

# 绍兴文理学院“经费包干制”科研项目经费使用与研究进展公开表

项目负责人：严旭

填表日期：2024年9月14日

立项信息	项目名称	网格蛋白和接头蛋白复合体 AP-4 调控植物自噬的机理研究							
	项目主管部门	国家自然科学基金委员会							
	实施期限	2023年1月—2025年12月							
	合作单位								
	项目负责人及主要成员	姓名	严旭	职称	讲师	工作单位	绍兴文理学院	承担任务	开展研究工作并撰写论文发表
		姓名		职称		工作单位		承担任务	
		姓名		职称		工作单位		承担任务	
		姓名		职称		工作单位		承担任务	
经费总额	30万元	其中拨款	30万元	其他经费来源及金额					
项目研究主要内容	(1)分析网格蛋白和接头蛋白复合体 AP-4 功能破坏对植物细胞自噬的影响；(2)分析网格蛋白和接头蛋白复合体 AP-4 调控 ATG9 定位的囊泡运输机制；(3)分析网格蛋白和接头蛋白复合体 AP-4 之间的相互调控。								
预期研究成果	发表论文 3 篇	申请（授权）专利 0 件	培养研究生 3 人	其他成果（请注明）：					
过程信息	经费到位情况	已拨入	30万元	未拨入	0万元	实际经费使用总额	24.02万元		
	取得的阶段性成果	已发表论文 0 篇	已申请专利 0 件，已授权专利 0 件	培养研究生 1 人	其他成果（请注明）：				
	经费支出情况	设备费	0万元	差旅/会议/国际合作与交流费	0万元	专家咨询费	0万元		
		材料费	8万元	出版/文献/信息传播/知识产权事务费	0万元	管理费	0.9万元		
		测试化验加工费	7.44万元	人员劳务费	5.28万元	激励费	2.4万元		
燃料动力费		0万元	合作协作研究费	0万元	其他	0万元			
结题验收信息	获得的标志性成果								
	经费结算情况								
	验收时间				验收组织单位				
	验收组成员								
	结题验收意见								