

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：2026.7.6

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：烘烤车

预算：480000 元

技术要求：

数量：6 台

各台要求如下：

控温：通道 ≥ 6 ；各通道可独立设置参数，保温时长大于 15 天；

显示：触控显示屏，显示各通道的温度随时间变化的实时曲线，可进行参数设置；

存储：具备各通道温度数据的存储和导出功能；

温度报警及保护：具备温度报警阈值设置功能，温度超出或低于阈值，该通道能断电保护，但不影响其他通道；各通道独立设置过载保险丝；

烘烤功率的调节方式：采用可控硅控制器逐步加载功率；

测温：各通道配置 PT100 热偶，测温上限 $\geq 300^{\circ}\text{C}$ ，测温精度好于 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ；

烘烤设备的供电：电压 380V。各通道输出：电压 220V，功率 2000W；

烘烤设备外形：高度 $\leq 1.5\text{m}$ ，宽度或长度有一边 $\leq 0.5\text{m}$ ，重量 $\leq 100\text{Kg}$ ，配置手推的扶手，配置 4 个静音轮，长度方向的前面为固定轮，后面为万向轮，万向轮可锁死，轮子直径 $\geq 12\text{cm}$ ；

含加热带及配套的烘烤缆线。

每车包含一套 3m 加热带和一套 6 米加热带。

交货期：合同签订后三个月内

交付进度：一次性交付

付款方式：签订合同后预付 30% 合同款，到货验收合格后 30 日内付清剩余尾款。

验收指标及验收要求：现场实测，满足技术指标要求即可。测试具体内容包括：15 天以上的升温降温保温；升温完成后导出温度曲线数据；实测温度阈值、温度精度；现场测量外形尺寸。

保修及售后服务：验收合格后两年内非人为因素，免费质保。

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。

标准件需要注明品牌和型号，非标加工件需要注明生产厂商。

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。

中国科学技术大学

国家同步辐射实验室
2026.6.30

