

科学技术大学 国家同步辐射实验室 询价单	
询价单位：国家同步辐射实验室	联系人：陈老师 0551-63602054 chenwenjia@ustc.edu.cn
报价单原件送达截止时间：2025.9.16	
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：电子中和枪 预算：135200 元 技术要求： 1. 安装法兰：DN40CF，可在 UHV 条件下工作 2. 能量范围和分辨率：优于 1-500 eV 连续可调，能量分辨率优于 1.0 eV 3. 样品电流：0-100 uA 连续可调 4. 稳定性：束流波动<5%/min 5. 工作距离：20-100 mm 6. 最大烘烤温度：250℃ 7. 插入距离：大于 145 mm 8. 灯丝类型：钨/钽钨/铌/氧化铌灯丝 9. 控制器接口：需兼容 EPICS 数量：1 台 交货期：合同签订后 10 个月内 付款方式： 以下三种付款方式均可： 1. 90%不可撤销信用证见发运单据议付+10%电汇验收合格后付 2. 90%见发运单据后电汇支付+10%电汇验收合格后付 3. 30%电汇预付，剩下 70%都在验收合格后付 验收指标及验收要求： 验收要求： 在实验站的超高真空系统上验证其功能性，是否可以施加高压，产生电子束斑，并达到下面的验收指标。 验收指标： 1 安装法兰：DN40CF，兼容超高真空。 2 能量范围和分辨率：优于 1-500 eV 连续可调，能量分辨率优于 1.0 eV。 3 样品电流：0-100 uA 连续可调 4 稳定性：束流波动<5%/min 保修及售后服务： 自验收之日起，免费保修一年。	

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，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
2025.9.10