

浙江省高校科研经费使用信息公开一览表

 填表人： 姜用够

填表日期：2021年9月24日

立项信息	项目名称	重卡斗箱滑块斜顶复合机构热流道注射模的设计					
	立项部门	浙江振霆机械有限公司		立项文号	NZ-H201266		
	实施期限	2020.11.30		至	2021.6.1		
	协作单位						
	项目负责人及课题组成员	姓名	职称	工作单位		承担任务	
		姜用够	高级实验师	宁波职业技术学院		项目组织、实施及技术总负责	
		戴文斌	助理实验师	宁波职业技术学院		现场组负责人	
	经费总额	2.50 万元	其中拨款	2.50 万元	其他经费来源及金额	0	
	经费预算	1、仪器设备费		万元	8、差旅会议及国际合作交流费		0.2 万元
		2、材料费		0.4 万元	9、合作协作研究费		万元
3、测试化验加工费		万元	10、专家咨询费		万元		
4、燃料动力费		万元	11、评审鉴定费		万元		
5、出版/文献/信息传播/知识产权事务费		万元	12、激励费		万元		
6、数据采集费		万元	13、管理费		0.125 万元		
7、劳务费		1.50 万元	14、其他		0.275 万元		
过程信息	经费到位情况	已拨入	2.5 万元	未拨入	0.0 万元	实际经费使用总额	2.4999 万元
	阶段性成果	1、课题组向企业按规定时限提供计划、技术内容及协助服务。 2、根据甲方的任务书设计了一种两板式热流道注射模具用于塑料件的注射成型，为了使塑料件最为简单地从模具中脱出，使用了一种卧式布局方式，简化了塑件模具结构设计及机构设计。为了有效解决塑料件局部区域脱模困难问题，设计了一种滑块斜顶复合机构，该机构有三次抽芯动作，第一次抽芯用于塑料件侧抽芯脱模，第二次抽芯用于中间槽槽内壁倒扣的脱模，第三次抽芯用于机构的避让移位。 3、针对模具的导套、锁模机构、冷却水管等局部结构，进行了九处结构设计改进，保证了模具工作的可靠性及加工装配的方便性。					
	预算支出情况	1、仪器设备费		万元	8、差旅会议及国际合作交流费		0.1834 万元
		2、材料费		0.4 万元	9、合作协作研究费		万元
		3、测试化验加工费		万元	10、专家咨询费		万元
		4、燃料动力费		万元	11、评审鉴定费		万元
		5、出版/文献/信息传播/知识产权事务费		万元	12、激励费		万元
		6、数据采集费		万元	13、管理费		0.125 万元
7、劳务费		1.52 万元	14、其他		0.2715 万元		
大额设备和材料名称和价格							
结论	获得的标志性成果						

收 信 息	经费结算情况			
	验收时间	年 月 日	验收组织单位	
	验收组成员			
	结题验收意见			