

科学技术大学 询价单	
询价单位：国家同步辐射实验室	联系人：陈老师 0551-63602054
报价单原件送达截止时间：2026.3.16	chenwenjia@ustc.edu.cn
地址：安徽省合肥市蜀山区合作化南路 42 号国家同步辐射实验室 陈老师 18656098682	
采购名称：吸收谱透射电离室 预算：220000 元 技术要求： 采购 8 台吸收谱透射电离室，包括 2 台 50mm 电极有效长度的电离室、4 台 150mm 电极有效长度的电离室、2 台 300mm 电极有效长度的电离室，具体技术参数要求如下： （1）50mm 电极有效长度的电离室。电离室类型为 ISIC 标准电离室；电离室数量为 2 台；电离室极板间距为 15±1 mm；电离室电极有效长度 50mm±1mm；电离室窗口尺寸≥10×30 mm；电离室腔内承压范围±50 kPa；电离室高压上限≥4 kV（氮气）；电离室高压馈入插座为 5000V BNC 高压馈入插座；电离室信号引出插座为 BNC 座；电离室电源电压量程为 0-5 kV；电离室电源最大输出电流≥1 mA；电离室电源电压调整率≤ 0.1%；电离室电源负载调整率≤0.1%；电离室暗电流≤10 pA@2 kV。 （2）150mm 电极有效长度的电离室。电离室类型为 ISIC 标准电离室；电离室数量为 4 台；电离室极板间距为 15±1 mm；电离室电极有效长度 150mm±1mm；电离室窗口尺寸≥10×30 mm；电离室腔内承压范围±50 kPa；电离室高压上限≥4 kV（氮气）；电离室高压馈入插座为 5000V BNC 高压馈入插座；电离室信号引出插座为 BNC 座；电离室电源电压量程为 0-5 kV；电离室电源最大输出电流≥1 mA；电离室电源电压调整率≤ 0.1%；电离室电源负载调整率≤0.1%；电离室暗电流≤10 pA@2 kV。 （3）300mm 电极有效长度的电离室。电离室类型为 ISIC 标准电离室；电离室数量为 2 台；电离室极板间距为 15±1 mm；电离室电极有效长度 300mm±1mm；电离室窗口尺寸≥10×30 mm；电离室腔内承压范围±50 kPa；电离室高压上限≥4 kV（氮气）；电离室高压馈入插座为 5000V BNC 高压馈入插座；电离室信号引出插座为 BNC 座；电离室电源电压量程为 0-5 kV；电离室电源最大输出电流≥1 mA；电离室电源电压调整率≤ 0.1%；电离室电源负载调整率≤0.1%；电离室暗电流≤10 pA@2 kV。 交货期：签订合同后 8 个月内。 付款方式：（1）合同签订后，支付合同总价的 40%；（2）货物出厂测试合格并发货后，支付合同总价的 30%；（3）货到买方指定地点并且经买方验收合格后，支付合同总价的 30%。 验收指标及验收要求：提供出厂报告。到货后验收：电离室窗口尺寸≥10×30 mm、电离室高压上限≥4kV（氮气）、电离室电源输出电压量程为 0-5 keV、电离室电源最大输出电流≥1 mA、电离室电源电压调整率≤0.1%、电离室电源负载调整率≤0.1%。 保修及售后服务：提供至少 1 年的免费保修，包含人工、维修及零件等费用。在保修期内，供货商需要及时提供维修服务，包括产品的正常检修、维护等。保修期自验收签字之日算起，保修期内因质量问题而导致设备停用时间从保修期中扣除。	
备注：一、报价单列明总价和各分项价格。如无分项报价需列明原因，否则视为无效报价单。 二、报价单上需列明交货期和质保期。 三、报价单（一次性最优惠报价）密封邮寄，评审现场拆封。 四、提供报价单盖章原件 2 份、公司营业执照复印件 2 份，代理产品需提供相关产品授权书 2 份（授权时限至少覆盖正式签署本项目合同之日），技术指标供及商务要求响应表（见附件）。	

五、国内设备采购请开增值税专用发票。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2026.3.10