

序号	项目名称	指导教师	职称	邮箱	项目负责人	核心成员	预备成员现有人数 (最多3人)
1	基于双感知架构的抗震涡街气体流量计关键技术研究	鲍喜荣	讲师	baoxirong@mail.neu.edu.cn	无	无	0
2	面向RISC-V或Loogarch架构设计并构建高级操作系统	鲍玉斌 侯帅	教授 中级实验教师	baoyubin@cse.neu.edu.cn	无	无	0
3	锐动智测活力侠	邓庆绪	教授	dengqingxu@cse.neu.edu.cn	有	有	3
4	基于大模型多智能体的留守儿童房树人绘画心理分析系统研究与实现	冯时	副教授	fengshi@cse.neu.edu.cn	有	有	3
5	基于智能小车的恶劣场景视觉图像可靠传输与三维图像重建技术	冯智伟	副教授	fengzw@mail.neu.edu.cn	有	有	3
6	安全性双臂协同系统	冯智伟	副教授	fengzw@mail.neu.edu.cn	有	有	3
7	大模型推理过程中GPU显存需求预估方案的设计与实现	巩树凤	讲师	gongsf@mail.neu.edu.cn	无	无	0
8	用于质谱分析的法拉第电荷检测装置的设计与实现	霍树伟	副教授	huosw@cse.neu.edu.cn	有	有	2
9	面向混合现实的渲染帧超采样研究与应用	焦明海	副教授	mjiao@mail.neu.edu.cn	无	无	0
10	基于增强型光声光谱分析的低消耗痕量气体激光检测装置	李大宇	副教授	lidayu@mail.neu.edu.cn	有	有	1
11	无线信号调制度测量仪的设计与实现	李大宇	副教授	lidayu@mail.neu.edu.cn	有	有	1
12	基于智能无人机的山火巡检和搜救系统	刘晨	高级实验师	liuchen@mail.neu.edu.cn	无	无	0
13	基于ROS视觉智能取件机器人设计	刘晨	高级实验师	liuchen@mail.neu.edu.cn	无	无	0
14	“智能巡线鹰”：无人机高压输电线路仿真巡检系统	刘辉林	教授	liuhuilin@mail.neu.edu.cn	有	有	2
15	“智鉴音防”AI伪造音频鉴别系统	刘思宇	实验师	liusiyu@cse.neu.edu.cn	无	无	0
16	基于对比学习的双视角法律判决预测模型研究	刘正皓	副教授	liuzhenghao@cse.neu.edu.cn	有	有	3
17	面向大模型可信性的细粒度引文生成研究	刘正皓	副教授	liuzhenghao@cse.neu.edu.cn	有	有	3
18	神颜智析——神经系统退行性疾病患者的面部表情智能分析系统	栾峰	副教授	luanfeng@mail.neu.edu.cn	有	有	3
19	三界纹彩-基于消费级深度相机的物体三维表面纹理重建系统	栾峰	副教授	luanfeng@mail.neu.edu.cn	无	无	0
20	智驭3D视界-基于边缘人工智能的3D视觉感知与操控系统	栾峰	副教授	luanfeng@mail.neu.edu.cn	无	无	0
21	智能辅助手术系统	覃文军	教授	tanwenjun@cse.neu.edu.cn	无	无	0

22	智能针灸机器人	覃文军	教授	tanwenjun@cse.neu.edu.cn	无	无	0
23	中国机器人大赛项目	覃文军	教授	tanwenjun@cse.neu.edu.cn	无	无	0
24	基于国产集成电路的高速数据采集系统设计	王明全	讲师	wangmingquan@cse.neu.edu.cn	有	有	1
25	便携式生物阻抗分析仪	王明全	讲师	wangmingquan@cse.neu.edu.cn	有	有	0
26	面向分布式联邦湖仓的学习型索引技术研究	信俊昌	教授	xinjunchang@mail.neu.edu.cn	有	有	3
27	基于多模态大语言模型的多模态情感分析细粒度推理研究	杨晓翠	讲师	yangxiaocui@cse.neu.edu.cn	无	无	0
28	轻量级容器化网络仿真平台	易波	副教授	yibo@cse.neu.edu.cn	无	无	0
29	基于大模型的校园网恋风险防范系统	张富	教授	zhangfu@mail.neu.edu.cn	有	有	3
30	大模型驱动的学生学习行为分析与教师信息同步系统	张富	教授	zhangfu@mail.neu.edu.cn	有	有	2
31	检码：一种基于结构-序列转换的细粒度代码缺陷检测工具设计与实现	赵宇海	教授	zhaoyuhai@cse.neu.edu.cn	有	有	2
32	搜码：一种融合图结构信息的代码搜索工具设计与实现	赵宇海	教授	zhaoyuhai@cse.neu.edu.cn	有	有	1
33	复杂环境下的无人机路径规划算法研究	赵长宽	讲师	zck@cc.neu.edu.cn	有	有	2