



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：2026.5.22

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

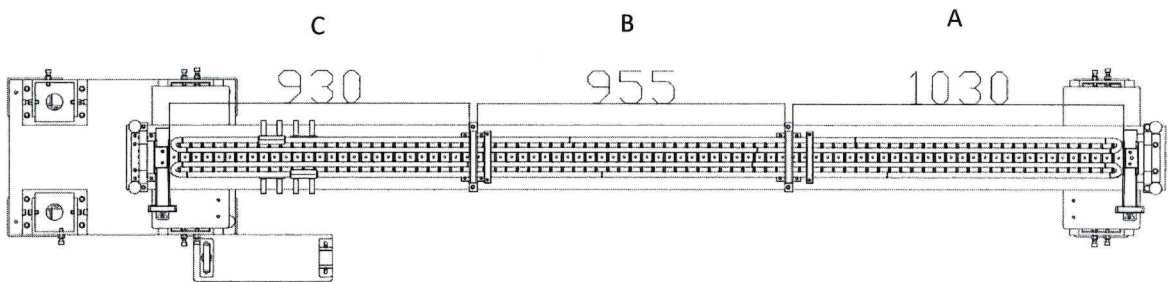
采购名称：加速管绝热外衣

预算：190000 元

技术要求：

- 按附件加速管图纸及三维模型（签订合同后提供）制作，绝热外衣需完全贴合加速管表面，外观美观大方，针脚细密规整，并根据加速管测温探头位置，预留出相应的魔术贴缺口；
- 以加速管数量最多的类型作为举例，每根加速管绝热外衣因支撑的原因被隔为 3 段，其中 C 类型要考虑加速管冷却水管位置，绝热外衣每段长度比图中标识长度减少 5mm。数量及长度规格如下表

类型	长度/mm	数量	分段是否包含水管
A	1025	39	否
B	950	40	否
C	925	39	是
D	905	1	是
E	550	1	否
F	170	1	否
G	560	1	是



- 绝热外衣使用魔术贴形式，魔术贴方位与加速管波导方向一致；
- 每根加速管中间两节支撑，需设置合适的外衣覆盖，保持美观；
- 材质要求：采用 PTFE 人造革复合材料，导热系数小于 0.035W/mK；耐化学试剂及有机溶剂，具备较好的防表面沾污性能；长时间使用，性能无改变，不会出现粉化、裂纹、脆化及褪色等老化特征；阻燃指标达到 B1 级以上，提供证明材料；使用过程中无有害气体产生，拆装无粉尘产生；
- 收到的货物应呈现表面平整，无折痕。

交货期：合同签订后 45 天内完成产品交付。

交付进度：一次性交付。

付款方式：签订合同后 2 周内完成图纸审核，双方签字认可后支付 40%预付款；产品交付后支付剩余 60% 货款。

验收指标及验收要求：

1. 与加速管贴合良好，开孔方位、数量及外形尺寸正确，安装牢固，无开线或粘贴不牢等质量问题；
2. 阻燃性能及导热系数达标，有证明文件。

保修及售后服务：提供 1 年以上保修服务。

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
2026.5.18