

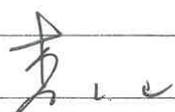
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	全自动蛋白质表达定量分析系统
拟采购产品金额	约 160 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述: 根据科研需求, 该设备系统自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光检测, 全自动连贯完成。无需人工操作, 检测高灵敏度, 目前国内设备尚无法达到实验要求, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 采购该进口产品并不违反国家相关法律、法规限制性规定。	
专家签字:	周建
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	全自动蛋白质表达定量分析系统
拟采购产品金额	约 160 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 950 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述： 根据科研需求，该设备系统自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光检测，全自动连贯完成。无需人工操作，检测高灵敏度，目前国内设备尚无法达到实验要求，故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 进口产品在上样孵育检测-抗体孵育检测 检测时间约 18 分钟。检测孵育量 40ul。国内技术达不到 水平。同意采购进口产品。	
专家签字：	
2021年 9月23日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	全自动蛋白质表达定量分析系统
拟采购产品金额	约 160 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
根据科研需求, 该设备系统自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光检测, 全自动连贯完成。无需人工操作, 检测高灵敏度, 目前国内设备尚无法达到实验要求, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见	
国内产品选择体系达不到 400L, 不能满足儿童医院科研的 要求, 同意采购进口产品。	
专家签字:	梁明
2021年9月23日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	全自动蛋白质表达定量分析系统
拟采购产品金额	约 160 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述: 根据科研需求, 该设备系统自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光检测, 全自动连贯完成。无需人工操作, 检测高灵敏度, 目前国内设备尚无法达到实验要求, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 全自动蛋白表达定量分析系统是病理免疫组化检测的重要设备。目前国内尚无生产厂家能够满足实验检测需求。同意采购进口产品。	
专家签字:	栾明
2024年9月23日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	全自动蛋白质表达定量分析系统
拟采购产品金额	约 160 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述： 根据科研需求，该设备系统自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光检测，全自动连贯完成。无需人工操作，检测高灵敏度，目前国内设备尚无法达到实验要求，故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 采购人所采购的全自动蛋白质表达定量分析系统，主要用于临床科研，要求设备具备自动上样、分离、一抗二抗孵育、自动进行免疫和化学发光全自动连贯完成，目前国内设备无法满足以上全部技术要求，灵敏度和准确性与进口产品差距较大，不能满足采购人特殊临床和科研需求，同意采购进口产品。	
专家签字：	
	2021 年 9 月 23 日

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	超速离心机
拟采购产品金额	约 100 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述: 根据科研需求, 超速离心机最大转速可达 10 万 rpm, 实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离, 保证其运行安全性和仪器性能, 国产设备无法满足, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 采购该进口产品并不违反国家相关法律、法规的强制性规定。	
专家签字:	周建
2021 年 9 月 23 日	

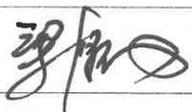
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	超速离心机
拟采购产品金额	约 100 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述： 根据科研需求，超速离心机最大转速可达 10 万 rpm，实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离，保证其运行安全性和仪器性能，国产设备无法满足，故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 高速离心机转速 150000rpm/min 高速离心机国内厂家基本无法在噪音控制 转子稳定性设计 密封性 轴承材料 在软件设计方面 零件的加工精度 控制 报警 断电 均达到国际一流材料研究要求 同等级的进口设备。	
专家签字：	
2021 年 9 月 23 日	

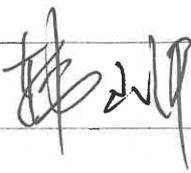
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	超速离心机
拟采购产品金额	约 100 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述: 根据科研需求, 超速离心机最大转速可达 10 万 rpm, 实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离, 保证其运行安全性和仪器性能, 国产设备无法满足, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 国产超速离心机达不到 10 万 rpm 每分钟。同意采购进口产品。	
专家签字:	
2021 年 9 月 23 日	

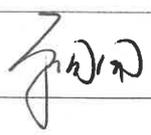
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	超速离心机
拟采购产品金额	约 100 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
根据科研需求, 超速离心机最大转速可达 10 万 rpm, 实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离, 保证其运行安全性和仪器性能, 国产设备无法满足, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见	
超速离心机转速达到 10 万转的而且噪音如此小的, 目前国内还没有那家厂家能满足需求, 同意采购进口产品。	
专家签字:	
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	超速离心机
拟采购产品金额	约 100 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述: 根据科研需求, 超速离心机最大转速可达 10 万 rpm, 实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离, 保证其运行安全性和仪器性能, 国产设备无法满足, 故需购买进口设备。	
三、专家论证意见 <p>采购人所采购的超速离心机主要用于临床科研, 实现对细胞器、病毒、外泌体等微小粒子的提纯与分离, 最大转速可达 10 万 rpm, 目前国内同类产品无法满足以上条件和采购人特殊研究需求, 同意采购人进口产品。</p>	
专家签字:	
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	荧光分光光度计
拟采购产品金额	约 50 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>根据科研需求, 荧光分光光度计需要高灵敏的性能, 进口设备检测周期短, 样品体系小, 国产同类产品检测周期长, 性能指标不能满足实验需求, 故申请采购进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>采购该进口产品并不违反国家相关法律、法规的强制性规定。</p>	
专家签字:	周建
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	荧光分光光度计
拟采购产品金额	约 50 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>根据科研需求, 荧光分光光度计需要高灵敏的性能, 进口设备检测周期短, 样品体系小, 国产同类产品检测周期长, 性能指标不能满足实验需求, 故申请采购进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>国产产品灵敏度检测水平低, 检测速度达不到 $6 \times 10^5 \text{ cfu/ml}$ 4 年, 无法检测, 故申请进口设备。</p>	
专家签字:	
2021年 9月23日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	荧光分光光度计
拟采购产品金额	约 50 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>根据科研需求, 荧光分光光度计需要高灵敏的性能, 进口设备检测周期短, 样品体系小, 国产同类产品检测周期长, 性能指标不能满足实验需求, 故申请采购进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>国产产品线性噪声还不到 15000(RMS) 线性准确性还不到 1.5nm. 同意采购 进口产品。</p>	
专家签字:	
2021年9月23日	

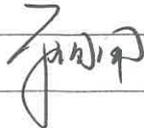
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	荧光分光光度计
拟采购产品金额	约 50 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>根据科研需求, 荧光分光光度计需要高灵敏的性能, 进口设备检测周期短, 样品体系小, 国产同类产品检测周期长, 性能指标不能满足实验需求, 故申请采购进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>该设备追求超灵敏度和抗干扰能力, 快速检测样本, 国内同类产品因检测周期过长, 检测精度和重复性不能满足实验需求, 同意采购进口产品。</p>	
专家签字:	
2021年9月13日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	荧光分光光度计
拟采购产品金额	约 50 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>根据科研需求, 荧光分光光度计需要高灵敏的性能, 进口设备检测周期短, 样品体系小, 国产同类产品检测周期长, 性能指标不能满足实验需求, 故申请采购进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>采购人所采购的荧光分光光度计主要用于科研, 对灵敏度要求较高, 尤其是在检测周期和样品体系方面, 国产设备性能指标与进口产品差距太大, 无法满足采购人特殊的临床和科研需求, 同意采购进口产品。</p>	
专家签字:	
	2021年 9月23日

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	液相色谱质谱联用仪
拟采购产品金额	约 300 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>该设备主要适用于激素的测定, 以及氨基酸代谢筛查。需要高灵敏度及低浓度时的准确度和精密度。需要高精度自动进样装置, 目前国内仪器在主要技术指标和性能上不能满足需求, 故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>采购该进口产品并不违反国家相关法律、法规的强制性规定。</p>	
专家签字:	周健
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	液相色谱质谱联用仪
拟采购产品金额	约 300 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>该设备主要适用于激素的测定,以及氨基酸代谢筛查。需要高灵敏度及低浓度时的准确度和精密度。需要高精度自动进样装置,目前国内仪器在主要技术指标和性能上不能满足需求,故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>液相色谱质谱联用仪为分析化学、医学同领域设备,但国产设备在灵敏度及检测精度方面,灵敏度与精密度相差10倍左右,在要求较高的科研数据中,国产无法满足科研需求。同意采购进口设备。</p>	
专家签字:	
	2011年9月23日

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	液相色谱质谱联用仪
拟采购产品金额	约 300 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>该设备主要适用于激素的测定, 以及氨基酸代谢筛查。需要高灵敏度及低浓度时的准确度和精密度。需要高精度自动进样装置, 目前国内仪器在主要技术指标和性能上不能满足需求, 故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>国产产品流速精密度达不到 $0.06\%/RSD$ 样品准确性达不到 $10.5\%/RSD$, 同意采 购进口产品。</p>	
专家签字:	
2021年9月23日	

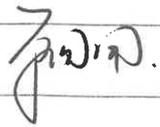
附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	液相色谱质谱联用仪
拟采购产品金额	约 300 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 750 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>该设备主要适用于激素的测定, 以及氨基酸代谢筛查。需要高灵敏度及低浓度时的准确度和精密度。需要高精度自动进样装置, 目前国内仪器在主要技术指标和性能上不能满足需求, 故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>液相色谱质谱联用仪是检验科的 设备, 要求灵敏度高, 浓度低, 准确度高, 自动化进样检测。国内产品主要技术指标 亦性能均不能满足临床需求。同意采购进口 产品。</p>	
专家签字:	林水江
2021 年 9 月 23 日	

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	河南省儿童医院郑州儿童医院
拟采购产品名称	液相色谱质谱联用仪
拟采购产品金额	约 300 万元
采购项目所属项目名称	河南省儿童医院郑州儿童医院第三批科研设备项目
采购项目所属项目金额	约 150 万元
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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述:	
<p>该设备主要适用于激素的测定, 以及氨基酸代谢筛查。需要高灵敏度及低浓度时的准确度和精密度。需要高精度自动进样装置, 目前国内仪器在主要技术指标和性能上不能满足需求, 故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>采购人所采购的液相色谱质谱联用仪主要用于临床激素测定、氨基酸代谢筛查等, 要求高灵敏度以及低浓度下的精确度, 尤其低浓度下的准确测量, 国产设备无法满足采购人以上全部要求和特殊临床需要, 同意采购进口产品。</p>	
专家签字:	
2021年9月23日	