

上海市智能信息处理重点实验室 2025 年度开放课题专项

立项清单

根据上海市智能信息处理重点实验室的开放课题管理办法有关规定，现公布重点实验室 2025 年度开放课题专项立项课题清单。

上海市智能信息处理重点实验室

2025 年 8 月 8 日

附件：

上海市智能信息处理重点实验室 2025 年度开放课题专项

立项课题清单

序号	项目名称	承担单位	负责人
1	基于博弈论的特征挖掘与解释研究	南京理工大学	程 煦
2	高维小样本数据下证据度量学习关键问题研究	陕西省杨陵区西北农林科技大学信息工程学院	康兵义
3	基于多模态超图的胃炎湿热证早筛标志物识别与验证	上海财经大学	周孟莹
4	小样本扩散模型学习过程理论建模与高效算法设计	上海交通大学	李 帅
5	基于复杂网络社团结构的高维数据关键特征选择算法研究	北京航空航天大学国际创新学院	李睿琪
6	基于感知质量优化的 HDR 视频编码与显示研究	上海大学	华 夏
7	空间多组学数据融合与分析技术	浙江农业大学国际创新学院	朱天生
8	单细胞及空间转录组 miRNA 表达预测模型及调控网络构建算法研究	复旦大学智能医学研究院	杨 楨

9	基于影像数据生成式扩充的冠心病智能诊断多模态大模型研究	大连理工大学 未来技术学院/人工智能学院	罗午阳
10	儿童重症肺炎早期预警与辅助诊疗决策支持大模型	复旦大学附属儿科医院	王颖雯
11	多模态医学知识图谱构建与应用研究	苏州城市学院	郁俊杰
12	医学知识增强的诊疗记录生成研究	华东理工大学	付娇娇
13	基于感知网络的海洋智能监测关键技术	上海海事大学	张 颖

