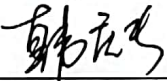


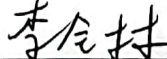


## 附件 3

## 单一来源采购单位内部会商意见表（二）

填表日期：2022 年 8 月 17 日

中央预算单位	中国科学院高能物理研究所	
采购项目名称	HEPS 镜箱及单色器真空阀门采购	
采购项目预算（万元）	189	
拟采用采购方式	单一来源采购	
<b>单位内部会商意见</b> <p>镜箱和单色器是 HEPS 光束线的关键光学部件，光学反射镜需工作在真空好于 <math>5E-7Pa</math> 的真空环境。镜箱和单色器需要参与光束线真空安全联锁，遇到突发事件时，插板阀可以快速落下，故需要选为气动插板阀；为了方便后期维护，单色器处的分子泵与离子泵泵口需配置手动插板阀，隔绝真空。</p> <p>根据市场调研，只有瑞士 VAT 的 108 系列 UHV 插板阀，同时满足真空漏率小于 <math>1E-10mbar \cdot L/s</math>、烘烤温度达 <math>250^{\circ}C</math>、开关寿命大于 5 万次等要求；另外 VAT 的阀门内部运动部件采用镀银衬套及镀银滚珠，不涂敷任何润滑脂，保证了清洁的超高真空。而满足以上要求的真空阀门在国内没有成熟的商用产品。</p> <p>综上，同意该项目采用单一来源+进口方式采购。</p>		
使用部门负责人签字① (课题负责人/系统负责人或以上人员)		日期: 2022 年 8 月 17 日
政府采购归口管理部门负责人签字②		日期: 2022 年 8 月 18 日
财务部门负责人签字③		日期: 2022 年 8 月 18 日
科研管理部门负责人签字④ (科研处或工程办)		日期: 2022 年 8 月 19 日

说明：1.  $100 \text{ 万} \leq \text{金额} < 200 \text{ 万}$  的采购项目，需要直接采用单一来源采购方式的，需在采购前填写此表。

2. 各部门职责：①使用部门负责提出采购需求情况，并提供满足需要的供应商情况；②政府采购归口管理部门负责审核政府采购预算、政府采购方式、变更政府采购方式申请材料；③财务部门负责审核采购项目资金到位情况；④科研管理部门负责审核采购项目必要性、采购需求合理性、供应商资格条件合理性、满足需要的供应商情况（详见《采购需求论证及市场调研情况表》）。各与会商部门人员共同提出会商意见。

3. 此表除相关部门负责人签字外，其他内容均用计算机打印。

