

丽水学院进口产品购置论证意见表





申报时间: 2026-3-8

基本情况	申请(备案)单位	丽水学院医学院		
	联系人	张宏亮	联系电话	15379990688
	拟进口的产品名称	实时荧光定量 PCR 系统	采购品目	货物类
	数量	1 台	预算金额	28 万
	采购产品所属项目名称	2026 年省重点实验室及科创平台仪器设备更新项目		
	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"/> 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 type="checkbox"/> 其他			
申请单位意见	申请理由: <input checked="" 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 type="checkbox"/> 3. 其他(请在意见阐述中注明)			
	意见阐述(应包括应用场景): <p>该仪器主要用于医学院临床医学专业的《分子细胞实验》教学实验课程,该课程中开设的实时定量 PCR 实验,需要使用实时荧光定量 PCR 系统。另外,医学院许多从事科研工作的教师也明确提出其科研实验也迫切需要用到该仪器。没有该仪器,教学实验无法完成,众多教师的科研也将受到影响。特此请求批准,非常感谢!</p>			



2026 年 3 月 18 日

专家论证意见	论证时间	2026.3.18	论证意见	同意采购	附件	张
	<p>意见概述（可另附纸）： 经专家组审核资料，形成论证意见如下： 实时荧光定量PCR系统是一种基于荧光标记与实时监测技术的核酸定量分析的科研设备，主要用于对DNA/RNA样本进行精准定量及动态扩增过程追踪。该系统主要应用于分子生物学、遗传学、临床医学、病原生物学等学科领域，用于基因表达分析、病原体载量检测、突变位点筛查、转基因成分鉴定等研究领域。本设备为新增购置，计划部署于医学实验中心的教学和科研工作，服务于教学与科研的双重需求。使用人员包括相关学科教师、科研人员、研究生、本科生，并配备实验技术人员负责设备操作培训、日常维护及技术支持。该设备采购后，将提升学院在分子生物学与基因表达调控等研究领域的技术水平，助力高水平科研项目实施与成果产出，同时可支撑跨学科实验教学与技能培训，产生良好的学术效益与社会效益。 该设备相较于传统PCR，具有高灵敏度与特异性、实时动态监测、宽线性检测范围、高通量自动化等优势，能够满足临床快速诊断、微量样本检测、动态过程研究及大规模筛查等需求。 专家建议：设备采购名称应与实际到货设备的铭牌信息保持一致，确保合同、验收与资产登记一致。针对进口设备，需密切关注国际供应链动态、到货周期及汇率波动风险，合理规划预算与采购时间节点；建议建立设备开放共享机制，面向校内外相关学科及合作单位开放，提高使用效率，促进资源优化配置。 法律意见：该设备采购符合《中华人民共和国政府采购法》第十条规定，且不违反国家其他相关法律法规。 结论：同意采购实时荧光定量PCR系统，并建议按上述意见执行。</p>					
	专家信息					
专家姓名	工作单位	专业	职称	手机	专家签名	
张晓芹	丽水市中医院	中药学	副主任 中药师	18806788 133	张晓芹	

	艾高峰	丽水市中心医院	药学	副研究员	15268793032	
	耿培武	丽水市人民医院	药学	副主任药师	18957092861	
	陈利莉	浙江海浩（丽水）律师事务所	专职律师	律师	15857886090	
	史磊	丽水职业技术学院	智能制造	高级技师	13282566667	
行业主管部门审查意见	<p>产品所属行业主管部门意见：</p> <p style="text-align: right;">单位盖章 年 月 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。