

# 单一来源采购方式专业人员论证意见

项目信息	采购人：重庆国创轻合金研究院有限公司	
	项目名称：过滤片	
	供应商名称：福州麦特新高温材料有限公司	
专业人员信息	姓名：符必建	
	职称：工程师	
	专业：机械制造工艺与设备	
	工作单位：重庆国创轻合金研究院有限公司	
专业人员论证意见	<p>基于对麦特新测渣仪设备特性、耗材供应链及项目采购需求的综合研判，本人论证意见如下：材料院现有麦特新测渣仪属于高精度专用试验设备，其耗材供应体系实行严格的原厂管控机制，核心消耗部件的生产、销售均由原厂统筹授权。本项目所需麦特新 N1 过滤片，作为设备测渣取样的核心部件，其材质配方、尺寸精度、耐高温性能等关键指标均由福州麦特新高温材料有限公司专属界定，无通用替代产品，且仅原厂具备生产资质。从设备运维角度，使用原厂授权耗材可有效降低设备磨损、精度衰减等风险，延长设备使用寿命；从供应链管控角度，该供应商是唯一合法渠道，可杜绝渠道不正规引发的耗材质量问题及采购合规风险。本项目采购耗材，符合项目试验用量需求，具备单一来源采购的充分必要性，同意向福州麦特新高温材料有限公司单一来源采购。</p>	
专业人员签字	符必建	2026年4月15日

# 单一来源采购方式专业人员论证意见

项目信息	采购人：重庆国创轻合金研究院有限公司	
	项目名称：过滤片	
	供应商名称：福州麦特新高温材料有限公司	
专业人员信息	姓名：陈婷	
	职称：高级工程师	
	专业：材料专业	
	工作单位：重庆国创轻合金研究院有限公司	
专业人员论证意见	<p>经核查《铝合金熔体纯净度评价方法及典型产品熔体纯净度量化控制标准研究》项目需求及相关调研资料，本人认为该项目所需测渣仪耗材应采用单一来源采购方式，具体理由如下：本项目试验需依托材料院现有麦特新测渣仪开展，该设备具备极强的技术专用性，其测渣取样环节对耗材型号有严格适配要求，仅麦特新 N1 过滤片可满足设备运行参数及试验精度标准。该型号耗材由设备原厂家福州麦特新高温材料有限公司独家研发生产，材质、规格及精度指标均为原厂专属设定，市场无其他可替代型号。为确保试验数据的一致性、准确性，规避非原厂耗材导致的设备故障、数据偏差等问题，保障项目研究工作顺利推进，本项目只能从该唯一供应商处采购。综上，同意本项目以单一来源方式向福州麦特新高温材料有限公司采购麦特新 N1 过滤片。</p>	
专业人员签字	陈婷	2026年4月15日

# 单一来源采购方式专业人员论证意见

项目信息	采购人：重庆国创轻合金研究院有限公司	
	项目名称：过滤片	
	供应商名称：福州麦特新高温材料有限公司	
专业人员信息	姓名：杨荣东	
	职称：正高级工程师	
	专业：材料工程专业	
	工作单位：重庆国创轻合金研究院有限公司	
专业人员论证意见	<p>从科研项目管理角度出发，经综合论证，本人认为本项目所需测渣仪耗材符合单一来源采购条件，具体理由如下：本项目旨在建立铝合金熔体纯净度评价方法及量化控制标准，研究成果的科学性、可靠性完全依赖试验数据的精准度与可重复性，试验开展需依托材料院麦特新测渣仪完成。</p> <p>该设备对配套耗材具有极强的专用性，仅麦特新 N1 过滤片能精准匹配设备运行要求，满足试验精度标准，且此型号耗材由福州麦特新高温材料有限公司原厂独家生产，目前无任何替代产品可达到同等适配效果。</p> <p>通过市场调研核实，福州麦特新高温材料有限公司是唯一该类耗材销售机构，是合法合规的唯一供应渠道。若选用非原厂耗材或其他渠道产品，不仅无法与设备兼容，还会造成试验数据失真，严重影响项目成果质量，导致项目进度延误，同时产生设备维修、试验返工等额外成本。</p> <p>综上，为保障项目顺利推进及成果质量，本项目只能采用单一来源采购方式，同意向福州麦特新高温材料有限公司采购麦特新 N1 过滤片。</p>	
专业人员签字	杨荣东	2026年4月15日