


附件


政府采购进口产品申请核准（备案）表

申报时间：2024 年 5 月 14 日

基本情况	申请（备案）单位	湖州师范学院生命科学学院		
	联系人	王颖	联系电话	18857273094
	拟进口的产品名称	荧光定量PCR仪	采购品目	高教仪器设备
	数量	1	预算金额	480000
	采购产品所属项目名称			
	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 type="checkbox"/> 高校、科研院所采购用于科研的仪器设备 <input type="checkbox"/> 根据财政部有关规定实行备案管理的设备 <input checked="" type="checkbox"/> 其他			
申请单位意见	申请理由： <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； <input type="checkbox"/> 2.在中国境外使用而进行采购的； <input checked="" type="checkbox"/> 3.其他（请在意见阐述中注明）			

	<p>意见阐述（应包括应用场景）：</p> <p>仪器用途：通过高效的 DNA 扩增和荧光检测，对核酸样品进行定性和定量分析。具有灵敏度和特异性高、能实现多重反应、自动化程度高、无污染、实时和准确等特点，目前已广泛应用于分子生物学研究、农学、和医学研究等领域，如病原体检测、产前诊断、药物疗效考核、基因检测、基因表达研究等领域。</p> <p>经调研，进口产品具有 5 个荧光通道，可实现多基因检测；出厂即经过校正，之后使用过程均无需校正；具有温度梯度功能，方便实验条件摸索，符合生命科学发展的要求，是提升学生实际动手能力、创新能力、促进教学科研的发展和加快科技成果产业化的必要支撑条件。而国内同类型产品在性能指标上与拟采购产品相比有较大差距，无法满足实验室的使用需求。因此，<u>申请购买进口产品。</u></p> <div data-bbox="922 846 1289 1182" style="text-align: right;">  </div>					
专家论证意见	论证时间	2024.05.14	论证意见	同意采购	附件	张
	<p>意见概述（可另附纸）：</p> <p>实时荧光定量PCR 仪是生命科学研究中广泛应用、必不可少的仪器设备之一。经讨论，进口产品具有更快的升温降温速度有利于缩短实验时间、提高效率，同时定量准确性、数据重复性、温控稳定性、通道数量、扩增效率、免费软件分析功能等方面上都远优于国内品牌。同类国产仪器在多次实验的数据稳定性方面较差，软件分析功能较弱，使用交互不友好，不能满足实验室的需求，同时仪器的耐用性不高。因此，推荐采购进口产品。</p>					

专家信息						
专家姓名	工作单位	专业	职称	手机	专家签名	
郭水荣	杭州市农业技术推广中心	水产养殖	正高	13306816618	郭水荣	
胡延尖	浙江省淡水水产研究所	水产养殖	正高	13506727050	胡延尖	
郭建林	浙江省淡水水产研究所	水产	高工	13735172807	郭建林	
胡大雁	湖州市水产技术推广站	水产	高工	13567993167	胡大雁	
刘文斌	南京农业大学	水产	教授	13901590642	刘文斌	

行业主管部门审查意见	产品所属行业主管部门意见:
	<p>同意.</p> <p>单位盖章</p> <p>2024年 5 月 27 日</p> 

国家鼓励进口的和实行备案管理的免于填写行业主管部门审查意见;国家限制进口的,必须填写行业主管部门审查意见;其他的,可以选择填写专家论证意见或者行业主管部门审查意见。