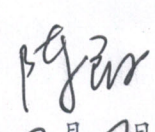


单一来源方式采购申请表

项目名称	为 PPMS 购买新的脉冲管冷头			
预算金额		申请部门	分析测试中心	项目负责人 陈朗
符合条件	<input type="checkbox"/> 只能从唯一供应商处采购（在国内只有一家供货商或唯一的代理商） <input type="checkbox"/> 信息化管理系统开发及信息化集成建设等项目需要继续由原供应商升级改造或延伸服务，且升级改造或延伸服务预算额小于原合同额 <input type="checkbox"/> 涉及学校安全和保密要求，且符合要求的供应商只有一家 <input checked="" type="checkbox"/> 必须与原采购设备配套的专用附属设备或零部件，或原厂维保服务的 <input type="checkbox"/> 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购 <input type="checkbox"/> 法律法规允许的其他情形			
符合条件情况说明	<p>综合物性测量系统 PPMS 专用脉冲管冷头一直都是由 Cryomech 公司专门定制生产，型号是 PT410，冷头杜瓦及附属部件的尺寸能与 PPMS-14T 杜瓦及相关部件兼容；带有低自发热的温度计，温度计标定范围为 350K 至 2K；温度标定参数的数据格式与 PPMS 气路自动控制模块兼容。温度计和加热器连线的接头和针脚定义与 PPMS 气路自动控制模块兼容；冷头接收回收气体的管路规格满足 PPMS 气路的要求；冷头杜瓦带有减震设计，能与 PPMS-SPM 插杆兼容；在无外界热源输入时冷头自身可以降温至 3K 以下；能与 PPMS Reliquefier 已有的压缩机兼容；二级冷头制冷功率不低于 1.0W@4.2K；在 PPMS 正常变温时可以回收的高纯氦气流量不低于 2.5 升/分钟</p> <p style="text-align: right;">项目负责人签字:  2020 年 7 月 7 日</p>			

<p>申请部门意见</p>	<p>(符合上述第二、第三、第五条的需相关部门审批)</p> <p>同意</p> <p>程金 2020年7月14日</p>
---------------	---

备注：符合第1条的需附专家论证意见，符合第2-6条需附佐证材料。