

进口设备论证签到表

设备名称	气质联用仪（三重四级杆）		
会议时间	2022.6.22		
人 员 签 到			
序号	单位名称	姓名	联系人手机
1	福州市疾控中心	陈柯昂	13705043219
2	福建融成律师事务所	陈道金	13960838501
3	福建拓和仙	王永生	13015727826
4	福建师范大学	陈国辉	1800283191
5	福建师范大学	陈大乾	13599956667
6			
7			
8			
9			
10			
备 注			

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	武夷学院
拟采购产品名称	气质联用仪（三重四级杆）
拟采购产品金额（元）	1350000
采购项目所属项目名称	气质联用仪（三重四级杆）
采购项目所属项目金额（元）	1350000
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	
根据该学院对外采购的“气质联用仪（三重四级杆）”设备的技术要求，经使用方的需求以及对市场调研和国内产品目前的现状，认为该学院的申请理由合理，论证如下： 一、采购的重要性及需求。 气质联用仪主要用于农产品营养物质、农产品代谢物农药残留茶叶香味成分分析等检测。该仪器已成为农产品的茶叶等物质表征和分析的常规仪器。 该学院采购的这台仪器主要作为武夷学院特色产业科技创新公共平台仪器，提升该院产业公共平台的创新能力。	

目前该学院无此仪器设备,所以采购该设备是中要的。

二.采购进口产品的必要性和不可替代性.

该学院采购的“气质联用仪(三重四级杆)”设备要求:待测物大于2000,最大升温速率250℃/min,国产设备达不到满足了该的使用要求。

综上,建议采购进口的“气质联用仪。”

专家签字

陈大乾

2022 年 10 月 22 日

备注:专家组应当由五人以上单数组成,其中包括一名法律专家,产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家,采购人代表不得做为专家组成员参与论证;参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	武夷学院
拟采购产品名称	气质联用仪（三重四级杆）
拟采购产品金额（元）	1350000
采购项目所属项目名称	气质联用仪（三重四级杆）
采购项目所属项目金额（元）	1350000
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	

三、专家论证意见

根据该学院对拟采购的“气质联用仪(三重四级杆)”设备的技术要求,结合使用方的需求以及对市场调研和国内产品目前的现状,认为该学院的申请理由合理,论证如下:

一、采购的必要性及需求。

气质联用仪主要用于农产品营养物质、农药代谢物、兽药残留、茶叶香味成分分析等检测研究,前已成为农产品、茶叶等物质表征和分析的常规仪器。

该学院采购的这台仪器主要为该学院绿色产业科技创新公共平台仪器,提升绿色产业公共平台的创新能力。

目前该学院无此仪器设备,所以采购该设备是必要的。

二、采购产品的必要性和不可替代性。

该学院采购的“气质联用仪(三重四级杆)”设备要求:噪音比大于2000,最大升温速率 $250^{\circ}\text{C}/\text{min}$,国产产品设备达不到该校的使用要求。

综上,建议采购拟采购的“气质联用仪”。

专家签字

2022年10月22日

备注:专家组应当由五人以上单数组成,其中包括一名法律专家,产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家,采购人代表不得做为专家组成员参与论证;参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	武夷学院
拟采购产品名称	气质联用仪（三重四级杆）
拟采购产品金额（元）	1350000
采购项目所属项目名称	气质联用仪（三重四级杆）
采购项目所属项目金额（元）	1350000
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	

三、专家论证意见

根据该学院拟采购“三重四极杆气质联用仪”设备的技术要求,结合使用方的需求及对市场调研和国内产品的现状,认为该学院的申请理由合理,论证如下:

1. 采购的必要性及需求

该学院为填补在环境、食品等样品的自动化分析空白,提升有机化合物的科研能力,急需采购的气质联用仪是一种高效的有机化合物分离分析仪器。

2. 采购进口产品的必要性和可替代性

目前国产三重四极杆气质联用仪在灵敏度、重复性、使用稳定性方面与进口产品仍存在差距,在~~某些~~关键参数如扫描速度、信噪比方面的差距~~较大~~会影响到科研工作定量分析的数据结果。而进口产品配备的成熟方法包可以显著提升使用本分析仪器的效果,提升分析效率。

综上,建议采购进口的三重四极杆气质联用仪。

专家签字

陈树强

2022 年 10 月 22 日

备注:专家组应当由五人以上单数组成,其中包括一名法律专家,产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家,采购人代表不得做为专家组成员参与论证;参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	武夷学院
拟采购产品名称	气质联用仪（三重四级杆）
拟采购产品金额（元）	1350000
采购项目所属项目名称	气质联用仪（三重四级杆）
采购项目所属项目金额（元）	1350000

二、申请理由	
1. 中国境内无法获取：	
2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	

原因阐述：

三、专家论证意见

根据该部是拟购置三重四级杆型气相色谱质谱联用仪“的使用目的及技术要求，以及市场调研情况，认为该单位申请采购进口产品的理由合理。

一、购置的必要性
三重四级杆型气相色谱质谱联用仪是该院农学代谢组学研究必需的分析设备，目前尚未购置，有必要尽快购置一台。

二、采购进口产品的合理性
同类型国产仪器的灵敏度及分辨率远低于进口品牌仪器，无法满足使用要求，为此，只解于均相关进口设备。

专家 2022.10.22

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	武夷学院
拟采购产品名称	气质联用仪（三重四级杆）
拟采购产品金额（元）	1350000
采购项目所属项目名称	气质联用仪（三重四级杆）
采购项目所属项目金额（元）	1350000
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	
本次论证专家组组成人员及论证程序均符合现行法律、法规的相关规定，本次采购拟采购进口产品并不违反现行法律、行政法规的强制性规定。 专家签字 陈道金 2022年10月22日	

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。