

湖州师范学院“包干制”科研项目经费使用信息公开表

立项信息	项目负责人	卢伯强					
	项目名称/编号	早期宇宙随机引力波背景研究/KYL21288A					
	立项部门	国家自然科学基金					
	实施期限	2025.01.01-2027.12.31					
	协作单位						
	项目组主要成员（除负责人外前三位）	姓名	职称	工作单位		承担任务	
		卢伯强	副教授	湖州师范大学		主持	
经费总额	30 万元	其中拨款	30 万元	其他经费来源及金额			
过程信息	经费到位情况	已拨入	16.5 万元	未拨入	13.5 万元	实际经费使用总额	1.32 万元
	支出情况	设备费	0 万元		业务费	0 万元	
		劳务费	0 万元		激励费	0 万元	
		管理费	1.32 万元		外协费拨出	0 万元	
		其它	0 万元				
	大额设备和材料名称和价格	无					
	项目进展情况简介	本项目聚焦早期宇宙随机引力波背景及其在太极等空间引力波实验上的探测研究。目前按研究计划展开，包括研究了筹壁的演化、筹壁形成黑洞及引力波；早期宇宙相变相关研究等；在 SCI 二区及以上发表了论文 4 篇。					
确认签字	本人确认，上述填报信息真实准确，同意在校内公开，自觉接受监督。 <div>项目负责人：卢伯强</div> <div>填表日期：2026.04.20</div>						

注：1. 涉及商业秘密的，委托单位、项目名称等敏感关键词用“*”替代；

2. 支出情况栏可根据实际情况作适当调整。