

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：2026.9.1	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：同步热分析仪 预算：570000 元 技术要求： 1.最高测试温度：≥1500℃；2.温度准确度：±0.1℃；3.升温速率：0.01℃/min-50℃/min；4.热重性能：热重测试准确度不低于 0.05%，热重测试精度不低于 0.025%，热重信号分辨率不低于 0.02 μg； 5.量热性能：DSC 量热准确度不低于 2%，DSC 分辨率不低于 1uW； 6.同步传感器:平面型，S 型铂铑合金，耐高温，耐腐蚀，灵敏度高，可在 1500℃ 以下稳定工作。 7.TG-DSC 传感器安装方式：即插即用，可由用户自行更换。 8.气体控制方式：内置两路 MFC，热分析仪软件控制流量，调节范围 0~200mL/min 9.样品制备附件：配置电动自动制样机，触摸屏控制，可更换模具，可根据需求自定义模具，适用于聚合物、金属等样品的裁剪及压制。可适配多种样品形态，如粉末状、块状样品等。具备光栅锁及防误操作设计，全方位保障操作者安全 10.联用功能：配置 FT-IR 或 MS 联用接口，含气体传输管线及保温装置。 11.软件功能：标配用户自定义多点温度校准及灵敏度系数校准计算工具；基线积分提供多种基线处理功能及最新基线生成工具；热重提供失重百分比、热重绝对值、剩余质量及热重微商计算工具；数据可以多种文件格式或图形方式自由导出，可导入其他品牌热分析仪器实验数据。 数量：1 套 交货期：合同签订后 60 天内。 交付进度：一次性交货。 付款方式： 国内产品：合同签订后预付 80%，验收合格并收到全额发票后付 20%。 进口产品：（二选一） 一、采用信用证方式或凭发货单据（运单）电汇预付合同总额的 90%，尾款待验收合格之后支付。 二、合同签订后预付合同总额的 30%，货到且验收合格后支付尾款。 验收指标及验收要求： 最高测试温度：通过空白实验验证，最高测试温度可至 1500℃或更高。 温度准确度：通过标准金属熔点验证，金属钢熔点测试结果：156.6±0.1℃。 量热准确度：通过标准金属熔融焓验证，金属钢熔融焓测试结果：28.5±0.57J/g 热重测试准确度：通过标准样品无水硫酸铜第五结晶水失重百分比验证，第五结晶水失重：7.2±0.05%。 热重信号分辨率：空白实验信号分辨率不低于 0.02 μg。 保修及售后服务：36 个月，自验收之日起算。 应用支持及培训：在安徽省设有技术支持中心，覆盖设备服役期的现场及在线应用支持服务，并定期提供线上及线下培训、数据解读及实验方案设计与优化支持。 其它： 生产商资质：须通过 ISO 9001 等质量管理体系认证。	

备品备件：提供备用 TG-DSC 传感器：2 支。

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、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（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。

