

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：2025.7.25

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：氩离子刻蚀枪

本次采购两类氩离子刻蚀枪，其中常规型氩离子刻蚀枪数量 4 件，聚焦型氩离子刻蚀枪数量 1 件。其主要参数分别为：

A. 常规型氩离子刻蚀枪：

1. 离子能量 $\geq 5\text{keV}$ ；
2. 离子束流 $\geq 20\mu\text{A}$ （Ar 气条件下）
3. 插入深度：120mm 共 1 件，190mm 共 3 件
4. 可通入惰性气体或活性气体
5. 包含电源控制单元，发射电流控制范围：10 μA 到 10mA；
6. 可实现软件全自动控制
7. CF35 接口

B. 聚焦型氩离子刻蚀枪：

1. 离子能量 $\geq 5\text{keV}$ ；
2. 离子束流 $\geq 0.8\mu\text{A}$ （Ar 气条件下）
3. 插入深度： $\geq 160\text{mm}$
4. 可通入惰性气体或活性气体
5. 包含电源控制单元，发射电流控制范围：10 μA 到 10mA；
6. 可实现软件全自动控制
7. CF35 接口
8. 最小聚焦光斑（半高宽） $< 200\mu\text{m}$
9. 扫描面积 10mm x 10mm
10. 包含微漏阀配件

交货期：乙方于合同生效之日起 10 个月内将货物送达至甲方指定地点

付款方式：

方式一：（1）合同签订后，买方支付合同总价的 30%；（2）货到指定地点并且验收合格后，买方支付合同总价的 70%。

方式二：采用信用证方式或凭发货单据（运单）电汇预付 90%，尾款待验收合格之后支付。

验收指标及验收要求：提供出厂合格证或者出厂测试报告

保修及售后服务：

乙方对其所提供设备的免费保修期为 12 个月。质保期内，非人为故障所需更换的零配件，不另收取人工费和差旅费。

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。

六、进口产品要求：1、进口设备要求各参与报价公司能够直接签订外贸合同，如国内公司进行报价，需提供由律师签字的外贸合同签订授权函以及律师资格证复印件。

2、提供进口产品免税报价。

3、报价单价格条款必须是 **CIP** 到合肥机场的价格（合肥机场到项目现场的运输保险由供应商承担）。

4、如包含服务，需列明服务项目及时间期限。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2025.7.21