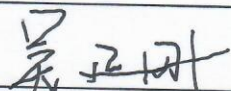


附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：吴正刚	
	职称：教授	
	工作单位：湖南大学材料科学与工程学院	
项目信息	项目名称：高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机	
	供应商名称：诺古科技(上海)有限公司	
专业人员论证意见	经听取项目组成员对高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机的专项介绍，综合研判得出如下结论：拟采购的设备在功能配置上完整齐备，技术性能处于领先水平，为全球独家品牌，在国内行业内亦享有高度权威与广泛认可。国内虽有部分企业启动同类设备的研发工作，但在检测数据的精准度和稳定性方面，均未能达到德国产品的水平。与此同时，国内主要整车制造企业及第三方权威检测机构，均已统一采用德国 Ziegler 设备执行相关测试任务，具有显著普遍性和不可替代性。综合该设备的唯一性及行业实际使用现状，本项目只能用单一来源采购方式购置该设备。	
专业人员签字		日期 2016年5月26日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：郑明毅	
	职称：教授	
	工作单位：哈尔滨工业大学材料科学与工程学院	
项目信息	项目名称：高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机	
	供应商名称：诺古科技(上海)有限公司	
专业人员论证意见	经听取项目组成员介绍，德国 Ziegler 高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机功能完善、性能先进，为该品类全球独有产品，技术位居国际前列，国内行业认可度高。国内同类自研设备检测数据精度不及该产品，国内多数整车主机厂、第三方检测机构均采用该设备开展对标测试。受产品唯一性、行业数据通用性限制，本项目只能采取单一来源方式采购	
专业人员签字	郑明毅	日期2026年5月26日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：张瑞丰	
	职称：教授	
	工作单位：中南大学材料科学与工程学院	
项目信息	项目名称：高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机	
	供应商名称：诺古科技(上海)有限公司	
专业人员论证意见	经听取项目组成员对高低温汽车材料摩擦粘滑爽滑试验机的专项介绍，综合研判得出如下结论：该设备功能配置完善、技术性能先进，所属品牌为全球独家品类产品，整体技术水平位居国际同行业前沿，在国内行业领域也具备极高认可度。目前国内虽已有部分企业着手研发同类试验设备，但在检测数据精准度、稳定性方面均不及德国 Ziegler 产品；同时国内众多整车主机厂、第三方权威检测机构均统一选用德国 Ziegler 设备开展相关测试工作。基于上述唯一性与行业应用现状，本项目只能采取单一来源方式采购。	
专业人员签字	张瑞丰	日期2026年5月26日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。