

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 王奇		
	职务(职称): 高级工程师		
	工作单位: 北京空间机电研究所		
项目信息	项目名称: 月壤纤维样品单元结构产品研制		
	供应商名称: 中国科学院空间应用工程与技术中心		
论证意见	<p>材料舱外暴露实验装置样品单元属于高安全等级、强接口约束的工程研制事项,需在方案设计、接口匹配、测试验证及质量责任链条上保持“同源设计—同源实现—同源验证”的闭环管理。中国科学院空间科学与总体部关于明确空间材料科学领域通用样品盒(样品单元)承研单位的通知已明确研制单位为中国科学院空间应用工程与技术中心,为避免更换供应商导致接口不一致、验证链断裂与责任界面复杂等风险,建议采用单一来源采购,确保质量与安全目标可控实现。</p>		
签字	王奇	日期	2026.3.13

注: 本表格中论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 李星昊		
	职务(职称): 总工程师 (正高级工程师)		
	工作单位: 中国日用纺织用品行业协会		
项目信息	项目名称: 月壤纤维样品单元结构产品研制		
	供应商名称: 中国科学院空间应用工程与技术中心		
论证意见	<p>为提高产品研制效率、保证研制质量并进一步确保航天员和空间站安全, 根据中国科学院空间科学与总体部关于明确空间材料科学领域通用样品(样品单元)承研单位的通知, 本项目研制单位已被明确指定, 具有唯一性, 符合只能从唯一供应商采购的条件, 建议采用单一来源采购, 由中国科学院空间应用工程与技术中心承担研制任务。</p>		
签字	李星昊	日期	2026年3月13日

注: 本表格中论证意见由专业人员手工填写。



单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 张旭光		
	职务(职称): 研究员		
	工作单位: 上海卫星工程研究所		
项目信息	项目名称: 月壤纤维样品单元结构产品研制		
	供应商名称: 中国科学院空间应用工程与技术中心		
论证意见	<p>该样品单元研制协调与进度压缩要求高,若引入其它单位将产生重新对接、重复验证与返工等不确定性,影响研制效率与交付可靠性,并可能对在轨安全带来额外风险。鉴于中国科学院空间应用工程与技术中心为中国科学院空间科学与总体部明确的空間材料科学领域通用样品盒(样品单元)承研单位,为保障进度可控、风险收敛及任务按期交付,建议采用单一来源采购方式向该单位采购研制服务。</p>		
签字	张旭光	日期	2026. 3. 16

注:本表格中论证意见由专业人员手工填写。