

询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

报价单原件送达截止时间：2025.7.7

联系人：陈老师 0551-63602054

chenwenjia@ustc.edu.cn

收件地址：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：高压电容电感等
根据合肥光源的运行需求，拟采购设备需求如下表所示：
表 1 高压电容电感等规格和技术参数

序号	名称	技术参数	数量	单位
1	高压电容	50kV/0.033uF，外形尺寸（长*宽*高）小于 362*118*114，单位为毫米，采用固态灌封工艺；	110	套
2	高压电感	50kV/4 μH，与高压电容配做，电感值可微调（±0.5 μH）。		
3	人工线骨架	定制，根据调制器内部空间与高压电容、电感外形配做，高约 2 米，宽约 0.4 米。	9	套
4	高压电阻	50kV/100W/62 欧姆，50kV/20W/50M 欧姆，定制 50kV 耐压的骨架、均压环。	9	套
5	高压连接器	适配高压电源（TDK Lambda 802）充电电缆（型号为：15931020NT），绝缘强度 50kV。	9	个

交货期：签订合同后 2 个月内。

交付进度：供货方于合同生效之日起 2 个月内将货物送达至采购方指定地点并进行安装调试。

付款方式：签订合同后，预付 50%；货到验收合格后 30 个工作日内，付清 50%尾款。

验收指标及验收要求：厂家按照标 1 的技术参数要求进行出厂测试，并在现场安装后进行调试，上述产品分别安装于 50MW 和 80MW 调制器中并加满电压（45kV）进行老练测试，无故障运行 1 小时为合格。验收期间，货物数量、规格型号等与表 1 所示技术参数要求不符，或存在质量问题的，供货方应在接到采购方异议之日起 3 日内更换合格产品重新交付至采购方指定地点，并承担因此而发生的相关费用。

保修及售后服务：产品质保期为 12 个月，时间自验收合格之日起计算。质保期内货物出现质量问题的，供货方应自接到采购方异议之日起 3 日内以更换等方式解决，因此所发生的费用由供货方承担。供货方免费提供必要的技术咨询以确保采购方能安全、有效的使用标的货物。

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 2 份，代理产品需提供相关产品授权书 2 份，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
2025.7.1