

单一来源采购专家论证报告

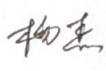
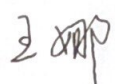
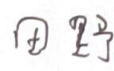
单位：北京量子信息科学研究院

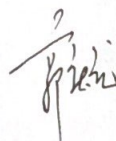
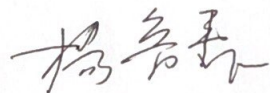
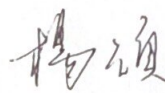
项目名称	极低温矢量磁体系统	采购数量	1 套
一、适用单一来源采购方式的情形			
依据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》，具备以下情形之一的，方可采用单一来源采购方式，请在适合本项目的情形前打√，可复选。			
(√)	1、只能从唯一供应商处采购的（指因货物或服务使用不可替代的专利、专有技术，或者公共服务项目具有特殊要求，导致只能从某一特定供应商处采购）；		
()	2、发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购；		
()	3、必须保证原有采购项目的一致性或者满足服务配套的要求，需继续从原供应商处添购，且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十的。		
供应商	供应商名称	联系人	联系电话
	牛津仪器科技（上海）有限公司	张鹏	13980791692
二、单一来源采购论证（根据以上所选情形，有针对性的提出采用单一来源采购的理由）			
我院实验室需要购买极低温矢量磁体系统一套。其中需要包括可快速换样的顶/底部插杆（top/bottom loading probe）装置。 该装置可以使我们在小于 12 小时的时间内完成样品的更换。如果是无此装置的一般设备，完全冷却到极低温和重新升温到室温，典型的时间需求为 4 天。其中原因在于磁体热容量极大，冷却耗时很久。但磁体为实验的必需设备。因此，插杆可以极大的增加我方样品的更换速度，提高工作效率。 以我方目前了解的市场信息来看，能向中国大陆同时提供插杆和矢量磁体的极低温矢量磁体系统供应商，目前只有牛津仪器科技（上海）有限公司一家，且该公司具有相关技术专利。因此申请单一来源采购。			
三、专家组意见			
2019 年 11 月 28 日专家组听取了北京量子信息科学研究院仪器采购管理人员与科研人员对拟购置仪器设备的可行性、进口必要性和单一来源可行性等论证报告，经过专家质询并讨论，形成以下论证意见： 拟购置的极低温矢量磁体系统，符合量子院研究方向，是当前量子院科学研究工作的必需设备，进口仪器主要技术指标明确且满足实验需求，意向供货商产品符合科研需			

求，部分技术功能有独家技术发明专利。

专家组一致同意以单一来源形式采购该设备，建议尽快实施采购。

专家组长签字： 

专家组成员签字：    

日期： 2019-11-28