

# 单一来源采购专家论证结论表

采购单位

泉州师范学院化工与材料学院

项目名称

场发射灯丝采购项目

预算金额

100000 元

单一来源采购  
专家论证结论  
表

因为更换的场发射灯丝需要与设备型号保持一致性才可保证设备正常运转，复纳科学仪器（上海）有限公司作为飞纳电镜中国区的独家代理，为客户提供飞纳电镜的原厂配件。在中国区域内，也仅可以通过复纳科学仪器（上海）有限公司采购原厂配件。本次采购的场发射灯丝专为飞纳电镜设计，使用真空度需要达到  $10^{-9}$  mbar，能够发挥出灯丝的特点和优势。飞纳电镜场发射灯丝采用模组设计，更换灯丝的同时，也会完成对灯丝腔室其他重要部件的更换、光路的清理、真空系统的深度维护保养等工作，因此，飞纳电镜更换灯丝后只需简单调试即可获得出厂分辨率，大大缩短了更换灯丝的人工耗时与设备的调试时间。

因此，场发射灯丝只能从复纳科学仪器（上海）有限公司采购。本项目采购方式适用《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）款“只能从唯一供应商处采购”的情形，故拟采用单一来源采购方式。

综上，建议泉州师范学院场发射灯丝采购项目拟采用单一来源采购方式，向复纳科学仪器（上海）有限公司（地址：上海市闵行区申滨路 88 号丽宝广场 T5 705 室）采购场发射灯丝。

专家签名

