

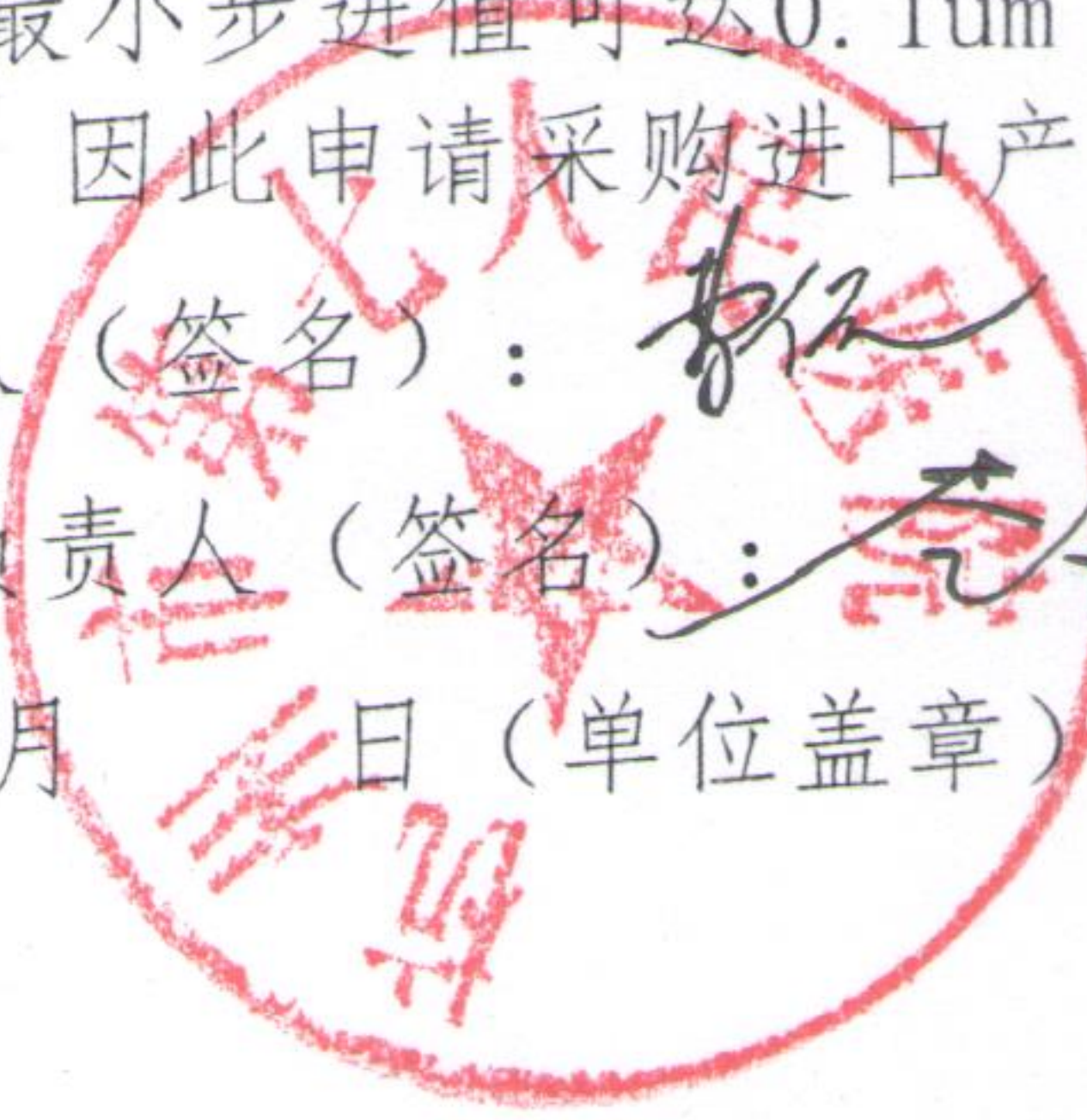


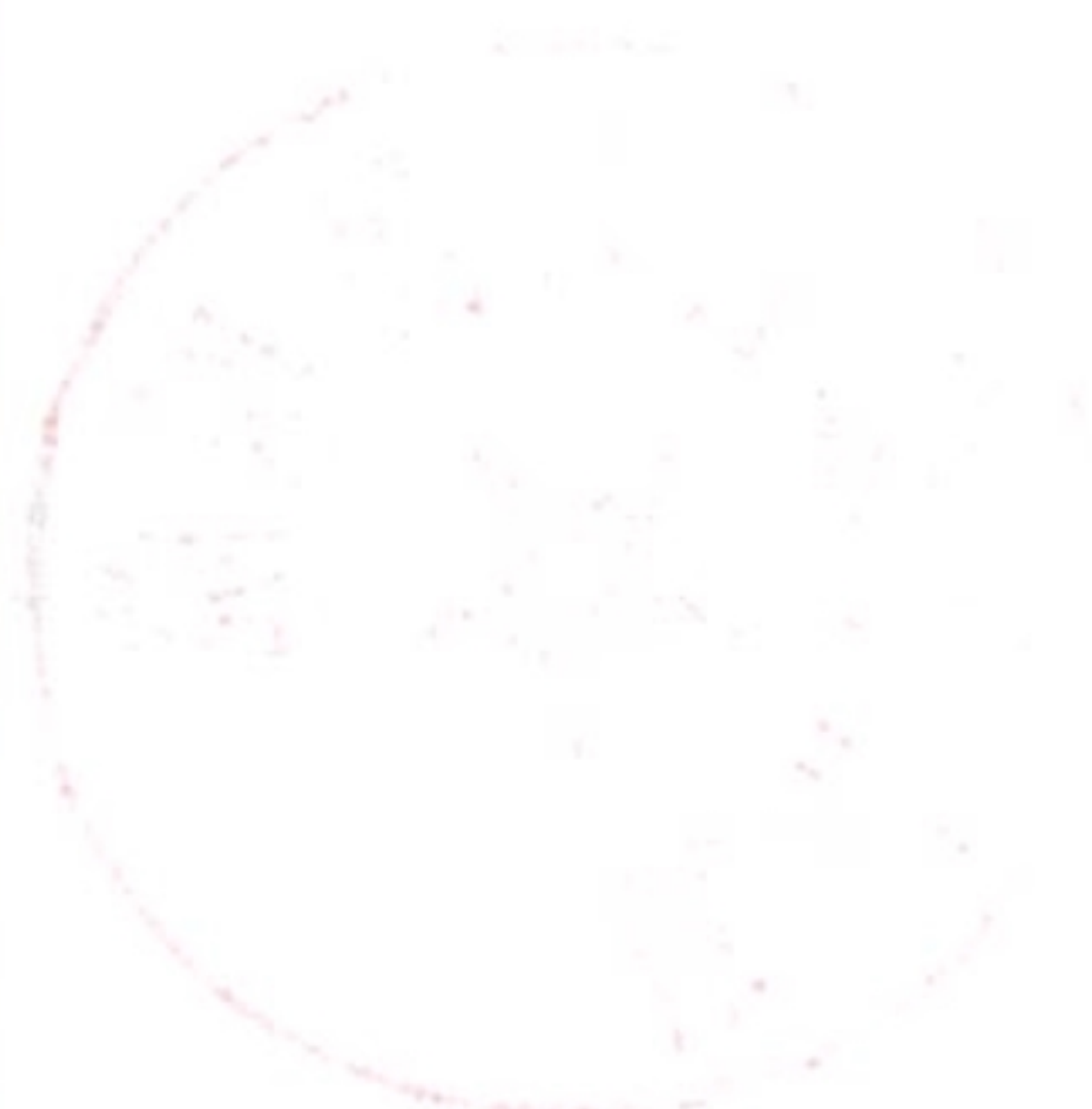


杭州市政府采购进口产品申请核准表

申报时间： 2022年 5 月 日

编号：

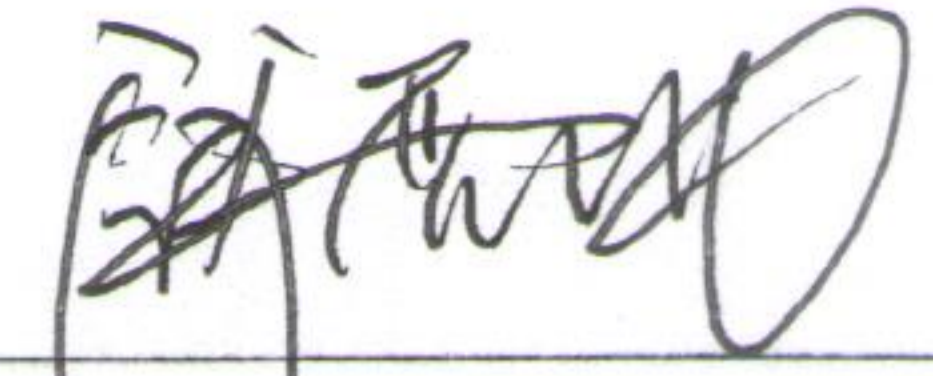
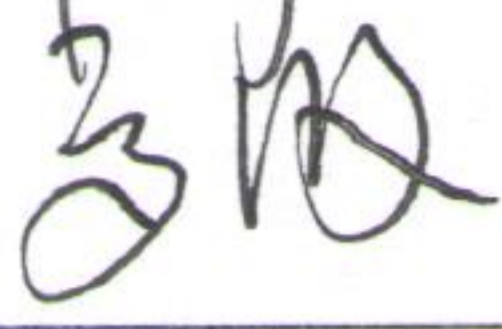
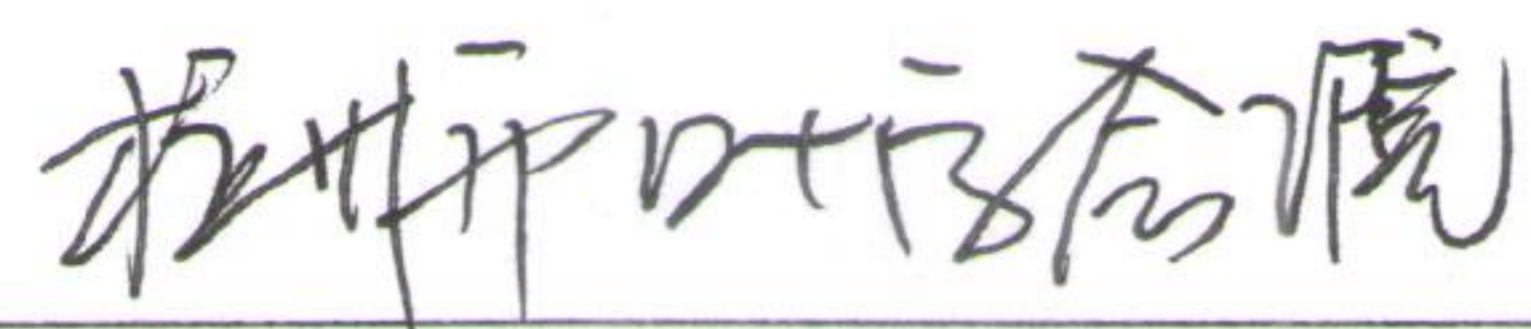
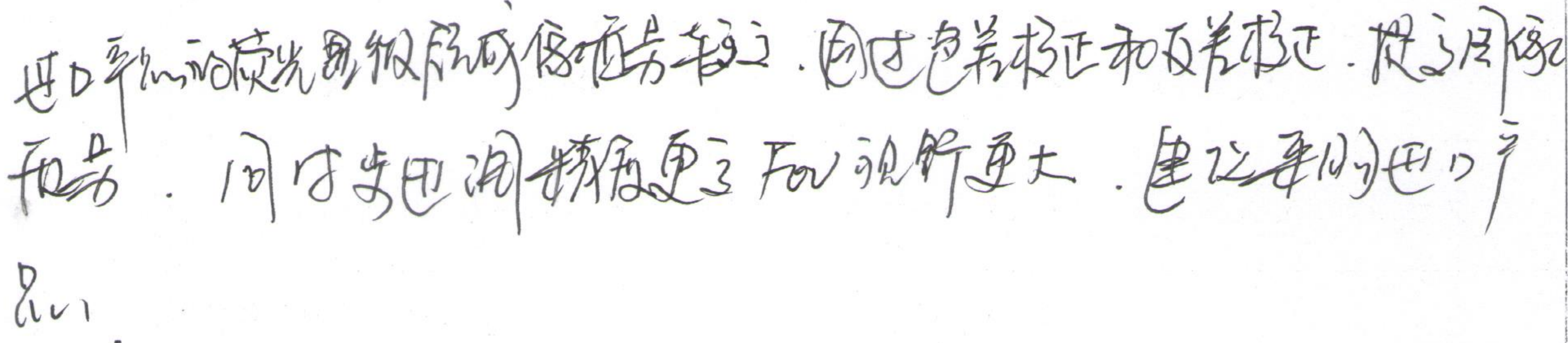
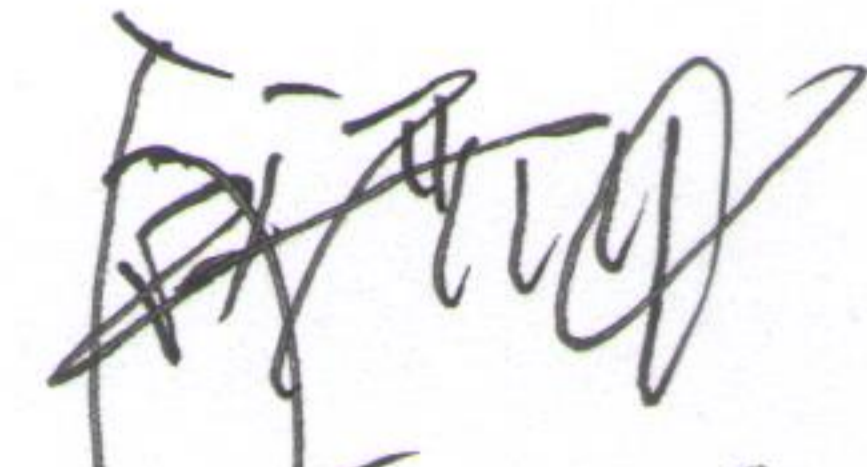
基 本 情 况	申请单位（采购单位）： 杭州市第七人民医院	
	联系人： 曹 侃	联系电话： 0571-85126067
	拟进口的产品名称： 倒置荧光显微镜	采购数量： 2套
	采购目录： 货物类	预算金额(万元)： 80 万元
	上一年度是否购买过此进口产品： 是 <input type="checkbox"/> 在用数量(1)； 否 <input checked="" type="checkbox"/>	
	采购产品所属项目名称： 医用光学仪器	
申 请 单 位 意 见	所属目录（应在括号里注明具体产品品目）： <input type="checkbox"/> 国家鼓励进口产品 (_____) <input type="checkbox"/> 国家限制进口产品 (_____) <input checked="" type="checkbox"/> 经全省统一论证的产品品目 (第31项 生物显微镜) <input type="checkbox"/> 其他 (_____)	
	<p>申请理由：</p> <p><input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取或无法以合理的商业条件获取；</p> <p><input type="checkbox"/> 2. 在中国境外使用而进行采购的；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. 国内有同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的（如勾选，请附产品对比情况说明）</p> <p>意见阐述：（论证意见应当完整、清晰和明确，可另附纸）</p> <p>倒置荧光显微镜由荧光附件与倒置显微镜有机结合构成的，主要用于细胞等活体组织的荧光、相差观察。其成像质量直接影响到对研究结果的判断，优秀的显微荧光图像是发表高分论文的重要部分。</p> <p>经调研，进口品牌的以下功能和性能是国产品牌不具备的，</p> <p>1、采用无限远复消色差反差双重校正光学系统，具有轴向和径向色差校正，同时具有反差校正，提高图像衬度。</p> <p>2、高精度电动Z轴调焦，最小步进为10nm，调焦行程大于10mm</p> <p>3、V型光路设计：光路更短，可减少光的折射，消除背景杂散步</p> <p>4、具备复消色差荧光光路，可以对340nm~850nm波长进行色差纠正，荧光通过率大于80%</p> <p>5、具备自动光强管理功能：纪录每一颗物镜最佳观察亮度和照明视野，物镜切换时自动调节到最佳强度，光学部件自动匹配等功能。</p> <p>6、扫描载物台采用直流步进电机驱动，行程130*100mm，最小步进值可达0.1um</p> <p>我院采购该项目纯应用于科研，为满足我院科研需求，因此申请采购进口产品。</p> <p style="text-align: right;">经办人（签名）： </p> <p style="text-align: right;">单位负责人（签名）： </p> <p style="text-align: right;">2022 年 5 月 日（单位盖章）</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>	
	<p>说明：</p> <p>1. 如属于国家法律法规政策明确鼓励进口的产品，以及经全省统一论证的产品或之前已经其他单位申报审核同意进口的产品，请提供相关政策文件或说明材料，可免于专家论证和主管部门审查；如属于国家法律法规政策明确限制进口的产品，请提供专家论证意见和主管部门审查意见。</p> <p>2. 论证专家人数不足5位，请在“申请单位意见栏”中说明理由。</p>	

专家论证意见	论证时间	2022.5.19	论证意见		附件	张
	意见概述 (可另附纸):					
	专家信息					
	专家姓名	工作单位	专业	职称	手机	专家签名
	金明宇	浙江心也律师事务所	律师	主任	13575771641	金明宇
	陈伟强	杭州市市场监管局	评述者	高工	15807128528	陈伟强
林斌	浙江省检验检疫技术中心	微生物	高工	15805711691	林斌	
王斌斌	杭州检验检疫技术中心	高工	高工	18969132773	王斌斌	
沈斌	沈斌	"	"	13858078411	沈斌	
主管部门审查意见	产品所属行业主管或单位行政主管部门意见:					
	  <p style="text-align: right;">2022年6月8日 单位盖章</p>					
财政部门审核意见	受理时间		受理人		电话	
	 <p style="text-align: right;">经办人: 负责人: 年 月 日 单位盖章</p>					

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

专家信息	姓名: <u>金明宇</u>	
	职称: <u>律师</u>	
	工作单位: <u>浙江心地图律师事务所</u>	
基本情况	申请单位: 杭州市第七人民医院	
	拟采购产品名称: 倒置荧光显微镜	拟采购产品金额(万元): 80万元
	所属采购项目名称: 医用光学仪器	所属采购项目金额(万元): 80万元
专家论证意见	<p>1. 是否存在国产同类产品: <input type="checkbox"/>存在 <input checked="" type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述:(论证意见应当完整、清晰和明确,可另附纸)</p> <p style="text-align: center;"><u>进口产品的精度、效果均优于国产设备,目前国产产品的效果尚不能满足使用要求。</u></p> <p style="text-align: center;"><u>建议采购进口产品。</u></p>	
	论证专家签字: <u>金明宇</u> 2022年5月19日	



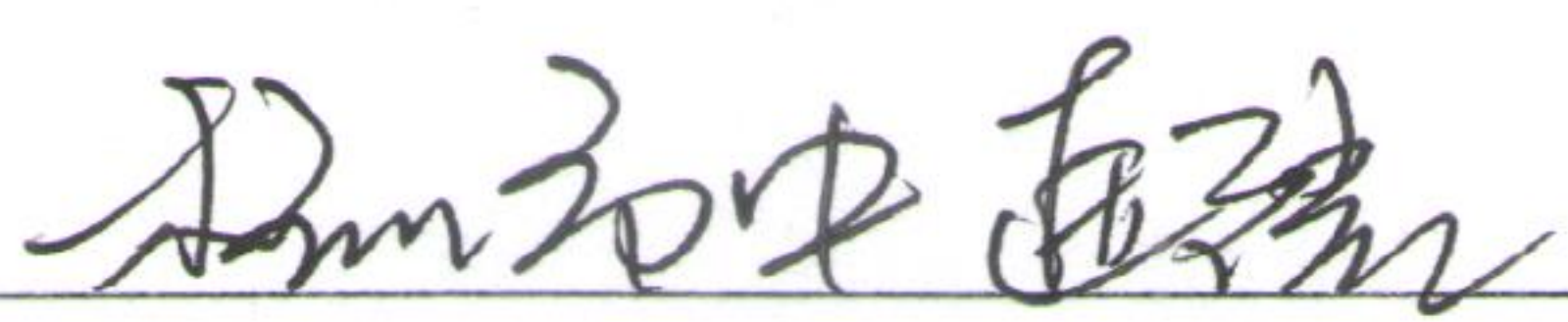

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

专家信息	姓名: 	
	职称: 	
	工作单位: 	
基本情况	申请单位: 杭州市第七人民医院	
	拟采购产品名称: 倒置荧光显微镜	拟采购产品金额(万元): 80万元
	所属采购项目名称: 医用光学仪器	所属采购项目金额(万元): 80万元
专家论证意见	<p>1. 是否存在国产同类产品: <input type="checkbox"/>存在 <input checked="" type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述:(论证意见应当完整、清晰和明确,可另附纸)</p> <p></p>	
论证专家签字:  2022年5月19日		

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

专家信息	姓名: 林久	
	职称: 高工	
	工作单位: 浙江省计量科学研究院	
基本情况	申请单位: 杭州市第七人民医院	
	拟采购产品名称: 倒置荧光显微镜	拟采购产品金额(万元): 80万元
	所属采购项目名称: 医用光学仪器	所属采购项目金额(万元): 80万元
专家论证意见	<p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/>存在 <input type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述:(论证意见应当完整、清晰和明确,可另附纸)</p> <p>倒置荧光显微镜由荧光附件与倒置显微镜有机结合而成,主要用于细胞等组织组织的荧光、相差观察。其成像质量直接影响判断结果的判断。高质量的显微荧光图像是发表高分论文的重要组成部分。</p> <p>进口倒置荧光显微镜具有以下优点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 采用无限远复消色差反色双重校正光学系统,具有轴上和径向色差校正,12轴具有色差校正,提高图像衬度。 2. 具有高精放电动Z轴引到焦,最小步长为10um,引到焦行程大于10um。 3. V型光路设计,光路更短,可减少光的衍射,消除背景杂散光。 4. 具备复消色差荧光光路,可以对340-850nm波段进行色差校正。 5. 具有自动光强调节功能:可连续记录同一视野图像最佳反差亮度和照明视野,图像切换时自动调节并最佳亮度。 6. 扫描载物台采用直驱步进电机驱动,行程为150x100mm,最小步长为0.1um。综合以上论证,进口倒置荧光显微镜不具备以上所述,建议购买进口产品。 <p style="text-align: right;">论证专家签字: 林久 2022年5月 日</p>	

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

专家信息	姓名: 	
	职称: 	
	工作单位: 	
基本情况	申请单位: 杭州市第七人民医院	
	拟采购产品名称: 倒置荧光显微镜	拟采购产品金额(万元): 80万元
	所属采购项目名称: 医用光学仪器	所属采购项目金额(万元): 80万元
专家论证意见	<p>1. 是否存在国产同类产品: <input type="checkbox"/>存在 <input checked="" type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述:(论证意见应当完整、清晰和明确,可另附纸)</p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">进口的倒置荧光显微镜具有轴向和径向色差校正,同时也有色差校正,载物台采用直流步进电机,显示清晰,分辨率0.1um,国产产品系列,分辨率相对较低,科研和临床检测有不利影响,建议采购进口产品。</p> <p style="text-align: right;">论证专家签字:  年 月 日</p>	

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

专家信息	姓名: 沈文	
	职称: 副主任医师	
	工作单位: 浙大儿院	
基本情况	申请单位: 杭州市第七人民医院	
	拟采购产品名称: 倒置荧光显微镜	拟采购产品金额(万元): 80万元
	所属采购项目名称: 医用光学仪器	所属采购项目金额(万元): 80万元
专家论证意见	<p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/>存在 <input type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述:(论证意见应当完整、清晰和明确,可另附纸)</p> <p style="font-size: 1.2em; margin-top: 10px;">该设备主要用于流式细胞术荧光检测分析,其性能已在相关期刊研究文章中有所体现,其中下列功能和特点已在说明书中有所体现:</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 双向和双向色偏校正,同时具有双色校正,可校正因素误差; ② 分辨率正轴运动速度,最快可达10mm,行程大于10mm; ③ V型光路,减小光路时,可节省空间; ④ 多色荧光光路,色偏校正,荧光校正率>80%; ⑤ 自动光路校正功能:每次切换时自动校正光路,光子检测系统; ⑥ 自动检测平台功能,最快可达1um。 <p style="font-size: 1.2em; margin-top: 10px;">本设备在流式细胞术检测中具有不可替代性,且性能优越!</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">论证专家签字: 沈文</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">2022年5月19日</p>	