

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：张正选
	职称：研究员
	工作单位：中国科学院上海微系统与信息技术研究所
项目信息	项目名称：动态视觉传感芯片 FDVS03 流片服务
	供应商名称：上海佩纶半导体有限公司
	供应商地址：上海市浦东新区祥科路 58 弄 A 栋 601
专业人员论证意见	<p>动态视觉传感芯片是一款可见光图像传感芯片，该芯片用于态势感知，快速目标捕捉等领域。芯片中包含可见光图像传感器阵列，传感器读出电路，图像增强算法等模块，传感器阵列电路含有光电转换二极管，其加工工艺必须采用国产可见光图像传感工艺，基于可见光光电转换二极管生产工艺的后端设计和流片渠道基本上掌握在国际巨头比如 Sony、Samsung、韦尔股份、格科微等，这些公司受知识产权和商业模式的限制，无法给复旦提供后端设计支持和流片渠道。目前能够支持复旦大学 FDVS03 项目采用光电二极管工艺进行后端设计支持并拥有流片生产渠道的公</p>

	<p>司目前只有上海佩纶半导体有限公司,同时该公司拥有丰富的动态视觉传感芯片后端设计经验,审查了上海佩纶半导体有限公司在动态视觉传感芯片的流片生产渠道能力,以及能够满足复旦大学项目芯片生产要求的流片成功案例。而且团队稳定,流片生产流程健全,因此,本项目只能采用单一来源方式委托上海佩纶半导体有限公司进行流片服务。</p>	
<p>专业人员签字</p>	<p>張正选</p>	<p>日期 2022 年 10 月 27 日</p>

注：本表格中专业人员论证意见可打印，签字须手写。

<p>专业人员信息表</p>	<p>姓名：张正选</p>

说明：

1. 专业人员须为熟悉该项目的副高及以上职称的三名及以上校外技术专家，不能是潜在供应商及其关联单位的工作人员；
2. 专业人员论证意见应完整、清晰、明确，主要包括产品技术性能分析比较，阐述其来源的唯一性；意见不明确或者含混不清，属于无效意见；
3. 当年预算 200 万元及以上货物服务项目填报教育部的相关表格：

1) 直接变更采购方式：

用户单位：

内部会商意见表

采招中心：

- a) 变更采购方式申请（表）公文；
- b) 中国政府采购网单一来源公示截图；
- c) 单一来源采购无异议说明；
- d) 单一来源公示异议材料及专家论证异议不成立的意见（如有）。

2) 公开招标失败后变更采购方式：

用户单位：

内部会商意见表

采招中心：

- a) 变更采购方式申请（表）公文；
- b) 在中国政府采购网发布招标公告的证明材料；
- c) 采购单位、采购代理机构分别出具的对招标文件和招标过程没有供应商质疑的说明材料；
- d) 评标委员会或 3 名以上评审专家出具的招标文件没有不合理条款、无歧视条款的论证意见。