

询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

技术咨询：张老师 19956579954

报价单原件送达截止时间：2022.06.24

商务咨询：陈老师 0551-63602054

丁老师 0551-63602055

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

序号	设备名称	详细配置清单	数量
1	亚纳米压电驱动器	<p>用于精密定位的压电式驱动器，主要要求包括</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 较小的外形尺寸：长度$\leq 80\text{mm}$；直径$< 20\text{mm}$ 2) 分辨率$\leq 0.6\text{nm}$ 3) 行程大于等于 $30\ \mu\text{m}$ 4) 推力$> 2000\text{N}$，拉力$> 2000\text{N}$ 5) 工作温度范围-40° 到 80° 6) 不含电缆的质量$\leq 120\text{g}$ 7) 带应变片传感器，同时带应变片传感器的型号可实现高达 0.15% 的闭环线性度，且性能报告随机发货。 8) 真空兼容 9) 同时包含同轴线缆 <p>和压电驱动器匹配的伺服控制器技术要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 峰值电流 120mA 2) 控制通道> 4 3) 输出电压：-30 to +130 V 4) 重量低于 1.5kg 	2 套
	长行程压电驱动器	<p>用于精密定位的大行程压电式驱动器技术要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 行程$> 10\text{mm}$ 2) 步长：小于等于 50nm，步进模式下增量小于等于 20nm 3) 工作电压：80V 4) 推力$\geq 100\text{N}$ 5) 重量低于 100g 6) 真空兼容 <p>和压电驱动器匹配的伺服控制器技术要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 控制通道≥ 4 	3 套

- | | | |
|--|----------------------|--|
| | 2) 输出电压: 0 to +100 V | |
| | 3) 重量低于 0.5kg | |

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 **1** 份，代理产品需提供相关产品授权书。
五、进口产品要求：**1**、进口设备必须要求各参与报价公司能够直接签订外贸合同。
2、提供外币报价。
3、报价单价格条款必须是 **CIP** 到合肥机场的价格。
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
2022.06.17.

