

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 编码传输 芯片 FDVS03TR 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>动态视觉编码传输芯片是一款新模式信号编码处理芯片，实现异步动态事件信号的自适应编码和传输工作。该芯片将异步动态事件作为编码的对象，通过自适应设计，实现多种动态环境下不同异步动态事件的编码模式，从而最大限度利用传输带宽、去除冗余、提升信噪比的作用。</p> <p>芯片中包含了基于事件流的算法处理模块，多通道高速的差分接口和高速时钟电路，芯片的设计和生产采用混合信号工艺，目前能够同时提供高速混合信号后端设计支持和流片渠道的国内公司，且不受或不惧美国制裁影响的国内公司只有上海佩纶半导体有限公司，该公司拥有高速混合</p>

	<p>信号芯片后端支持能力和高速混合信号生产渠道能力, 以及能够满足复旦大学在异步事件处理芯片项目的生产要求, 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。