

附件

广东省智慧安全城市规划与监测重点实验室 2024 年度拟立项开放课题清单

课题编号	课题名称	课题负责单位	课题负责人	资助金额（万元）
GPKLIUSMSCP-2024-KF-01	基于倾斜实景三维模型的数字孪生社区快速建模技术	武汉大学遥感信息工程学院	刘欣怡 副研究员	6
GPKLIUSMSCP-2024-KF-02	基于状态空间模型的多模态社区目标检测和风险评估的算法研究	香港科技大学（广州）社会枢纽-城市治理与设计学域	阚林戈 教授	6
GPKLIUSMSCP-2024-KF-03	面向内涝灾害防控的城市社区安全风险评估、机制解析与规划响应——基于多源动态数据的广州实证研究	武汉大学城市设计学院	李志刚 教授	6
GPKLIUSMSCP-2024-KF-04	基于多模态大语言模型的社区公共安全设施智能评估与选址布局方法研究	华南理工大学计算机科学与工程学院	林伟伟 教授	6