


进口设备论证签到表

设备名称	流动注射分析仪		
会议时间	2022.10.22		
人 员 签 到			
序号	单位名称	姓名	联系人手机
1	省疾控中心	孙兴	13959109196
2	福建师范大学	韩永和	15396507286
3	福建省建筑设计院	陈超	13960702725
4	福建高院	文志海	17100059450
5	福建农林大学	陈伟东	13328088098
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	流动注射分析仪
拟采购产品金额(元)	1400000
采购项目所属项目名称	流动注射分析仪
采购项目所属项目金额(元)	1400000
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	
<p>武夷学院围绕闽东“3+4+5”中的茶、食品、竹、中草药、智能装备及节能建材等点绿色产业集群，拟搭建武夷学院绿色产业集群科技创新平台，拟引进进口流动注射分析仪，经调研：意见如下：</p> <p style="text-align: center;">具体意见详见附页。</p>	
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 (附页)

设备名称: 流动注射分析仪

专家签名: 韩永和

工作单位: 福建师范大学

职称: 副教授

论证意见:

进口流动注射分析仪与国产仪器相比,具备以下优势:

- ①. 进口连续流动分析仪具有更高的准确性和重复性,其检出限可达 2.001ppm ,检测精度可达 $\text{RSD} \leq 0.1\%$ 。同时,该设备模块多样,可选择分析总氮物碱、总糖,和总还原糖、总氮、钾、氯等。
- ②. 进口仪器可以在线加热,透析,蒸馏,萃取,实现无人值守操作,大大提高选择量。
- ③. 进口仪器可设定更长的反应时间。

相对而言,国产流动注射分析仪如北京、合肥、北京、瑞升特等产品检出限为 0.002ppm ,精度为 $\leq 0.5\% \sim 1.0\%$,且无法选择模块以检测总氮物碱、总糖、总还原糖等指标,亦无法实现无人值守操作。

综上,进口流动注射分析仪具有更高的准确性、重复性和精度,更能满足采购单位需求,建议以进口方式购置该设备。




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	流动注射分析仪
拟采购产品金额(元)	1400000
采购项目所属项目名称	流动注射分析仪
采购项目所属项目金额(元)	1400000
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	
<p style="color: red;">经论证该进口采购需求基本合理，目前国内同类产品设备在精密性、稳定性、重复性和自动化程度等方面无法达到教学、科研的使用要求。目前国内产品在以下主要技术指标上无法达到要求：①检测精度达1PPM。②检测精度RSD≤0.1%。③有效分析高植物碱、总糖和总还原糖，操作简单。④自动化程度高，维护简单、使用寿命长。综上论证，建议采购符合要求的进口产品。</p> <p style="text-align: right;">专家签字 陈健承</p> <p style="text-align: center; color: red;">2022年 10 月 22 日</p>	

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	流动注射分析仪
拟采购产品金额 (元)	1400000
采购项目所属项目名称	流动注射分析仪
采购项目所属项目 金额(元)	1400000
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
三、专家论证意见	
<p style="color: red;">流动注射分析仪用于茶叶、中草药、烟草、土壤、植物中农药分析。武夷学院新购买该仪器技术参数要求：检出限 0.001PPM，检测精度 RSD ≤ 0.1%，同时要求全自动无人值守，这些指标，国内同类产品无法满足，故建议本项目只购买进口产品</p> <p style="text-align: right;">专家签字 </p> <p style="text-align: center;">2022 年 10 月 22 日</p>	

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	流动注射分析仪
拟采购产品金额(元)	1400000
采购项目所属项目名称	流动注射分析仪
采购项目所属项目金额(元)	1400000

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

武夷学院根据区域发展需求，拟购买该产品用于茶叶、烟草及烟草制品、土壤和植物等样品中相关指标的自动化分析，包括总植物碱、总糖和总还原糖、多酚等，目前国产流动分析仪尚无市场化的上述各参数的模块。对应的进口连续流动分析仪具有使用单位需求的相关模块，并有更高的测试准确性和重复性，性价比高，能保证进口产品

专家签字 2022.10.22

年 月 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	流动注射分析仪
拟采购产品金额(元)	1400000
采购项目所属项目名称	流动注射分析仪
采购项目所属项目金额(元)	1400000
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:	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
三、专家论证意见	
<p style="color: red; font-size: 1.2em;"> 申请单位拟由该系向“北京科仪仪器有限公司”进口“流动注射分析仪”产品，该产品不在《进口机电产品目录》中禁止或限制进口之列。经论证未发现任何性能、质量、价格、售后服务等方面优于国内产品的情况，符合国内招投标法律法规和程序。综合专家论证意见建议同意采购进口产品的申请。 </p>	

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，产品技术专家为本单位熟悉该产品的专家，采购人代表不得借故对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。