

询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

联系人：王老师 0551-63602054

报价单原件送达截止时间：2026.1.29

wxy666@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 王老师 18656750368

采购名称：五轴电控位移台

预算：220000 元

规格和技术参数：

- 行程：XY 轴 ≥ 10 mm，Z 轴 ≥ 5 mm
- 偏摆角度范围： $\pm 3^\circ$
- 闭环分辨率： $< 0.5 \mu\text{m}$
- 重复定位精度：平移 $\leq 0.5 \mu\text{m}$ ，旋转 $\leq 1^\circ$
- 真空兼容：达到 $5\text{e-}7$ mbar
- 整体占用空间：X ≤ 70 mm，Y ≤ 200 mm，Z ≤ 130 mm
- 水平负载： ≥ 1.4 kg
- 电学接口：匹配 lemo14 规格接口
- 控制器：自带控制软件，兼容 epcis 通讯，支持二次开发，提供 epics 控制教程及技术支持，网口通讯
- 数量：1 个

交货期：合同签订后 3 个月内

交付进度：一次性交付

付款方式：甲方预付合同总金额的 50%，货到甲方验收合格后支付尾款

验收指标及验收要求：提供出厂检测报告，需要包含行程：XY $\geq \pm 5$ mm，Z $\geq \pm 2.5$ mm；偏摆角： $\pm 3^\circ$ ；闭环分辨率： $< 0.5 \mu\text{m}$ ；重复定位精度： $\leq 0.5 \mu\text{m}$ ；真空兼容：达到 $5\text{e-}7$ mbar；水平负载： ≥ 1.4 kg。控制器：自带控制软件，兼容 epcis 通讯，支持二次开发，提供 epics 控制教程及技术支持，网口通讯

保修及售后服务：质保期一年

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、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，技术指标及商务要求响应表 2 份（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 年 1 月 23 日

