

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：2026.1.9

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：光斑位置探测器

预算：449900 元

技术要求：

光斑位置探测器，数量 1 套。

1) 配置及数量：

YAG 模块：2 套，包含定制 CF63 多通腔体、线性驱动（DN35CF，75mm 行程，口径 38mm，手动）、YAG 及支架、CCD 等。

MCP 模块：2 套，包含 MCP 及支架、真空内荧光屏、线性驱动（DN35CF，200mm 行程，口径 38mm，手动）、高压源、CCD 等。

2) 关键技术指标：

定制 CF63 多通腔体：SS316 不锈钢，漏率优于 $5E-10 \text{ Pa}\cdot\text{m}^3/\text{s}$ ；

YAG 晶体：直径 10mm，中心孔径 2mm；

MCP：将入射 X 射线转化为倍增电子；荧光屏将倍增电子转化为可见光；

CCD：用于观察 YAG/荧光屏光斑（实时成像）；

线性驱动：中心口径 38mm；CF35 法兰；200mm 行程。

交货期：乙方于图纸确认后 6 个月将货物送达至甲方指定地点。

交付进度：

1) 合同签订后 1 个月内由乙方提供图纸，并需由甲方签字确认；

2) 图纸确认后 6 个月内完成产品加工；

3) 发货前提供出厂检验/测试报告；

4) 到货后完成开箱验收、安装指导/调试支持及使用培训。

付款方式：合同签订后预付 40% 货款，60% 尾款发货前付清。

验收指标及验收要求：提供出厂合格证或者出厂测试报告。

阶段性检查要求：

1) 图纸/接口尺寸确认；

2) 出厂前阶段性检查：关键部件装配、漏检与功能测试记录；

3) 发货前可进行远程或现场预验收。

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，非认为故障所需更换的零部件，不另外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、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。

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
2026.1.5