.72
333	温一博	2022年省自然面上项目	基于生态过程模型的辽东森林碳计量研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
334	尹曠鹏	2022年省自然面上项目	PuWRKY24和乙酰化修饰调节‘南果梨’果实酯类香气形成的分子机制	沈阳农业大学	沈河区	1.72
335	朱玉博	2022年省自然面上项目	JUNO在牛精卵融合中的作用及与IZUMO1结合的关键位点研究	沈阳农业大学	沈河区	1.72
336	蒋洋	2022年省自然面上项目	高速铁路食品转运与跨城配送的柔性协同匹配	沈阳工业大学	经开区	1.72
337	李恺如	2022年省自然面上项目	基于人体生理组织电特性分析的电触觉传导模型研究	沈阳工业大学	经开区	1.72
338	徐振耀	2022年省自然面上项目	分块转子式双定子无轴承开关磁阻电机及其控制研究	沈阳工业大学	经开区	1.72
339	余芳	2022年省自然面上项目	氯盐环境下自密实再生混凝土的疲劳损伤行为与介质传输机理研究	沈阳工业大学	经开区	1.72
340	张明	2022年省自然面上项目	混合式变刚度机器人关节设计与控制方法研究	沈阳工业大学	经开区	1.72
341	张志慧	2022年省自然面上项目	多重协调攻击下智能电网的事件触发安全估计与控制研究	沈阳工业大学	经开区	1.72
342	曹剑钊	2022年省自然面上项目	基于机器视觉的宽厚板智能剪切关键技术研究	沈阳建筑大学	浑南区	1.72
343	于淼	2022年省自然面上项目	多维建造环境下装配式建筑项目协同调度及鲁棒优化方法	沈阳建筑大学	浑南区	1.72
344	张啸尘	2022年省自然面上项目	面向可靠运维的航空发动机轴承微观失效机理智能溯源原理与方法研究	沈阳建筑大学	浑南区	1.72
345	李红艳	2022年省自然面上项目	龙眼肉恢复小胶质细胞代谢抗AD的作用及机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1.72

346	隋国媛	2022年省自然面上项目	清热祛湿法通过肠源性5-羟色胺的肠肝对话改善非酒精性脂肪性肝病的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1.72
347	王梅	2022年省自然面上项目	基于“观眼识病”理论的中风病诊断试验	辽宁中医药大学	皇姑区	1.72
348	杨永菊	2022年省自然面上项目	右归丸调控力学信号通路TRPV4/CaM介导骨性关节炎模型软骨细胞凋亡的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1.72
349	张凡	2022年省自然面上项目	基于细胞摄取-配体垂钓的黄柏“酒炙治上，盐炙治下”的机制研究	辽宁中医药大学	皇姑区	1.72
350	姜仁政	2022年省自然面上项目	基于金属取代诱导效应调控析氧催化剂的重构及性能研究	沈阳化工大学	经开区	1.72
351	张鑫	2022年省自然面上项目	SnO ₂ /MXene空心核壳微球及其有序结构构筑与光学调控研究	沈阳化工大学	经开区	1.72
352	别玉霞	2022年省自然面上项目	高级在轨系统中自相似业务流的信道复用技术研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
353	李彦龙	2022年省自然面上项目	新型耐高温、易再生吸附剂-掺杂氮化硼的研制及其重金属吸附机理研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
354	潘五九	2022年省自然面上项目	薄壁机匣螺栓连接动态特性建模与非线性振动机理研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
355	张微	2022年省自然面上项目	大数据驱动的新能源电动飞机锂电池系统健康状态预测方法研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
356	赵欢	2022年省自然面上项目	航空发动机轴承腔超滑石墨烯材料浮动自适应密封技术研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
357	朱睿	2022年省自然面上项目	面向大规模航拍序列数据的建模与管理技术	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
358	宗传玉	2022年省自然面上项目	面向图结构聚类的参数计算关键技术研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.72
359	崔洁	2022年省自然面上项目	氢能催化生物质气化及其合成气燃烧特性研究	沈阳工程学院	沈北新区	1.72
360	高育哲	2022年省自然面上项目	基于米糠蛋白微粒乳液凝胶体系构建及其对烘焙食品品质特性研究	沈阳师范大学	皇姑区	1.72
361	李娜	2022年省自然面上项目	SMFC-铁碳内电解-沉水植物三元耦合体系对城市河道净化效能的研究	沈阳师范大学	皇姑区	1.72

362	逢洪波	2022年省自然面上项目	水稻苗期耐寒基因的分子遗传变异及适应机制研究	沈阳师范大学	皇姑区	1.72
363	王艳	2022年省自然面上项目	高效低廉Co-M-B@ZnO纳米复合材料光催化硼氢化钠水解制氢研究	沈阳师范大学	皇姑区	1.72
364	回彦川	2022年省自然面上项目	薄壁复合结构多层级屈曲失稳问题的数据驱动算法研究	沈阳大学	大东区	1.72
365	范荣华	2022年省自然面上项目	基于“肾藏精”理论的“肾藏标志物”示踪技术探究中药菟丝子干预糖尿病的作用机制	沈阳医学院	于洪区	1.72
366	刘光焱	2022年省自然面上项目	CUL7通过泛素化胞嘧啶核苷脱氨酶(AID)促进HBV复制的研究	沈阳医学院	于洪区	1.72
367	刘晓畅	2022年省自然面上项目	生物膜靶向的聚酰胺化MoS2纳米粒皮肤光动力疗法研究及抗痤疮效应评估	沈阳医学院	于洪区	1.72
368	滕松龄	2022年省自然面上项目	癌症相关成纤维细胞CAFs外泌体激活EGFR/STAT3/MMP2通路促进骨肉瘤细胞侵袭转移的实验	沈阳医学院	于洪区	1.72
369	杨彪	2022年省自然面上项目	S100A9/AMPK/CD36通路在PM2.5介导肺组织损伤中的作用	沈阳医学院	于洪区	1.72
370	郭峰	2022年省自然面上项目	基于tDCS-EEG同步化探究高精度经颅直流电刺激对人体屈指肌工作能力影响及脑电生理学机制研究	沈阳体育学院	苏家屯区	1.72
371	郝从娜	2022年省自然面上项目	基于GIS的城市工程弃土堆山边坡体系地质灾害跨尺度研究	沈阳城市建设学院	浑南区	1.72
372	鄂大志	2022年省自然面上项目	基于视觉感知的火灾现场复杂区域图像采集勘验系统研发	应急管理部沈阳消防研究所	皇姑区	1.72
373	张磊	2022年省自然面上项目	危险气体激光传感系统中的干扰因素及其抑制技术研究	应急管理部沈阳消防研究所	皇姑区	1.72
374	肖婷月	2022年省自然面上项目	内镜下不同治疗方案干预食管胃静脉曲张破裂出血的临床随机对照研究及术后再出血发生危险因素的调查	沈阳市第六人民医院	和平区	1.72
375	张鑫	2022年省自然面上项目	基于AB42的ceRNA调控网络在阿尔茨海默病中的作用及潜在机制研究	沈阳市第一人民医院	大东区	1.72
376	辛彩虹	2022年省自然面上项目	现代化信息技术助力2型糖尿病慢病管理的临床方案和效果评价研究	沈阳市第四人民医院	皇姑区	1.72
377	丛建萍	2022年省自然面上项目	全氟化合物暴露与妊娠合并免疫紊乱相关性的研究	沈阳市妇婴医院	沈河区	1.72

378	孟金	2022年省自然面上项目	肿瘤血管靶向siRNA纳米体系通过促进铁死亡治疗结直肠癌的研究	沈阳市肛肠医院	和平区	1.72
379	鄢冬茂	2022年省自然面上项目	基于微填充床反应器的芳香二硝基化合物连续加氢应用研究	沈阳化工研究院有限公司	铁西区	1.72
380	金磊	2022年省自然面上项目	基于深度学习的高温合金等轴晶铸件显微缩松和晶粒度预测模型研究	沈阳铸造研究所有限公司	铁西区	1.72
381	华正罡	2022年省自然面上项目	辽宁省居民肉类消费品中微塑料污染状况评估	辽宁省疾病预防控制中心	和平区	1.72
合计						509.16

附表3

2023年沈阳市高端外国专家资助专项项目

单位：万元

序号	资助方式	项目名称	承担单位	所在地区	补助资金
1	年薪资助	应力氮化硅薄膜沉积设备及工艺研发	拓荆科技股份有限公司	浑南区	26.5
2	年薪资助	非晶硅薄膜沉积设备及工艺研发	拓荆科技股份有限公司	浑南区	26.5
3	年薪资助	引生素技术及其产业化应用	沈阳恩怪研究院有限公司	浑南区	26.5
4	年薪资助	基于螺杆的技术改进和新产品开发	中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	浑南区	24.2
5	年薪资助	大功率双缸直流变频转子式压缩机的研制	沈阳中航机电三洋制冷设备有限公司	经开区	25.8
6	年新资助	重组B群脑膜炎球菌疫苗（大肠杆菌）研发	辽宁成大生物股份有限公司	浑南区	26.5
7	年新资助	煤炭超低污染物排放变革性清洁燃烧技术研究	沈阳化工大学	经开区	26.5
8	年新资助	智算中心智能管理平台研发	东软集团股份有限公司	浑南区	26.5
9	年薪资助	家用空调用高能效V15F系列直流双缸压缩机的研制	沈阳中航机电三洋制冷设备有限公司	经开区	26.5
10	年新资助	衰老相关疾病	中国医科大学	沈北新区	26.5
11	年新资助	环境应激与慢病防控教育部重点实验室建设	中国医科大学	沈北新区	25.6
12	年薪资助	具有亚纳米分辨力的跨尺度自由曲面形貌测量仪器	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	17.7

13	年薪资助	多室连续真空熔炼速凝炉	沈阳中北真空设备有限公司	浑南区	11.6
14	年薪资助	大型真空电子束熔覆与焊接工艺及装备研发	辽宁新锋精密光电科技有限公司	浑南区	11.4
15	年薪资助	新型双排管重卡散热器研发	沈阳华铁异型材有限公司	沈北新区	15.1
16	年薪资助	智能电梯设计工业互联网	沈阳中新科技开发有限公司	和平区	14.6
17	年薪资助	浸没式涂胶显影设备研发与应用	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	浑南区	7.9
18	年薪资助	分布式在轨微小型航天器组网通信技术研究	沈阳理工大学	浑南区	6.2
19	年薪资助	帕金森病发病机制与早期防治研究	中国医科大学	沈北新区	7.8
20	奖金奖励	创新的智能机器学习深度学习控制算法和结构振动控制系统	沈阳工业大学	经开区	8.7
21	奖金奖励	大气污染监测激光器设备及光谱技术研究	沈阳理工大学	浑南区	8.8
22	奖金奖励	用于新冠病毒免疫提升及抑郁治疗的经颅脉冲电刺激仪研发	沈阳东科拉科技有限公司	和平区	4.4
23	奖金奖励	复杂地形下风电场的年发电量与无尾流干扰下偏航误差识别	沈阳工业大学	经开区	8.8
24	奖金奖励	中俄高铁沿线冻土硬岩高压放电钻挖与低温混凝土类材料改性研究	沈阳理工大学	浑南区	4.4
合计					415

附表4

2023年沈阳市“带土移植”人才团队引进培育专项项目

单位：万元

序号	团队类别	承担单位	所在地区	补助资金
1	创业团队	沈阳恩桤研究院有限公司	浑南区	384
2	创业团队	烯材科技（沈阳）有限公司	浑南区	158.7
合计				542.7

附表5

2023年沈阳市路演平台专项项目

单位：万元

序号	平台名称	承担单位	所在地区	补助资金
1	小鸟创新学院路演平台	沈阳电商虚拟产业园运营管理有限公司	浑南区	5
2	东北大学东创空间路演平台	辽宁东创企业孵化器有限公司	和平区	5
3	V-Park青年科创载体路演平台	辽宁星星之火孵化器有限公司	沈北新区	5
合计				15

附表6

2023年沈阳市科技创新成果转化补助资金人才专项项目

单位：万元

序号	流水号	类别	项目名称	单位	所在地区	补助资金
1	SF230053	成果转化人才	异形型腔复合结晶器设计及铸焊工艺过程模拟	东北大学	和平区	0.75
2	SF230140	成果转化人才	面向大规模微服务应用的云平台智慧运维关键技术研究	东北大学	和平区	2.99
3	SF230086	成果转化人才	基于网络欺骗的高交互模块化蜜罐技术研究	东北大学	和平区	1.62
4	SF230113	成果转化人才	集成式电蓄热储能装置设计	东北大学	和平区	0.8
5	SF230137	成果转化人才	基于人工智能旋转振动监测算法与系统的研发	东北大学	和平区	3.13
6	SF230121	成果转化人才	工业互联网园区智能软件系统研发	东北大学	和平区	2.71
7	SF230132	成果转化人才	基于区块链的虚拟电厂电力交易与多区域能量协调优化技术研究	东北大学	和平区	0.44
8	SF230138	成果转化人才	轴封主泵隔热装置温度场、流场测试台架及分析方法开发	东北大学	和平区	1.63
9	SF230116	成果转化人才	新型铝电解用耐腐蚀锤头材料开发	东北大学	和平区	0.75
10	SF230120	成果转化人才	铜火法捕集回收废汽车尾气催化剂铂族金属技术研究和开发	东北大学	和平区	1.2
11	SF230110	成果转化人才	废汽车尾气催化剂铜火法捕集合金回收铂族金属技术研究和开发	东北大学	和平区	1.05
12	SF230064	成果转化人才	高品质模具钢精准钙镁处理关键技术开发	东北大学	和平区	1.15

13	SF230078	成果转化人才	氮微合金化对高强钢组织和性能的调控机制研究	东北大学	和平区	0.75
14	SF230123	成果转化人才	基于高速公路图像的车辆品牌识别引擎	东北大学	和平区	1
15	SF230050	成果转化人才	沈阳市工程地质三维建模关键技术研发	东北大学	和平区	1.13
16	SF220069	成果转化人才	基于实景三维的矿区治理一体化智能平台研发与应用	东北大学	和平区	0.9
17	SF230008	成果转化人才	用于制造柔性基底多层薄膜的卷绕镀膜系统	东北大学	和平区	10.3
18	SF230018	成果转化人才	磁悬浮轴承稳定控制装置、磁悬浮电机运行过程的保护系统及分布式电源的配电网优化运行系统	东北大学	和平区	2.89
19	SF230031	成果转化人才	复杂工业系统智能预报模块	东北大学	和平区	3.75
20	SF230020	成果转化人才	4500mm中厚板过程控制系统开发及改造	沈阳建筑大学	浑南区	0.78
21	SF230026	成果转化人才	基于5G网络自来水管网压力远程物联网监控系统升级改造	沈阳建筑大学	浑南区	0.78
22	SF230040	成果转化人才	复杂曲面机械臂柔性精密磨抛加工软件开发	沈阳建筑大学	浑南区	1.25
23	SF230013	成果转化人才	电热综合能源系统终端用户的能源优化运行的研究	沈阳工程学院	沈北新区	0.3
24	SF230016	成果转化人才	发电设备健康管理智能控制一体化系统研发	沈阳工程学院	沈北新区	1.14
25	SF230017	成果转化人才	发电供给侧设备健康管理及协同智慧控制一体化-锅炉篇	沈阳工程学院	沈北新区	1.01
26	SF230019	成果转化人才	工业物联网智能监控平台系统	沈阳工程学院	沈北新区	1
27	SF230041	成果转化人才	风光资源探测评估系统的研究	沈阳工程学院	沈北新区	1.25
28	SF230042	成果转化人才	基于实测数据的新能源涉网特性诊断识别方法研究	沈阳工程学院	沈北新区	1.26
29	SF230043	成果转化人才	精细化测风及风电功率预测关键技术研究	沈阳工程学院	沈北新区	0.75

30	SF230044	成果转化人才	风电场电气设备状态感知关键技术研究	沈阳工程学院	沈北新区	0.75
31	SF230058	成果转化人才	自由滑雪动作姿态学习系统研发	沈阳工程学院	沈北新区	0.78
32	SF230059	成果转化人才	追形视频侦查系统	沈阳工程学院	沈北新区	0.76
33	SF230062	成果转化人才	精细化测风关键技术研究	沈阳工程学院	沈北新区	1.5
34	SF230063	成果转化人才	智慧风电场精准状态感知与优化决策系统研发及产业化	沈阳工程学院	沈北新区	1.5
35	SF230065	成果转化人才	沈阳博奥通业务过程一体化管理平台	沈阳工程学院	沈北新区	1
36	SF230068	成果转化人才	基于人工智能的变工况机械臂关键技术研究	沈阳工程学院	沈北新区	1
37	SF230124	成果转化人才	基于新型高转换效率材料的分布式光储并网系统研究	沈阳工程学院	沈北新区	2.55
38	SF230125	成果转化人才	基于改进下垂式控制策略的分布式储能系统负荷分配研究	沈阳工程学院	沈北新区	0.8
39	SF230129	成果转化人才	设备加工除尘及环境参数融合管理系统	沈阳工程学院	沈北新区	2
40	SF230142	成果转化人才	变电站接地网故障成像诊断及新型防腐材料研发	沈阳工程学院	沈北新区	1.2
41	SF230148	成果转化人才	基于FPGA的三模冗余环保节能监控技术研发项目	沈阳工程学院	沈北新区	1.75
42	SF230153	成果转化人才	集中式光伏电站污秽监测及智能清扫机器人研制	沈阳工程学院	沈北新区	0.95
43	SF230154	成果转化人才	基于散斑图像相关性分析的平面应变场图像分析系统	沈阳工程学院	沈北新区	0.72
44	SF230003	成果转化人才	可调节高度并馈式中波天线及控制系统开发设计	沈阳化工大学	经开区	1.25
45	SF230102	成果转化人才	基于质量一致性的风湿喷雾剂制备工艺开发	沈阳药科大学	沈河区	2.38
46	SF230109	成果转化人才	HNW-001原料药技术开发研究	沈阳药科大学	沈河区	1.25

47	SF230139	成果转化人才	佐剂活性部位中化合物的分离提取工艺研究	沈阳药科大学	沈河区	5
48	SF230105	成果转化人才	台架设备健康状态监控技术研究	沈阳航空航天大学	沈北新区	0.88
49	SF230021	成果转化人才	基于光催化协同吸附处理的高浓度医药合成废水快速强效降负荷关键技术	沈阳航空航天大学	沈北新区	1.55
50	SF230106	成果转化人才	高强/低密度铝/镁合金新材料成型件研发王安国	沈阳航空航天大学	沈北新区	0.58
51	SF230107	成果转化人才	特种耐热/均温材料样件产品研发	沈阳航空航天大学	沈北新区	0.05
52	SF230055	成果转化人才	改性铝化物涂层技术转让	中国科学院金属研究所	沈河区	5
53	SF230075	成果转化人才	高质量单/双壁碳纳米管批量化制备	中国科学院金属研究所	沈河区	25
54	SF230112	成果转化人才	GIS设备X光检测作业机器人零部件耦合技术研究	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	1.31
55	SF230118	成果转化人才	基于工业互联网的选矿智能管控系统	中国科学院沈阳自动化研究所	沈河区	21.13
56	SF230024	成果转化人才	妇科肿瘤结构化病志软件开发服务	中国科学院沈阳计算技术研究所有限公司	浑南区	4.9
57	SF230004	成果转化人才	转让高粱新新品种辽糯11使用权	辽宁省农业科学院	沈河区	2.75
58	SF230039	成果转化人才	适用于蟹味菇等食用菌工厂化栽培的种质资源创制技术开发	辽宁省农业科学院	沈河区	0.6
59	SF230056	企业参与合作	煤矿井下掘进机机器人多目标协同优化设计及数字样机建设方法	三一重型装备有限公司	经开区	7.5
60	SF230060	企业参与合作	掘进机器人自主运动规划与控制技术	三一重型装备有限公司	经开区	7.5
61	SF230069	企业参与合作	精细化测风及风电功率预测关键技术研究	沈阳嘉越电力科技有限公司	沈北新区	4.5
62	SF230081	企业参与合作	核酸采样机器人	沈阳术驰医疗科技有限公司	浑南区	7.65
63	SF230085	企业参与合作	含镍废液减量化及资源化关键技术开发	沈阳兴华航空电器有限责任公司	经开区	7.2

64	SF230135	企业参与合作	公共事业数据采集系统	辽宁铭钉科技有限公司	浑南区	10
65	SF230082	技术转移机构	一种对高精度平面进行快速检测的装置	沈阳易通专利事务所	和平区	5.4
66	SF230005	技术经纪人	技术经纪人服务之星崔晓谦	沈阳火炬高新技术产业服务中心有限公司	自贸区	2.5
67	SF230126	技术经纪人	技术经纪人服务之星郭宏梅	沈阳火炬高新技术产业服务中心有限公司	自贸区	1.5
68	SF230034	技术经纪人	技术经纪人服务之星路林翰	沈阳建筑大学	浑南区	1.5
69	SF230104	技术经纪人	技术经纪人服务之星包志刚	沈阳建筑大学	浑南区	1.5
70	SF230022	技术经纪人	技术经纪人服务之星徐晶	沈阳航天新光集团有限公司	大东区	0.5
71	SF230094	技术经纪人	技术经纪人服务之星钟振东	辽宁省农业科学院	沈河区	0.5
72	SF230144	技术经纪人	技术经纪人服务之星曹放	沈阳猎知科技服务有限公司	自贸区	0.5
73	SF230117	技术经纪人	技术经纪人服务之星宋阳	辽宁中科技术转移中心（有限合伙）	浑南区	0.5
74	SF230145	技术经纪人	技术经纪人服务之星沈诗扬	沈阳猎知科技服务有限公司	自贸区	0.5
75	SF230100	技术经纪人	技术经纪人服务之星王海龙	沈阳农业大学	沈河区	0.5
76	SF230161	技术经纪人	技术经纪人服务之星南黎	中国科学院金属研究所	沈河区	0.5
77	SF230143	技术经纪人	技术经纪人服务之星陈丽娜	沈阳猎知科技服务有限公司	自贸区	0.5
78	SF230101	技术经纪人	技术经纪人服务之星杨春波	沈阳化工大学	经开区	0.5
79	SF230155	技术经纪人	技术经纪人服务之星马俊飞	中国科学院金属研究所	沈河区	0.5
80	SF230051	技术经纪人	技术经纪人服务之星王靓	沈阳启迪三好街科技园运营有限公司	和平区	0.5

81	SF230037	技术经纪人	技术经纪人服务之星成雅剑	东北大学	和平区	0.5
82	SF230160	技术经纪人	技术经纪人服务之星宋景祥	知合高新科技（辽宁）有限公司	自贸区	0.5
83	SF230084	技术经纪人	技术经纪人服务之星吕家玉	沈阳工大蓝金环保产业技术研究院有限公司	浑南区	0.5
84	SF230002	技术经纪人	技术经纪人服务之星刘珈圻	沈阳建筑大学	浑南区	0.5
85	SF230045	技术经纪人	技术经纪人服务之星董文亮	沈阳信拓技术服务有限公司	浑南区	0.5
86	SF230158	技术经纪人	技术经纪人服务之星赵怡红	辽宁中科技术转移中心（有限合伙）	浑南区	0.5
87	SF230127	技术经纪人	技术经纪人服务之星齐丽君	沈阳火炬高新技术产业服务中心有限公司	自贸区	0.5
88	SF230108	技术经纪人	技术经纪人服务之星王堃	知合高新科技（辽宁）有限公司	自贸区	0.5
89	SF230048	技术经纪人	技术经纪人服务之星王泽民	中国医科大学	沈北新区	0.5
90	SF230066	技术经纪人	技术经纪人服务之星吴天健	沈阳透平机械股份有限公司	铁西区	0.5
91	SF230014	技术经纪人	技术经纪人服务之星于丽丽	沈阳易通专利事务所	和平区	0.5
合计						207.1

附表7

2023年科技企业引进创新项目技术合同补贴人才专项项目

单位：万元

序号	流水号	申报单位	项目名称	合作单位	所在地区	补助资金
1	CS230007	沈阳蓝英工业自动化装备股份有限公司	带束层前模板的伸缩与后模板的输送同步控制方法研究	沈阳工业大学	浑南区	12.5
2	CS230011	沈阳实践文化传媒有限公司	AI智能云题库阅卷系统开发	沈阳工程学院	沈北新区	25
3	CS230016	沈阳航天新光集团有限公司	一种对高精度平面进行快速检测的装置	北京精密机电控制设备研究所	大东区	45
4	CS230018	东软医疗系统股份有限公司	高端医学成像设备系统平台关键技术研发	东北大学	浑南区	15.48
合计						97.98

附表7

2023年沈阳市科技成果转化中试基地建设专项项目

单位：万元

序号	基地名称	承担单位	所在地区	补助资金
1	清洁燃烧与储能技术中试基地	沈阳工程学院大学科技园有限公司	沈北新区	500
2	先进医疗器械中试基地	沈阳国科光明医疗科技有限公司	浑南区	500
3	先进环保装备及新材料科技成果转化中试基地	沈阳工大蓝金环保产业技术研究院有限公司	浑南区	400
4	数字孪生技术科技成果转化中试基地	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	浑南区	200
合计				1600

附表9

2023年顶尖人才“一事一议”项目

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	所在地区	补助资金
1	飞行器新型机体大部件设计制造技术与集成应用	沈阳飞行器未来技术有限公司	沈北新区	2000
合计				2000