

丽水学院进口产品购置论证意见表

申报时间: 2026.3.18

基本情况	申请(备案)单位	丽水学院		
	联系人	汤挺兵	联系电话	13757805695
	拟进口的产品名称	可穿戴眼镜式眼动追踪仪	采购品目	
	数量	1套	预算金额	48万
	采购产品所属项目名称	可穿戴眼镜式眼动追踪仪		
	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>可穿戴眼镜式眼动追踪仪该设备核心优势为可穿戴、便携性强, 无需固定实验场地, 应用场景贴合学院自然状态下的科研需求, 主要服务于两大研究方向的动态数据采集与分析。在分子生物学研究中, 用于受试者在自然观察状态下的基因序列识别、细胞轨迹追踪实验, 可精准捕捉动态注视轨迹、瞳孔变化, 规避桌面式设备对实验场景的限制, 为探索基因表达与视觉认知的动态关联提供真实、客观的数据支撑; 在神经工程研究中, 用于神经损伤、神经退行性疾病受试者的日常活动眼动监测, 可实时记录自然状态下的眼动异常特征, 为疾病早期筛查、康复评估及病理机制研究提供灵活的技术手段。</p> <p>可穿戴眼镜式眼动追踪仪该设备操作便捷、佩戴舒适, 支持自然场景下的长时间数据采集, 兼容性强, 能无缝对接学院现有科研技术体系, 有效弥补</p>			

学院可穿戴式眼动追踪设备的空白，解决传统固定场景实验数据与真实生理状态脱节的难题。设备投入使用后，可支撑学院重点课题开展，提升科研创新能力，融入学生科研实训，培养跨学科实践能力，同时可面向校内外提供自然场景眼动监测共享服务，助力学院学术影响力与社会服务能力提升。综上，该设备购置符合学院学科发展规划，应用场景明确、实用性强，适配自然状态下的科研需求，能有效推动科研、教学工作高质量发展。

经调研，国产同类设备在产品功能采样率、数据精度和稳定性以及高水平文章发表方面均达不到进口设备的水平，因此建议采购进口设备。

单位盖章

2026年3月18日
附件
张

论证
时间

2026. 3. 18

论证
意见

同意采购

附件

张

专家
论证
意见

意见概述（可另附纸）：

经专家组审核资料，形成论证意见如下：

可穿戴眼镜式眼动追踪仪可精准捕捉受试者在基因序列观察、细胞轨迹追踪中的眼动特征，为分析突触相关基因表达与视觉认知的关联提供客观数据支撑，破解当前手动标注细胞轨迹效率低下、主观性强的难题。在神经工程研究中，结合学院神经损伤与修复等研究重点，该设备能实时记录受试者在特定刺激下的注视轨迹、瞳孔变化等参数，揭示神经回路异常与眼动功能障碍的内在联系，为神经退行性疾病早期诊断提供新的生物标志物。该设备操作便捷，可在自然环境中实现高精度数据采集，且兼容 EEG、fMRI 等多模态设备，能与现有科研技术体系无缝衔接。






本设备为新增购置，将用于明德楼科研实验室的科研与教学工作，由相关学科教师及研究生共同使用，并配备专职实验技术人员负责日常维护与操作指导。该设备采购后，可显著提升我校在脑功能研究方面的技术能力，促进高水平科研成果产出，同时可支持跨学科教学与培训，产生良好的学术效益与社会效益。

该设备相较于眼动追踪仪，在设计原理、使用场景、数据采集方式和适用人群等方面具备较强的优势。

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。

该设备为进口产品，应关注设备到货周期及国际汇率波动对采购成本的影响，合理

<p>安排资金与采购时间。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>结论：同意采购可穿戴眼镜式眼动追踪仪，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	18806788133	
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。