**采购清单**

【原位傅里叶红外光谱仪】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 配置要求 |
| 1 | 原位傅里叶红外光谱仪 | 4.1红外光谱仪主机（包含：常温检测器和MCT液氮冷却检测器） 1台  4.2金刚石ATR附件 1套  4.3电化学原位表征系统 1套  4.4原位透射表征系统 1套  4.5国产15吨压片机 1台  4.6国产13mm压片模具 1台  4.7国内采购：电脑1台，黑白打印机1台。  计算机配置：不低于Core i5  /16G RAM/2G独立显卡/512SSD 固态硬盘+1T硬盘/27寸显示器/键鼠/双网口/无线wifi/Win10中文专业64位系统/带串口/稳压电源1套。  打印机配置：黑白、激光打印、自动双面打印\复印\扫描、有线USB\无线wifi\以太网、最小幅面A4、打印速度不小于29页/分钟、纸张输入容量不低于150页、支持输稿器\输稿器纸张输入容量不低于40页、黑白模式打印最佳分辨率不低于1200\*1200 dpi、配套XL大容量墨盒1套。 |

【电镜样品预处理系统（等离子清洁仪及镀膜系统）】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 配置要求 |
| 1 | 镀膜系统  （核心产品） | 主机1台、原装金靶材1个、原装铂靶材1个、原装碳棒1根、  数据存储及传输系统：Core i11 /32G RAM/512SSD 固态硬盘+1T 硬盘/27 寸显示器/光驱/无线键鼠/Win10 中文专业系统（64 位）/三年保修 |
| 2 | 等离子清洁仪（核心产品） | 主机1台 |