

表 2:

政府采购进口产品专家论证意见

技术专家 1

论证意见: 进口液相色谱仪具有质量准确度高、分析通量高、自动化程度高、配套软件功能齐全等先进性, 可以满足采购方的实际应用需求。目前还没有同类功能的国产设备, 因此必须采购进口设备。

专家签名: 张保丰
技术职称: 教授
2021 年 10 月 19 日

技术专家 2

论证意见: 进口的高效液相色谱仪自动进样器可实现精确温控, 温控范围可从 4℃到 40℃。而国产设备的自动进样器一般不能精确温控。因此, 进口设备的应用范围更广泛, 测量精度更高, 因此必须采购进口设备。

专家签名: 杨明成
技术职称: 研究员
2021 年 10 月 19 日

技术专家 3

论证意见: 高效液相色谱仪进口厂商不仅能够提供种类最全的配套液相色谱柱, 同时其柱温箱可容纳 30cm 色谱柱 4 根, 控温范围也从室温以下 10℃至 80℃, 可以让用户设置更多的分离条件; 国产仪器的柱温箱通常只能放置一根色谱柱, 不能制冷控温, 因此必须采购进口设备。

专家签名: 王沛
技术职称: 教授
2021 年 10 月 19 日

技术专家 4

论证意见: 高效液相色谱仪属于大型精密仪器, 液体流动相流量的精确控制决定了整个系统的稳定性和精确度, 而完成流动相控制的是整套液相中最核心的部件泵, 进口液相色谱的泵流速精确度一般 $<0.075\%$ RSD, 比国产同类产品中优越, 可以使分析系统更稳定, 数据重复性更好、分析结果更加准确。因此建议采购进口设备。

专家签名: 王敏
技术职称: 副教授
2021 年 10 月 19 日

法律专家:

论证意见: 经对采购方提供的相关资料进行审查, 本次申请采购的进口设备符合我国相关法律法规政策规定, 且属于非限制进口仪器, 同意采购进口设备。

专家签名: 陈斌
技术职称: 律师
2021 年 10 月 19 日

《高效液相色谱仪》仪器设备论证专家名单

姓名	工作单位	技术职务	联系电话（手机）	备注
张保丰	黄河科技学院	教授	13633859075	技术专家 1
杨明成	河南省科学院	研究员	13938585231	技术专家 2
王沛	武汉科技大学	教授	13018035281	技术专家 3
王志敏	河南农业大学	副教授	13937103235	技术专家 4
顾立江	河南瀛豫律师事务所	律师	13676986711	法律专家

填表说明：1、备注栏应注明专家的身份，即 4 名技术专家和 1 名法律专家；

2、所有专家只能从本单位以外产生。

