指南序号 2：

2020 年度中南大学研究生校企联合创新项目指南

项目指南名称	基于云平台的流媒体技术研究		
推荐单位	湖南长浩通信科技有限公司	涉及学科	应用数学等
联系人	谢丽	联系方式	18973180520
研究背景	国家市场监督管理总局在强化企业主体责任，严格实施全过程监管、创新监管的方针下，倡导推行互联网+明厨亮灶工程建设。湖南长浩通信科技有限公司专注于视像研发领域，打造“明厨亮灶”平台，促进食品安全共治。全新智慧监管云平台，基于视频监控的智能算法实现，流媒体算法分析研究。实现全自动、实时监控食品安全全过程。为食品安全保驾护航。		
研究主要内容	视频逐帧算法分析，人工智能领域算法分析研究。实现全自动化行为分析，动态捕捉，智能识别，无感体验 包含 AI 识别、声控交互、智能推送，视频直播技术，云计算研究、图像处理、图像识别、景物分析等领域研究。		