

沧州市科学技术局文件

沧科字〔2023〕63号

沧州市科学技术局 关于下达 2022 年沧州市科技计划自筹经费 项目的通知

各县（市、区）科技局，市直有关部门：

现将 2022 年沧州市科技计划自筹经费项目下达给你们，请尽快将任务落实到承担单位。于 2023 年 7 月 13 日前组织项目承担单位与市科技局签订项目任务书（登陆沧州市科技计划项目网上管理中心填写），将纸件于 7 月 17 日前报送相关业务科室。并按照有关规定，加强项目组织协调和督促检查，保证计划项目顺利实施。

附件：2022 年沧州市科技计划自筹经费项目表

沧州市科学技术局

2023 年 7 月 4 日



简要说明

本批 2022 年沧州市市科技计划自筹经费项目共计 292 项。其中重点研发计划项目 270 项，软科学研究项目 9 项，基础研究项目 13 项。

已经立项的科研项目，申请人登陆沧州市市科技计划项目网上管理中心，在线填写项目任务书，经过归口管理审核、市科技局业务科室审核通过，打印带水纹的项目任务书 4 份，纸件报送市科技局各相关业务科室。

自筹经费项目完成后，按照《沧州市市科学技术局市级科技计划项目验收管理办法》进行项目验收。没有按时进行项目验收的课题组的负责人将被申报系统列入科研失信行为记录。

附件:

2022年沧州市科技计划自筹经费项目表

序号	项目编号	项目名称	承担单位	起止年月	负责人	归口管理部门
一、重点研发计划项目						
1、高端装备制造技术						
1	222101001	气流增强型高效静电纺丝纳米纤维生产设备的研发	沧州市天津工业大学研究院	2023.03-2025.02	林童	高新区
2	222101002	汽车前翼子板及其冲压模具研发	泊头市兴达汽车模具制造有限公司	2023.04-2025.03	尹永铎	泊头
3	222101003	双针床经编机织造过程中织物疵点视觉检测	沧州市天津工业大学研究院	2023.03-2024.12	李娜娜	高新区
4	222101004	全自动琼脂糖核酸凝胶制胶仪的开发与应用	沧州医学高等专科学校	2023.03-2025.04	吴楠	沧州医学高等专科学校
5	222101005	高精度太阳能智慧跟踪控制系统设计	沧州师范学院	2023.04-2024.10	李正	沧州师范学院
6	222101006	汽车生产线焊接机器人关键部件状态监测研究	沧州师范学院	2023.04-2025.04	王姗	沧州师范学院
7	222101007	基于带钢厚度波动影响的热连轧机振动问题研究	沧州师范学院	2023.04-2025.03	吴正平	沧州师范学院
2、新一代电子信息技术						
8	222102001	面向CPSS的园区微电网储能容量优化及运行调控策略研究	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	高波	河北水利电力学院
9	222102002	基于机器视觉的壁画修复技术研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.04	张汝峰	河北水利电力学院
10	222102003	基于大数据的煤炭港口关键设备故障检测技术应用研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	薛森	黄骅
11	222102004	基于SDN的物联网网络安全架构研究	沧州交通学院	2023.04-2025.04	马旭峰	黄骅

12	222102005	物联网在汽车智能防盗系统中的应用与研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	王东振	黄骅
13	222102006	出生医学证明自助办理终端	世窗信息股份有限公司	2023.03-2024.12	李磊	高新区
3、新能源技术						
14	222103001	高耐压电解质盐（液）的设计、合成及应用评价	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2025.03	张庆印	高新区
15	222103002	计及需求侧响应的主动配电网优化调度关键技术研究	沧州职业技术学院	2023.04-2025.04	王磊	沧州职业技术学院
16	222103003	太阳能在冬季供暖和地热能能在夏季供冷中的应用研究	河北省沧州市气象局	2023.03-2025.03	崔万里	市气象局
17	222103004	高效催化膜反应器制备高纯燃料氢	沧州市天津工业大学研究院	2023.06-2025.05	王志刚	高新区
4、高性能新材料技术						
18	222104001	双向形状记忆聚氨酯的制备及性能研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2025.03	刘海辉	高新区
19	222104002	生物可降解分离膜的制备与性能研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.03-2025.03	纪艳红	高新区
20	222104003	空气CO ₂ 高效分离/捕集系统研制	沧州市天津工业大学研究院	2023.06-2025.06	谭小耀	高新区
21	222104004	碱性水溶液电解制氢用聚苯硫醚隔膜制备及应用	沧州市天津工业大学研究院	2023.05-2025.04	李振环	高新区
22	222104005	无致孔剂添加新一代药械结合型血液净化膜的制备及应用研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.06-2025.06	杨宁	高新区
23	222104006	碳基磁性复合材料的制备及在染料敏化太阳能电池中的应用	沧州交通学院	2023.03-2025.03	高晨静	黄骅
24	222104007	绿色混凝土性能的系统研究	沧州职业技术学院	2023.03-2025.03	敬旭初	沧州职业技术学院
25	222104008	磁控溅射制备拓扑量子材料及新型存储器件的研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.07-2025.06	张德林	高新区

26	222104009	碳纳米管柔性透明导电薄膜的研发	沧州市天津工业大学研究院	2023.03-2024.09	耿宏章	高新区
27	222104010	高性能聚氨酯的绿色制备	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2024.12	郑柳春	高新区
28	222104011	球硅发泡预制直埋保温管的研发	昊天节能装备有限责任公司	2023.04-2025.03	张国玉	盐山
5、科技服务业						
29	222105001	基于微信小程序的沧州大运河文化旅游系统的设计与实现	沧州交通学院	2023.03-2025.03	邢阳阳	黄骅
30	222105002	基于人工智能的人体运动姿态识别系统研究与实现	沧州师范学院	2023.04-2025.03	苗峰	沧州师范学院
31	222105003	基于Maya的百狮园漫游平台研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.04	周雨莹	河北水利电力学院
6、卫生健康专项						
32	222106001	腔内治疗与杂交手术治疗下肢慢性缺血合并急性血栓形成的临床疗效评价	沧州市人民医院	2023.04-2025.04	梁增辉	市卫健委
33	222106002	CGF应用于根尖未发育完成的年轻恒牙的临床疗效研究	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	杨丽丽	市卫健委
34	222106003	醋酸去氨加压素治疗儿童遗尿症用药合理化、疗效最佳化研究	沧州市人民医院	2023.04-2026.04	赵晓华	市卫健委
35	222106004	沧州动物性食品污染现状研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.03-2025.03	张瑞	市卫健委
36	222106005	3D打印数字化种植导板在前牙美学区种植中的应用	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.04	吴送送	市卫健委
37	222106006	基于CT的数学模型预测多发磨玻璃样肺腺癌浸润程度的临床研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	谷晓飞	市卫健委
38	222106007	超重/肥胖人群内脏脂肪面积、体脂百分比及炎症因子与牙周炎的关系研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	丁文萃	市卫健委
39	222106008	应用FFR及RFR指导的急性冠脉综合征患者的预后分析	沧州市中心医院	2023.03-2026.02	吕峰峰	市卫健委

40	222106009	参麦注射液联合免疫化疗对老年弥漫大B细胞淋巴瘤患者免疫状态及预后的影响	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.06	刘宪桂	市卫健委
41	222106010	基于生物信息学分析PLK1、NEIL3及EXO1在胰腺癌组织中的表达及与预后的关系	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2024.12	杨洪娟	市卫健委
42	222106011	中性粒细胞/淋巴细胞比值(NLR)评估基层医院急性心肌梗死患者预后及推广价值研究	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	杨艳艳	任丘
43	222106012	人工智能辅助诊断技术在脑出血患者临床诊疗中的应用	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘金良	市卫健委
44	222106013	沧州市食源性腹泻病原微生物检测结果分析及防控对策研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.03-2025.03	卢伟	市卫健委
45	222106014	妊娠期并发可逆性后部白质脑病的临床特点、危险因素及预后分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	盖晴	市卫健委
46	222106015	丁苯酞联合醒脑静注射液对急性期脑梗死患者血清脑损伤标志物、氧化应激及神经功能的影响	吴桥县人民医院	2023.03-2025.03	张磊	吴桥
47	222106016	黄芪及发酶物对糖尿病肾病大鼠治疗作用观察及机制研究	沧州医学高等专科学校	2023.03-2025.09	王国明	沧州医学高等专科学校
48	222106017	血管内皮生长因子、PD-1联合胃泌素三项检测在早期胃癌中的应用及预后价值	沧州市中心医院	2023.03-2025.09	王卫卫	市卫健委
49	222106018	血清总胆红素水平与脑梗死合并2型糖尿病患者严重程度及预后的相关性研究	沧州市中心医院	2023.03-2026.02	朱明肃	市卫健委
50	222106019	经皮内镜纤维环成形和后路开放融合治疗间盘源性腰痛的对比研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.01	程才	市卫健委
51	222106020	通过研究PD1/PD-L1在卵巢恶性肿瘤中的表达探讨免疫治疗在卵巢恶性肿瘤中的应用	沧州市中心医院	2023.03-2024.12	肖喜云	市卫健委
52	222106021	螺旋断层放疗系统在肿瘤放疗中的优化策略	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.06	薛涛	市卫健委
53	222106022	DEB-TACE联合微波消融治疗原发性肝癌的疗效评价	沧州市第三医院	2023.03-2025.03	李海霞	市卫健委
54	222106023	基于眼动追踪技术的认知康复训练系统对脑卒中重症患者注意力功能恢复影响的研究	沧州市人民医院	2023.03-2026.12	王利勇	市卫健委
55	222106024	ICU患者呼吸机相关性肺炎风险预测模型的构建及实证研究	吴桥县人民医院	2023.03-2025.03	田红艳	吴桥

56	222106025	局部应用阿昔洛韦联合抗菌光动力疗法（aPDT）治疗儿童疱疹性龈口炎的评估研究	吴桥县人民医院	2023.03-2025.03	徐倩	吴桥
57	222106026	泊头市中青年高血压与外周动脉疾病（PAD）的横断面研究	河北省泊头市医院	2023.03-2025.03	杜祥宇	泊头
58	222106027	静脉应用亚麻醉剂量艾司氯胺酮对剖宫产术后疼痛、情绪和早期康复的影响	沧州市中心医院	2023.03-2025.12	孙文波	市卫健委
59	222106028	基于卵圆孔未闭探索脑微出血发生机制的研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	张晓凤	市卫健委
60	222106029	心理康复在良性阵发性位置性眩晕治疗中的临床研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.03	赵燕	市卫健委
61	222106030	儿童肺炎支原体肺炎合并胸腔积液与血清细胞因子水平的相关性研究	沧州市人民医院	2023.03-2024.09	王帅	市卫健委
62	222106031	rt-PA溶栓联合Solitaire AB支架机械取栓治疗急性缺血性卒中患者疗效观察	沧州市中心医院	2023.03-2024.03	李严	市卫健委
63	222106032	彩色多普勒超声联合miRNA检测对卵巢癌早期诊断和侵袭转移的价值研究	沧州市中心医院	2023.03-2024.12	张纪妍	市卫健委
64	222106033	眼内镜植手术在屈光不正治疗中的应用	沧州市中心医院	2023.04-2025.03	陈海婷	市卫健委
65	222106034	亚麻醉剂量的艾司氯胺酮对烧伤患者围术期认知功能及情绪状态的影响	沧州市中心医院	2023.06-2025.06	杨强	市卫健委
66	222106035	小肠细菌过生长多种治疗方法对比及其相关疾病的研究	沧州市中心医院	2023.03-2024.03	王青青	市卫健委
67	222106036	晚期NSCLC患者PD-1治疗前后细胞因子变化水平与疗效、预后及不良反应的关系	沧州市中心医院	2023.03-2025.12	孟祥女	市卫健委
68	222106037	心玮导管抽吸联合支架取栓在治疗急性基底动脉闭塞性脑梗死的应用研究	沧州市人民医院	2023.06-2025.05	丁建	市卫健委
69	222106038	监测LVEF联合静脉全麻药对消化道肿瘤围术期液体管理及组织灌注的临床研究	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	于健	市卫健委
70	222106039	同时多原发肺腺癌与肺腺癌伴肺内转移CT鉴别诊断及临床预后评估	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	寇介丽	市卫健委
71	222106040	腹膜恶性肿瘤的临床、病理特点分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	张国尊	市卫健委

72	222106041	超声图像联合中医证型在甲状腺结节良恶性诊断中的应用	河北省沧州市中西医结合医院	2023.05-2025.04	顾庆	市卫健委
73	222106042	PD-1/PD-L1免疫治疗联合AP方案对晚期肺癌疗效及对患者免疫功能及预后影响的相关性研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	史英	市卫健委
74	222106043	通过母亲预测婴幼儿患癫痫风险及母子联合分级预防管理癫痫的效果研究	沧州市人民医院	2023.04-2026.05	康正强	市卫健委
75	222106044	CRP、PCT与MAU应用于冠心病患者PCI术后发生CIN的联合预测价值研究	沧州市中心医院	2023.04-2025.12	许泽祥	市卫健委
76	222106045	联合应用体外膈肌起搏器与吞咽电刺激技术对脑卒中患者拔除气管套管的影响	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	王苓	市卫健委
77	222106046	高血压患者心率与早期肾损害的相关研究	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	解宁宁	市卫健委
78	222106047	颅脊角对脊髓型颈椎病椎板成形术后临床结果的影响	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.03	刘振	市卫健委
79	222106048	弹性颈围联合神经内镜治疗慢性硬膜下血肿的临床研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.06	安文志	市卫健委
80	222106049	中老年2型糖尿病患者骨密度降低的相关因素	沧州市中心医院	2023.03-2025.07	潘润洲	市卫健委
81	222106050	贝伐珠单抗联合DC方案治疗晚期卵巢癌临床疗效观察及对预后的影响	沧州市中心医院	2023.04-2025.05	齐立峰	市卫健委
82	222106051	慢性阻塞性肺病机械通气患者早期肠内营养支持治疗与正常甲状腺功能综合征的相关性研究	沧州市人民医院	2023.04-2025.10	王辉	市卫健委
83	222106052	孕妇血清ROS、SOD、HO-1、GSH-PX、MDA与妊娠期高血压疾病相关性的临床研究	沧州市人民医院	2023.04-2025.03	毕新颖	市卫健委
84	222106053	子痫前期剖宫产术后下肢深静脉血栓形成的危险因素及早期综合干预措施研究	沧州市妇幼保健院	2023.03-2025.03	王月	市卫健委
85	222106054	改良式切口在开放式关节盘锚固定术治疗颞下颌关节紊乱病中的临床研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	陈勇	市卫健委
86	222106055	围术期压疮预防工具包在外科手术患者中的应用	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	陈晓	市卫健委
87	222106056	自身抗体及细胞因子在原发性胆汁性胆管炎中的诊疗价值分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	吴伟华	市卫健委

88	222106057	血IgA/C3及血管内皮生长因子检测对IgA肾病的意义	沧州市中心医院	2023.04-2025.06	刘小静	市卫健委
89	222106058	脂蛋白Lp(a)、IL-10、UA水平和冠心病相关性研究	沧县医院	2023.04-2025.04	杜丞禹	沧县
90	222106059	探究和分析肺泡灌洗液(BALF)呼吸道病原学基因检测对肺部感染的应用价值。	沧州市人民医院	2023.03-2025.06	李真真	市卫健委
91	222106060	产后盆底超声参数与雌、孕激素及松弛素水平对PPFD的预测价值评估	吴桥县人民医院	2023.03-2025.03	刘庆红	吴桥
92	222106061	神经肌肉电刺激联合重复经颅磁刺激对卒中后吞咽障碍的疗效观察	沧州市人民医院	2023.03-2026.12	赵殿兰	市卫健委
93	222106062	壳聚糖抗菌膜对子宫颈低级别鳞状上皮内病变患者Ki-67蛋白的临床观察	沧州市妇幼保健院	2023.03-2025.03	范宁宁	市卫健委
94	222106063	大分割立体定向放疗联合贝伐珠单抗治疗肺腺癌脑转移瘤的临床疗效	沧州市中心医院	2023.04-2025.04	王洪兵	市卫健委
95	222106064	免疫炎症指数、预后营养指数对头颈部鳞癌免疫治疗疗效及预后的预测价值	沧州市中心医院	2023.04-2025.06	赵瑾	市卫健委
96	222106065	孕早期NT超声联合产前系统超声检查胎儿结构畸形的诊断价值分析	沧州市妇幼保健院	2023.03-2025.02	李辉	市卫健委
97	222106066	不同类型慢性中耳炎的临床特点及手术方式的相关研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.12	左文娜	市卫健委
98	222106067	单侧双通道内镜技术(UBE)在腰椎退行性疾病中的应用	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	崔涛	市卫健委
99	222106068	2018-2022年沧州市重点职业病监测职业人群职业健康检查分析	沧州市疾病预防控制中心	2023.05-2025.05	孙红轩	市卫健委
100	222106069	2023-2024年度沧州市地区肺结核合并肺部感染菌患者的菌群分布及耐药特征	沧州市第三医院	2023.03-2025.03	李亨	市卫健委
101	222106070	超声联合外泌体miRNA标志物鉴别甲状腺肿块良恶性的应用研究	沧州市中心医院	2023.04-2025.03	杨蕊	市卫健委
102	222106071	温针灸结合踝泵运动预防恶性肿瘤患者下肢静脉血栓形成研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.09	曹艳超	市卫健委
103	222106072	尺神经原位松解联合肱骨内上髁微小切除术与尺神经皮下前置术治疗肘管综合征的临床疗效对比	河北省沧州中西医结合医院	2023.04-2025.04	张学磊	市卫健委

104	222106073	卒中相关睡眠障碍分析与管理	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	张海燕	市卫健委
105	222106074	联合检测CRP、PCT及IL-6对结直肠癌术后肠梗阻的预测 价值及分析	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘峰	市卫健委
106	222106075	个体化情绪管理联合出院准备服务管理双理论在ACS患者 中的应用效果评价	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	刘毅	市卫健委
107	222106076	思维导图联合行为量表对行房颤射频消融术患者遵医行 为的研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	许环	市卫健委
108	222106077	苓连平胃散加减联合耳穴压豆疗法治疗难治性痤疮的临 床观察	沧州市中心医院	2023.03-2025.12	靳晓华	市卫健委
109	222106078	间质性肺疾病合并肺癌的临床特征研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	李修泽	市卫健委
110	222106079	血液炎症指标在急性脑梗死中的应用价值	沧县医院	2023.03-2025.03	马秀娥	沧县
111	222106080	弹性棒内固定技术治疗腰椎椎管狭窄症的临床疗效及安全 性分析	河北省沧州市中西医结合 医院	2023.03-2025.12	孙庆禄	市卫健委
112	222106081	俯卧位与斜仰卧位双镜联合治疗复杂肾结石的对比研究	河北省沧州市中西医结合 医院	2023.04-2025.04	魏峰	市卫健委
113	222106082	加速康复外科在喉癌围手术期的应用研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	王强	市卫健委
114	222106083	静息心率对冠状动脉CTA评价冠状动脉弹性及病变的影响 研究	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	于同德	任丘
115	222106084	冠状动脉联合外周静脉应用尼可地尔对STEMI患者行PPCI 治疗的临床分析	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	孙宏超	任丘
116	222106085	rt-PA溶栓、动脉内机械取栓治疗对合并脑白质病变的急 性脑梗死预后及复发的有效性以及安全性的临床研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	王博	市卫健委
117	222106086	视跟踪异常在早期帕金森病诊断及鉴别诊断中的临床意 义	沧州市人民医院	2023.05-2025.05	辛立建	市卫健委
118	222106087	甲状腺癌与乳腺癌患者预后的模型构建及标记物分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	刘永红	市卫健委
119	222106088	0x-LDL、残余胆固醇联合Fazekas评分与颅内动脉粥样硬 化性狭窄的关系研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.12	贾建普	市卫健委

120	222106089	ALDH1, RANK, miRNA对乳腺癌新辅助化疗疗效预测的研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2026.03	陈伟亮	市卫健委
121	222106090	脑小血管病患者近期皮质下小梗死与认知功能的关系	沧州市中心医院	2023.04-2025.04	赵莉	市卫健委
122	222106091	经桡动脉入路介入诊疗缺血性脑血管病临床研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘全亮	市卫健委
123	222106092	优化临床输血试验方法和输血技术在儿童骨科围手术期的应用分析	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2026.12	尹红怡	市卫健委
124	222106093	阿托伐他汀钙片联合间接凝血运重建术治疗成人缺血型烟雾病疗效分析：一项前瞻性研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	王大伟	市卫健委
125	222106094	OCT指导多变量分析评估冠状动脉粥样硬化斑块的稳定性	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	代群丽	市卫健委
126	222106095	血清胆红素、LDH、HCY等指标联合检测在良恶性血液病诊断及鉴别诊断中的价值研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2026.12	张靖宇	市卫健委
127	222106096	围产期急性脑血管病患者凝血-纤溶因子的水平变化及临床意义	沧州市中心医院	2023.04-2025.12	李明	市卫健委
128	222106097	基于Keap1-Nrf2-ARE通路探讨原花青素保护抑郁症小鼠海马神经凋亡的分子机制	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	张润茜	市卫健委
129	222106098	BMP-4与糖尿病视网膜膜病变的相关性研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	刘明远	市卫健委
130	222106099	恶性肿瘤合并急性冠脉综合征住院治疗患者的临床病例特点、治疗情况及预后分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	刘飞	市卫健委
131	222106100	基于ORTCC模型的护理干预在外科负压封闭引流手术围手术期患者中的应用	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	王亚飞	市卫健委
132	222106101	沧州市布鲁氏菌病流行特征及综合防控策略研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.06-2025.06	张晓彤	市卫健委
133	222106102	硝苯地平对孕妇先兆早产治疗效果评价	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	郭东花	市卫健委
134	222106103	探究CPR、IL-6、STAT3对溃疡性结肠炎疾病程度及美沙拉秦反应的应用价值	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	王淑娇	市卫健委
135	222106104	不同浓度富血小板血浆治疗骨关节炎的效果分析	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	金爱	市卫健委

		开腹手术治疗急性粘连性肠梗阻的临床效果探讨	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	赵亚杰	任丘
136	222106105					
137	222106106	Galectin-9、VEGF和IL-17对特异性肌炎诊断与预后的相关性研究	沧州医学高等专科学校	2023.03-2025.12	李影	沧州医学高等专科学校
138	222106107	“绕指柔”法手法复位结合弹性髓内钉治疗青少年Craig I型锁骨骨折	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.03	宋效雷	市卫健委
139	222106108	血清sST2、胱抑素C在评估急性冠脉综合征危险分层及远期预后中的应用研究	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	刘丽稳	市卫健委
140	222106109	不同方式治疗中上面部皱纹的疗效对比分析	沧州市人民医院	2023.04-2025.04	杨忠友	市卫健委
141	222106110	紧密连接蛋白Claudin-1及ZO-1在重症肺炎肺损伤中的表达及预后分析	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	石国翠	市卫健委
142	222106111	探究不同程度OSAHS患者的ESS评分及其与ST2水平、CIMT的相关性	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	王晖	市卫健委
143	222106112	经会阴三维联合二维超声对高龄产妇产后PFD的诊断及疗效评价	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.06	黄梅	市卫健委
144	222106113	腕关节镜辅助下精准微创治疗腕及手部关节骨折与疾病	河北省沧州市中西医结合医院	2023.05-2026.05	吴兴	市卫健委
145	222106114	视频头脉冲试验-凝视性眼震-眼偏斜试验在急性前庭综合征诊断中的应用研究	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	王献胜	盐山
146	222106115	浓缩生长因子在上颌窦外提升种植修复中的临床研究	沧州市人民医院	2023.04-2026.04	张志媛	市卫健委
147	222106116	不同抗凝方式在连续性床旁血液透析滤过治疗过程中的应用	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	张明	市卫健委
148	222106117	ROSE联合mNGS在重症肺炎中的应用	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘亚萌	市卫健委
149	222106118	基于远程监测的心脏康复对急性心肌梗死患者心肺功能和心理弹性的影响	沧州市人民医院	2023.04-2025.04	门汝梅	市卫健委
150	222106119	芪参益气滴丸对经皮冠状动脉介入治疗不稳定型心绞痛患者预后的影响	河北省泊头市医院	2023.03-2025.03	张秋林	泊头
151	222106120	前后循环大血管闭塞性卒中患者机械血栓切除术的预后相关影响因素研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.05	任毅	市卫健委

152	222106121	血栓分子指标助力全膝关节置换患者围术期的出血管理	沧州市医学高等专科学校	2023.03-2025.12	代荣琴	沧州市医学高等专科学校
153	222106122	NA-AION患者昼夜血压变化与BCVA和GC-IPL厚度的相关性研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘梅	市卫健委
154	222106123	HURWA关节手术机器人辅助下全膝关节置换术	河北省沧州市中西医结合医院	2023.12-2025.12	孟郑鑫	市卫健委
155	222106124	骨膜牵张术联合抗生素骨水泥治疗糖尿病足的临床疗效分析	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.12	郑宁宁	市卫健委
156	222106125	不同内固定方式治疗踝关节融合的疗效分析	河北省沧州市中西医结合医院	2023.10-2025.10	黄飞	市卫健委
157	222106126	新型血栓分子标志物对颈动脉粥样硬化的应用价值	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	王澎	市卫健委
158	222106127	散结镇痛胶囊联合地诺孕素治疗子宫腺肌症的临床研究	吴桥县人民医院	2023.03-2025.03	牟晓霞	吴桥
159	222106128	血清前白蛋白联合IL-6、LDH检测在脓毒症患儿病情及预后评估中的价值	沧州市人民医院	2023.04-2025.04	冯艳芳	市卫健委
160	222106129	MBNL1/GLIS3/Jagged1信号轴调控肿瘤相关巨噬细胞表型极化影响三阴乳腺癌进展的机制研究	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	李晨浩	市卫健委
161	222106130	老年2型糖尿病患者肌少症和动脉粥样硬化的相关性研究	沧州市人民医院	2023.04-2025.12	梁杉杉	市卫健委
162	222106131	频谱多普勒超声在胎儿完全性肺静脉异位引流诊断中的价值研究	沧州市妇幼保健院	2023.03-2025.03	邢菊	市卫健委
163	222106132	线阵式超声内镜与多层螺旋CT对结肠癌TN分期诊断价值的对比分析研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.05-2025.05	王晓	市卫健委
164	222106133	沧州回族体质人类学与群体遗传学研究	沧州市医学高等专科学校	2023.03-2025.09	刘冀	沧州市医学高等专科学校
165	222106134	超声内镜在胃癌术前T、N分期中的临床应用	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.03	刘颖	市卫健委
166	222106135	血液系统肿瘤和实体瘤患者生化指标特点及鉴别要点研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2026.12	王丽芳	市卫健委
167	222106136	沧州市农村家庭肠道传染病发病变化趋势及其影响因素探究	沧州市疾病预防控制中心	2023.03-2026.04	刘艳雯	市卫健委

168	222106137	房颤合并冠状动脉粥样硬化性心脏病的抗栓治疗研究	沧州市人民医院	2023.04-2026.04	闫增强	市卫健委
169	222106138	电针灸对胃癌及结直肠癌患者术后胃肠功能障碍的补充治疗研究	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	李一凡	任丘
170	222106139	基因甲基化作为内膜癌生物标记物的临床应用研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.05	齐冰丽	市卫健委
171	222106140	基于互联网平台的艾滋病高危行为干预检测策略研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.03-2026.03	张娜	市卫健委
172	222106141	PD-1联合抗血管生成治疗晚期三阴性乳腺癌患者临床疗效及预后分析	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	张晓宇	市卫健委
173	222106142	多黏菌素治疗重症感染患者的安全性分析	沧州市中心医院	2023.03-2025.02	马艳丽	市卫健委
174	222106143	姜黄素对于乳腺癌细胞体外生物学行为的影响及其分子机制的研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	丁明剑	市卫健委
175	222106144	2011-2022年沧州市法定传染病流行趋势研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.06-2025.06	兰艳芳	市卫健委
176	222106145	基于应激反应分析输尿管软镜下钬激光切开内引流术与后腹腔镜去顶减压术对肾盂旁囊肿患者的影响	任丘市人民医院	2023.03-2025.03	田学迁	任丘
177	222106146	影响缺血性心脏病患者的预后危险因素分析	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	刘佳	市卫健委
178	222106147	脊神经后内侧支热凝术预防椎间孔镜术后腰痛	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	路建	市卫健委
179	222106148	基于腹部多期增强MRI一站式获取单肾及双肾功能的新技术开发及验证	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	王超	市卫健委
180	222106149	前置胎盘剖宫产产妇血清GSH-px和微量元素水平与产后出血的相关性研究	献县中医医院	2023.04-2025.03	陈艳平	献县
181	222106150	老年早期乳腺癌保留腋窝的可行性研究	沧州市中心医院	2023.03-2025.08	崔海滨	市卫健委
182	222106151	m6A转移酶METTL3表观修饰lncRNA CASC2miR-155-5pFOXO1分子轴参与甲状腺癌发生发展的机制研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.04-2025.04	刘杰	市卫健委
183	222106152	医护一体化合作模式在经纤支镜幼儿支气管异物取出术围手术期的应用研究	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	刘爱娜	盐山

184	222106153	叶酸等B族维生素与胎儿结构异常的病例对照研究	沧州市妇幼保健院	2023.03-2024.12	徐亚玲	市卫健委
185	222106154	辣木叶水提物对糖尿病大鼠胰腺胰岛素、瘦素共表达的作用	沧州医学高等专科学校	2023.04-2025.03	刘美晓	沧州医学高等专科学校
186	222106155	lncRNA-SPINT1-AS1/miR-214-3p/PADI2分子轴促进子宫内膜癌细胞增殖、迁移及侵袭的机制研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.04-2024.12	卞欣	市卫健委
187	222106156	经远端桡动脉路径行PCI的疗效及其对远期预后的影响分析	河间市人民医院	2023.03-2025.02	哈震	河间
188	222106157	临床药学服务模式在ICU患者VAP中的应用及其风险预测模型构建	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	张中秋	盐山
189	222106158	沧州市食品中化学污染物风险监测分析及实验室能力研究	沧州市疾病预防控制中心	2023.03-2025.06	翟亚楠	市卫健委
190	222106159	冠脉内联合应用组织纤溶酶原激活剂和替罗非班对急性ST段抬高型心肌梗死患者急诊PCI预后的临床研究	沧县医院	2023.03-2025.03	郭震	沧县
191	222106160	丹参素通过干预Na ⁺ -K ⁺ -ATP酶亚型的H ₂ -H ₂ 结构域参与调控大鼠心室肌细胞的哇巴因毒性	南皮县人民医院	2023.04-2025.12	王晓丽	南皮
192	222106161	分层引流联合乳头内陷纠正术在非哺乳期乳腺炎合并乳头内陷中的应用研究	南皮县人民医院	2023.04-2025.04	苏毅	南皮
193	222106162	老年骨质疏松性桡骨远端骨折应用外固定支架治疗的临床研究	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	谢中宝	盐山
194	222106163	神经内镜辅助下不同微创手术对高血压脑出血患者的对比研究	南皮县人民医院	2023.03-2025.03	张锋	南皮
195	222106164	胎儿脐动脉腹内段彩色多普勒舒张早期切迹与脐带高螺旋的相关性研究	青县人民医院	2023.04-2025.05	黄一	青县
196	222106165	不同剂量瑞马唑仑全麻诱导对老年膝关节置换术患者的镇静深度及术后谵妄的影响	青县人民医院	2023.04-2025.04	杨桦	青县
197	222106166	尼莫地平联合替罗非班在急性脑梗死机械取栓序贯治疗的临床效果观察	青县人民医院	2023.04-2026.04	王吉洋	青县
198	222106167	序贯化放疗联合热疗在广泛期小细胞肺癌治疗中的疗效分析	青县人民医院	2023.04-2025.04	周杰	青县
199	222106168	前庭性偏头痛与椎基底动脉迂曲及程度的相关性研究	青县人民医院	2023.04-2025.04	赵延宁	青县

200	222106169	达格列净在非糖尿病的慢性肾脏病患者中的应用	青县人民医院	2023.04-2025.10	王捷	青县
201	222106170	阴道超声引导下胚芽抽吸联合甲氨蝶呤注射治疗子宫 瘢痕妊娠的疗效分析	青县人民医院	2023.04-2025.04	刘丽娜	青县
202	222106171	替罗非班桥接双联抗血小板治疗急性穿支病变型缺血性 脑卒中的疗效及安全性分析	青县人民医院	2023.04-2025.04	肖立坡	青县
203	222106172	ICU患者PVC相关并发症风险评估模型的构建及实证研究	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	翟景光	盐山
204	222106173	脑卒中患者心理痛苦预测模型的构建	河间市人民医院	2023.05-2025.05	白浩雪	河间
205	222106174	针药复合全身麻醉在妇科腹腔镜手术中应用的效果观察	黄骅市人民医院	2023.04-2025.09	刘俊杰	黄骅
206	222106175	针罐光药四联治疗银屑病临床观察	黄骅市人民医院	2023.04-2025.03	宋金辉	黄骅
207	222106176	穴位针刺联合富血小板血浆关节腔注射治疗髌股关节炎 的临床研究	黄骅市人民医院	2023.04-2025.03	胡振勇	黄骅
208	222106177	低频脉冲电刺激联合坦索罗辛治疗慢性前列腺炎/慢性盆 腔疼痛综合征的临床研究	黄骅市人民医院	2023.04-2025.07	曹亮亮	黄骅
209	222106178	SYNTAX II 评分系统联合血清NT-IGFBP-4检测预测冠心病 患者PCI术后心血管不良事件的价值分析	黄骅市人民医院	2023.04-2025.03	吕慧清	黄骅
210	222106179	润燥止痒胶囊联合氯雷他定治疗尿毒症性皮肤瘙痒的临 床疗效观察	黄骅市人民医院	2023.04-2026.04	闫慧	黄骅
211	222106180	椎间孔镜微创术对腰椎间盘突出症患者免疫反应的影响 及临床研究	黄骅市人民医院	2023.03-2025.05	李世城	黄骅
212	222106181	丁苯酞联合依达拉奉右莰醇治疗穿支动脉粥样硬化进展 性脑梗死的临床应用	黄骅市人民医院	2023.04-2025.04	李娟	黄骅
213	222106182	细节优质护理联合预见性护理在阑尾炎患者围手术期的 应用	河北省盐山县人民医院	2023.03-2025.03	刘霞	盐山
214	222106183	自锁托槽矫治技术联合微种植体支抗应用于恒牙期骨性 III类错颌畸形的临床效果	黄骅市人民医院	2023.04-2026.03	吕瑛	黄骅
215	222106184	高通血液透析联合玉屏风散治疗对血磷的影响	河北省盐山县人民医院	2023.04-2025.04	刘凤兰	盐山

7、生物医药专项						
		C型臂激光导航辅助预定位系统的设计	东光县医院	2023.03-2025.03	尹义峰	东光
216	222107001					
217	222107002	地舒单抗治疗维持性血液透析患者骨质疏松的临床研究	沧州市中心医院	2023.05-2025.05	孙立娜	市卫健委
218	222107003	白蛋白紫杉醇联合吡咯替尼治疗HER-2阳性乳腺癌伴肺转移的疗效及预后分析	沧州市中心医院	2023.03-2026.03	张维	市卫健委
219	222107004	移动式负压救护舱的设计	东光县医院	2023.03-2025.03	吴德生	东光
220	222107005	临床输液报警器的设计	东光县中医医院	2023.03-2025.03	许立军	东光
221	222107006	脐血多种维生素水平与母血多种维生素水平相关性研究	沧州市人民医院	2023.04-2025.06	王兴光	市卫健委
222	222107007	多肽交联的蛋白印迹聚合物在阿尔茨海默病早期诊断中的应用研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.06-2025.06	赵琢	高新区
223	222107008	调控ANXA2的活性靶向干细胞抗肿瘤药物分子研究	沧州市食品药品检验所	2023.03-2025.02	李明	市市场监督管理局
224	222107009	调强放疗与射频消融在非脊髓压迫脊柱转移瘤治疗中的临床研究对比研究	河北省沧州市中西医结合医院	2023.03-2025.03	田守森	市卫健委
225	222107010	钛基植入医疗器械表面双功能仿生纳米涂层的构建及研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	封旭佳	黄骅
8、社会公益事业						
226	222108001	畜禽骨及其制品中元素氟的安全性研究	沧州医学高等专科学校	2023.04-2025.12	周媛	沧州医学高等专科学校
227	222108002	基于BIM技术的建筑风环境模拟及优化研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.03	李玲芝	河北水利电力学院
228	222108003	冻融循环下纤维加固盐渍土的耐久性研究	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	刘子苑	河北水利电力学院
229	222108004	全大豆沙拉酱的研制与营养评价研究	沧州医学高等专科学校	2023.04-2025.10	刘家琦	沧州医学高等专科学校

230	222108005	沧州地区气象-土壤干旱指数及等级定标研究	河北省沧州市气象局	2023.04-2025.04	闫春旺	市气象局
231	222108006	灾害性暴雨致灾机理研究及预报应用	河北省沧州市气象局	2023.03-2025.03	索春男	市气象局
232	222108007	基于智能建造模式下的超低能耗建筑通用技术研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	葛莉	黄骅
233	222108008	基于肠道菌群途径对桑椹润肠通便的作用机制研究	沧州医学高等专科学校	2023.03-2025.05	赵慧真	沧州医学高等专科学校
234	222108009	基于蚁群算法的商场消防路径的实时规划	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	项璟	河北水利电力学院
235	222108010	茶及茶制品中非法添加化学药物研究	沧州市食品药品检验所	2023.08-2025.12	武红娜	市市场监督管理局
236	222108011	人口老龄化背景下乡村公共空间适老化研究——以沧州市孔店村为例	沧州交通学院	2023.03-2025.03	孔德奎	黄骅
237	222108012	沧州市古建筑加固修复技术研究	沧州职业技术学院	2023.03-2024.12	邵瑞东	沧州职业技术学院
238	222108013	大豆种类的筛选及营养价值评价	沧州医学高等专科学校	2023.04-2025.12	杨晓晖	沧州医学高等专科学校
239	222108014	一类受媒体报道影响的SIRM传染病模型研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	张波	黄骅
240	222108015	基于卸荷路径的软岩隧道力学特性研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.04	王巍浩	河北水利电力学院
241	222108016	沧州市城市内涝风险预警关键技术与应用研究	河北省沧州市气象局	2023.04-2025.03	彭洁文	市气象局
9、资源与环境						
242	222109001	基于多源异构数据的沧州地区重污染天气应急减排效果评估及应用研究	沧州市生态环境保护科学研究院	2023.04-2025.03	路瑞娟	市生态环境局
243	222109002	河北省典型平原区地下水水位变化趋势特征分析及预测研究	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	韩超	河北水利电力学院
244	222109003	膜完整性检测系列化仪器的开发	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2025.04	王捷	高新区

245	222109004	双碳背景下沧州农村住宅空气源热泵供暖系统应用研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	王雪丽	黄骅市
246	222109005	高浓度有机废水碳源化关键技术开发	沧州市供水排水集团有限公司	2023.04-2025.12	洪猛	市城市管理局
247	222109006	膜富集与X-射线荧光检测联用的重金属快速检测技术研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2025.03	王会才	高新区
248	222109007	海绵城市中“灰绿”设施协调优化及评价研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.04	赵军	河北水利电力学院
249	222109008	基于清洁生产理念的建筑垃圾减量的研究-以沧州市为例	河北水利电力学院	2023.04-2025.04	马希萌	河北水利电力学院
250	222109009	低碳氮比市政污水处理强化脱氮关键技术研究	沧州市天津工业大学研究院	2023.04-2025.03	赵斌	高新区
251	222109010	高密度电法在污染土调查中的应用-以沧州地区为例	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	魏娜	河北水利电力学院
252	222109011	基于AHP-模糊综合评价法的钻井平台拖航风险评估的研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	董素梅	黄骅
253	222109012	油页岩有机质的结构特征及热解自由基生成规律研究	沧州师范学院	2023.04-2025.04	赵晓胜	沧州师范学院
254	222109013	基于微电网的分布式能量管理研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	侯甜甜	黄骅
255	222109014	基于超分辨率的水下图像增强方法的研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	步春宁	黄骅
256	222109015	Ag、Bi共掺杂二氧化钛纳米管阵列光催化降解制糖废水	沧州交通学院	2023.04-2025.03	张忠铭	黄骅
257	222109016	Cr6+对OTAC(十八烷基三甲基氯化铵)修饰膨润土吸附酸性染料的影响研究	沧州师范学院	2023.04-2025.04	毛羽丰	沧州师范学院
258	222109017	钢框架中ALC墙板平面内抗震性能研究	河北水利电力学院	2023.04-2025.03	赵国良	河北水利电力学院
259	222109018	高性能双电荷电纳滤膜	沧州市天津工业大学研究院	2023.07-2025.06	武春瑞	高新区
260	222109019	荷正电中空纤维纳滤膜的制备及其在盐湖提锂中的应用	沧州市天津工业大学研究院	2023.09-2025.09	胡云霞	高新区

261	222109020	华北典型区水循环健康评估指标体系构建及推广应用研究	河北省沧州市水文勘测研究中心	2023.03-2024.08	哈建强	河北省沧州市水文勘测研究中心
10、动植物新品种选育						
262	222201001	蒲公英新品种选育及盐碱地高效栽培关键技术研究	沧州市农林科学院	2023.05-2025.05	刘珊	沧州市农林科学院
11、主要农产品优质高效安全生产技术						
263	222202001	沧州冬枣日灼伤害技术研究	河北省沧州市气象局	2023.04-2025.04	魏秀梅	市气象局
264	222202002	非耕地设施圆茄椰糠基质栽培技术研究	沧州市农林科学院	2023.03-2024.03	王胜蕊	沧州市农林科学院
265	222202003	谷子耐低氮品种的筛选及综合评价体系的建立	沧州市农林科学院	2023.04-2025.04	周璐璐	沧州市农林科学院
266	222202004	露地鲜食玉米一年多茬错季高效种植模式研究	沧州职业技术学院	2023.04-2024.12	马茜	沧州职业技术学院
267	222202005	沧州地区鸡大肠杆菌分离鉴定与耐药性调查研究	沧州职业技术学院	2023.04-2024.12	刘慧	沧州职业技术学院
268	222202006	文冠果无性繁殖技术研究	沧州职业技术学院	2023.04-2025.04	石鹤飞	沧州职业技术学院
12、农业资源综合利用与环境保护技术						
269	222203001	菊苣茎叶化学成分多样性分析及生理活性研究	沧州师范学院	2023.03-2025.03	王君	沧州师范学院
13、农业信息化、农业装备及农产品精深加工						
270	222204001	基于改进YOLOv3模型在沧州金丝小枣病虫害检测中的应用研究	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	田志民	河北水利电力学院
二、软科学						
271	222206001	“互联网+”时代公立医院人力资源管理中考勤信息化的探索	沧州市中心医院	2023.03-2024.12	张晓宇	市卫健委

272	222206002	全国老年医学人才培养项目基地管理的探索	沧州市中心医院	2023.03-2025.03	顾倩	市卫健委
273	222206003	精细化管理体系下诊疗方案优化研究	沧州市中心医院	2023.03-2024.07	芮晨	市卫健委
274	222206004	数字乡村战略背景下沧州市农户参与电商营销意愿影响因素及对策研究	河北水利电力学院	2023.03-2025.03	刘倩	河北水利电力学院
275	222206005	泊头桑基种植区慢性病流行病学调查研究	沧州医学高等专科学校	2023.04-2025.03	李倩楠	沧州医学高等专科学校
276	222206006	基于互联网时代的人力资源管理新思维的探索	河北承诚管道配件有限公司	2023.03-2025.02	王红霞	孟村
277	222206007	智能时代奔你而来	沧州师范学院	2023.04-2025.04	周鹏远	沧州师范学院
278	222206008	大运河沧州段非物质文化遗产数字化保护与传承策略研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	张明	黄骅
279	222206009	沧州市科技金融促进科技中小企业发展的路径研究	沧州市科技创新服务中心	2023.03-2024.09	朱荣	市科技局
三、基础研究						
280	222001001	LncRNA LOC653786对脑胶质瘤细胞侵袭和转移的影响及其信号机制研究	沧州市人民医院	2023.03-2026.03	杨娇	市卫健委
281	222001002	红外非线性光学材料中带隙-双折射率-倍频效应的平衡机制研究	沧州交通学院	2023.03-2025.03	张巧巧	黄骅
282	222001003	小麦TaHSP18.6耐盐的分子机制探究	沧州职业技术学院	2023.05-2025.05	韦杰	沧州职业技术学院
283	222001004	北京鸭病毒性肝炎检测新方法的研究与应用	沧州职业技术学院	2023.04-2025.12	王春明	沧州职业技术学院
284	222001005	骨肿瘤合并多器官转移的新型建模方法及应用概述	沧州市中心医院	2023.04-2024.08	刘彬彬	市卫健委
285	222001006	基于NLRP3炎性小体研究脂肪源充质干细胞外泌体治疗骨质疏松的作用机制	沧州市中心医院	2023.04-2026.04	张磊	市卫健委
286	222001007	乳腺癌中CMTM6和PD-L1基因表达预后及分子机制研究	沧州市人民医院	2023.03-2025.03	时帅	市卫健委

287	222001008	oar-miR-150靶向CTSB调控绵羊颗粒细胞命运分子机制	沧州职业技术学院	2024.01-2025.12	刘爱菊	沧州职业技术学院
288	222001009	基于Flume+Kafka的分布式实时推荐系统研究	河北水利电力学院	2023.01-2024.12	刘越	河北水利电力学院
289	222001010	基于驾驶人生理特征的高速公路交通主标志使用性能评价方法研究	河北水利电力学院	2023.04-2026.04	蓝清	河北水利电力学院
290	222001011	新自血疗法治疗白癜风的临床疗效观察	孟村回族自治县医院	2023.05-2025.05	张艳坤	孟村
291	222001012	苹果果皮花色苷合成机制研究	沧州职业技术学院	2023.04-2025.04	赵爽	沧州职业技术学院
292	222001013	水分子在磷酸二氢铵晶体表面的吸附行为研究	沧州师范学院	2023.05-2025.06	武玉琳	沧州师范学院