

论证会报告

项目名称：汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目（一期）
防护、净化项目（材料及重要配套）

采 购 人：汕头大学医学院附属肿瘤医院

采购代理机构：广州穗科建设管理有限公司

2022 年 5 月 16 日

王 郎 路 君

论 证 会 报 告

一、项目简介：

汕头大学医学院附属肿瘤医院委托广州穗科建设管理有限公司为“汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目（一期）防护、净化项目（材料及重要配套）”采购进口产品进行论证，论证内容：电动液压手术台（15套）人民币315万元。采购地点：汕头市。

二、论证过程简介

根据《政府采购进口产品管理办法》的规定，对本项目拟采购的产品进行论证。本项目于2022年5月16日邀请五名专家，其中法律专家1名、产品技术专家4名。名单如下：

路晓霞（法律专家）、杨俊平（技术专家）、邱醉然（技术专家）、王普生（技术专家）、章卓莹（技术专家）。

2022年5月16日采购代理机构向上述5名专家提供论证会的相关资料（包括采购需求、产品名称、技术参数、政府采购进口产品专家论证意见），对其进行前期分析、调研。同时严格遵守保密要求，在提供论证会资料时对采购人名称、采购金额作了保密处理。

2022年5月16日在广州穗科建设管理有限公司举行专家论证会议。会议由采购代理机构工作人员组织介绍，采购人补充说明。论证专家组首先自主推选出杨俊平作为本次论证会的组长主持论证，论证专家组对本次采购设备前期的调研情况进行充分的讨论、分析、汇总形成本报告。

三、论证结论

第2页 共3页

杨 王 邱 路 章

根据采购人的实际采购需求，论证专家组对此次采购的设备进行分析与论证，一致论定：拟采购的进口产品没有国家法律法规政策明确规定的限制进口产品，属于其它进口产品。目前国内设备无法满足开展医疗工作的需求，建议采购进口设备以满足其要求。

论证专家组

日期：2022 年 5 月 16 日

论证专家组组长签名：杨俊平

论证专家组成员签名：杨俊平 王胜 邱静 张玲霞
李强

附件 1

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	黄学军								
	职称:	副主任医师								
	工作单位:	汕头市妇幼保健院								
	来源:	☐ 随机抽取 ☒ 自行选定								
	类别:	☐ 法律专家 ☒ 技术专家								
一、基本情况										
申请单位	汕头大学医学院附属肿瘤医院									
所属采购项目名称	汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目（一期）防护、净化项目（材料及重要配套）	所属采购项目预算金额（单位：万元）	7350							
进口产品名称	进口产品预算金额（单位：万元）									
电动液压手术台	315									
二、采购进口产品的主要用途										
电动液压手术台主要作用为可通过控制器提供精准且便捷的控制台面上升/下降，左/右倾斜，前/后平移，一键腰上/腰下，一键复位/等各类动作体位来承载病人，从而达到术中需求的合适体位来安置病人，使医生更轻松的精准的效率的完成救治。										
三、适用情形（勾选其中 1 项）										
☒ 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的；										
☐ 2. 中国境内无法获取的；										
☐ 3. 为在中国境外使用而进行采购的；										
☐ 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的；										
☐ 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；										
属于上述第 1 项适用情形的，需填写以下内容：										
国产同类产品名称	市场价格（单位：万元）									
电动液压手术台	285									
四、申请理由										

电动液压手术台预算单价 21 万元，数量 15 套，总共 315 万元。国产同类电动液压手术床市场单价 19 万元，总共 285 万元。

采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：

(1) 必要性说明（政策依据、工作任务等）进口手术床研发较早，技术成熟，性能稳定，安全系数高，操作便捷高效

(2) 不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）：进口手术台电磁阀是独立电磁阀控制单独动作，安全系数高，避免因一个电磁阀损坏导致多个动作失效，安全系数较于国产相比更高。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）进口手术床操作性能稳定，动作静音，平缓，承载系数很高，安全系数设置多项把控，从市场调研产品使用年限，进口手术台使用年限不低于 12 年，且无漏油风险案例，维修成本大大降低。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第 1 种适用情形的，需说明）进口手术床 1、X 光透视均匀不会有污点，2、横转纵转等体位变换结构具有余隙补偿，各类动作转换平缓静音不卡顿，床面床身不晃动。3、进口手术床具备电动刹车功能，且自带补偿式刹车，避免消除地面不平整而导致不稳定有安全隐患。4、进口手术床液压缸不易漏油风险导致售后维修成本高，影响工作效率。5、进口床单独电磁阀控制单独动作，国内单独电磁阀控制多个动作，导致动力不足，风险大。

五、专家论证意见（由专家手工填写）现在国内手术床 X 光透视后没有进口台面，且综合常见的床面平整跟高等多项技术相较于进口略有不足。进口产品按照西方人群打造，可承载最高达 360 kg，满足国内日益肥胖特殊人群。国产产品不能完全满足以上要求，低承载动力不足，不利于手术效率，建议采购进口设备。

论证专家签字：

2022 年 5 月 16 日

注：1. 专家组应当由 5 人以上单数组成，其中，必须包括 1 名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。

2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。

3. 属于适用情形第 4 或 5 的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

附件 1

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	邱解东								
	职称:	主任医师								
	工作单位:	汕头市澄海人民医院								
	来源:	☐ 随机抽取 ☒ 自行选定								
	类别:	☐ 法律专家 ☒ 技术专家								
一、基本情况										
申请单位	汕头大学医学院附属肿瘤医院									
所属采购项目名称	汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目（一期）防护、净化项目（材料及重要配套）	所属采购项目预算金额（单位：万元）	7350							
进口产品名称	进口产品预算金额（单位：万元）									
电动液压手术台	315									
二、采购进口产品的主要用途										
电动液压手术台主要作用为可通过控制器提供精准且便捷的控制台面上升/下降，左/右倾斜，前/后平移，一键腰上/腰下，一键复位/等各类动作体位来承载病人，从而达到术中需求的合适体位来安置病人，使医生更轻松的精准的效率的完成救治。										
三、适用情形（勾选其中 1 项）										
☒ 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的；										
☐ 2. 中国境内无法获取的；										
☐ 3. 为在中国境外使用而进行采购的；										
☐ 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的；										
☐ 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；										
属于上述第 1 项适用情形的，需填写以下内容：										
国产同类产品名称	市场价格（单位：万元）									
电动液压手术台	285									
四、申请理由										

邱

电动液压手术台预算单价 21 万元，数量 15 套，总共 315 万元。国产同类电动液压手术床市场单价 19 万元，总共 285 万元。

采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：

(1) 必要性说明（政策依据、工作任务等）进口手术床研发较早，技术成熟，性能稳定，安全系数高，操作便捷高效

(2) 不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）：进口手术台电磁阀是独立电磁阀控制单独动作，安全系数高，避免因一个电磁阀损坏导致多个动作失效，安全系数较于国产相比更高。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）进口手术床操作性能稳定，动作静音，平缓，承载系数很高，安全系数设置多项把控，从市场调研产品使用年限，进口手术台使用年限不低于 12 年，且无漏油风险案例，维修成本大大降低。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第 1 种适用情形的，需说明）进口手术床 1、X 光透视均匀不会有污点，2、横转纵转等体位变换结构具有余隙补偿，各类动作转换平缓静音不卡顿，床面床身不晃动。3、进口手术床具备电动刹车功能，且自带补偿式刹车，避免消除地面不平整而导致不稳定有安全隐患。4、进口手术床液压缸不易漏油风险导致售后维修成本高，影响工作效率。5、进口床单独电磁阀控制单独动作，国内单独电磁阀控制多个动作，导致动力不足，风险大。

五、专家论证意见（由专家手工填写）

目前国产手术床内置电磁阀均采用一个电磁阀控制多个动作，相比较于进口手术床采用单独电磁阀控制单独动作，一个电磁阀控制多个动作损坏时候会影响多个体位操作，进口手术床单独电磁阀即使损坏也单独影响一个动作。综上，建议采购进口设备。

论证专家签字：

2022 年 5 月 16 日

注：1. 专家组应当由 5 人以上单数组成，其中，必须包括 1 名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。

2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。

3. 属于适用情形第 4 或 5 的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

附件 1

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名: <u>杨俊平</u>		
	职称: <u>工程师</u>		
	工作单位: <u>汕头市医疗器械维修站</u>		
	来源: ☐ 随机抽取 ☒ 自行选定		
	类别: ☐ 法律专家 ☒ 技术专家		
一、基本情况			
申请单位	汕头大学医学院附属肿瘤医院		
所属采购项目名称	汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目(一期)防护、净化项目(材料及重要配套)	所属采购项目预算金额(单位: 万元)	7350
进口产品名称		进口产品预算金额(单位: 万元)	
电动液压手术台		315	
二、采购进口产品的主要用途			
电动液压手术台主要作用为可通过控制器提供精准且便捷的控制台面上升/下降, 左/右倾斜, 前/后平移, 一键腰上/腰下, 一键复位/等各类动作体位来承载病人, 从而达到术中需求的合适体位来安置病人, 使医生更轻松的精准的效率的完成救治。			
三、适用情形(勾选其中 1 项)			
☒ 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求, 确需采购进口产品的;			
☐ 2. 中国境内无法获取的;			
☐ 3. 为在中国境外使用而进行采购的;			
☐ 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的;			
☐ 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的;			
属于上述第 1 项适用情形的, 需填写以下内容:			
国产同类产品名称		市场价格(单位: 万元)	
电动液压手术台		285	
四、申请理由			

电动液压手术台预算单价 21 万元，数量 15 套，总共 315 万元。国产同类电动液压手术床市场单价 19 万元，总共 285 万元。

采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：

(1) 必要性说明（政策依据、工作任务等）进口手术床研发较早，技术成熟，性能稳定，安全系数高，操作便捷高效

(2) 不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）：进口手术台电磁阀是独立电磁阀控制单独动作，安全系数高，避免因一个电磁阀损坏导致多个动作失效，安全系数较于国产相比更高。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）进口手术床操作性能稳定，动作静音，平缓，承载系数很高，安全系数设置多项把控，从市场调研产品使用年限，进口手术台使用年限不低于 12 年，且无漏油风险案例，维修成本大大降低。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第 1 种适用情形的，需说明）进口手术床 1、X 光透视均匀不会有污点，2、横转纵转等体位变换结构具有余隙补偿，各类动作转换平缓静音不卡顿，床面床身不晃动。3、进口手术床具备电动刹车功能，且自带补偿式刹车，避免消除地面不平整而导致不稳定有安全隐患。4、进口手术床液压缸不易漏油风险导致售后维修成本高，影响工作效率。5、进口床单独电磁阀控制单独动作，国内单独电磁阀控制多个动作，导致动力不足，风险大。

五、专家论证意见（由专家手工填写）

目前市场上国产的手术床事实上会存在主要部件液压缸漏油，与进口的相比价格相差无几，且维修成本高，不利于医院后期发展，手术效率低下，且维修成本高。相比建议采购进口设备。

论证专家签字：

2022 年 5 月 16 日

注：1. 专家组应当由 5 人以上单数组成，其中，必须包括 1 名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。

2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。

3. 属于适用情形第 4 或 5 的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

和

附件 1

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名: <u>王书志</u>		
	职称: <u>主任医师</u>		
	工作单位: <u>汕头大学医学院附属医院</u>		
	来源: ☐ 随机抽取 ☒ 自行选定		
	类别: ☐ 法律专家 ☒ 技术专家		
一、基本情况			
申请单位	汕头大学医学院附属肿瘤医院		
所属采购项目名称	汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目（一期）防护、净化项目（材料及重要配套）	所属采购项目预算金额（单位：万元）	7350
进口产品名称		进口产品预算金额（单位：万元）	
电动液压手术台		315	
二、采购进口产品的主要用途			
电动液压手术台主要作用为可通过控制器提供精准且便捷的控制台面上升/下降，左/右倾斜，前/后平移，一键腰上/腰下，一键复位/等各类动作体位来承载病人，从而达到术中需求的合适体位来安置病人，使医生更轻松的精准的效率的完成救治。			
三、适用情形（勾选其中 1 项）			
☒ 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的；			
☐ 2. 中国境内无法获取的；			
☐ 3. 为在中国境外使用而进行采购的；			
☐ 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的；			
☐ 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
属于上述第 1 项适用情形的，需填写下列内容：			
国产同类产品名称		市场价格（单位：万元）	
电动液压手术台		285	
四、申请理由			



电动液压手术台预算单价 21 万元，数量 15 套，总共 315 万元。国产同类电动液压手术床市场单价 19 万元，总共 285 万元。

采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：

(1) 必要性说明（政策依据、工作任务等）进口手术床研发较早，技术成熟，性能稳定，安全系数高，操作便捷高效

(2) 不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）：进口手术台电磁阀是独立电磁阀控制单独动作，安全系数高，避免因一个电磁阀损坏导致多个动作失效，安全系数较于国产相比更高。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）进口手术床操作性能稳定，动作静音，平缓，承载系数很高，安全系数设置多项把控，从市场调研产品使用年限，进口手术台使用年限不低于 12 年，且无漏油风险案例，维修成本大大降低。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第 1 种适用情形的，需说明）进口手术床 1、X 光透视均匀不会有污点，2、横转纵转等体位变换结构具有余隙补偿，各类动作转换平缓静音不卡顿，床面床身不晃动。3、进口手术床具备电动刹车功能，且自带补偿式刹车，避免消除地面不平整而导致不稳定有安全隐患。4、进口手术床液压缸不易漏油风险导致售后维修成本高，影响工作效率。5、进口床单独电磁阀控制单独动作，国内单独电磁阀控制多个动作，导致动力不足，风险大。

五、专家论证意见（由专家手工填写）

进口手术床设备安全系数较高，配置于控制器 30s 自动断电，避免操作误碰，进口手术床配置紧急按钮，在特殊紧急情况下可保障体位操作的安全。进口设备稳定性高，动作静音、平缓，无卡顿。建议采购进口设备。

论证专家签字：

2022 年 5 月 16 日

注：1. 专家组应当由 5 人以上单数组成，其中，必须包括 1 名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。

2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。

3. 属于适用情形第 4 或 5 的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

附件 1

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名: <u>陈汉霞</u>		
	职称: <u>律师</u>		
	工作单位: <u>广东汉尔律师事务所</u>		
	来源: ☐ 随机抽取 ☒ 自行选定		
	类别: ☒ 法律专家 ☐ 技术专家		
一、基本情况			
申请单位	汕头大学医学院附属肿瘤医院		
所属采购项目名称	汕头大学医学院附属肿瘤医院易地重建项目(一期)防护、净化项目(材料及重要配套)	所属采购项目预算金额(单位: 万元)	7350
进口产品名称		进口产品预算金额(单位: 万元)	
电动液压手术台		315	
二、采购进口产品的主要用途			
电动液压手术台主要作用为可通过控制器提供精准且便捷的控制台面上升/下降, 左/右倾斜, 前/后平移, 一键腰上/腰下, 一键复位/等各类动作体位来承载病人, 从而达到术中需求的合适体位来安置病人, 使医生更轻松的精准的效率的完成救治。			
三、适用情形(勾选其中 1 项)			
☒ 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求, 确需采购进口产品的;			
☐ 2. 中国境内无法获取的;			
☐ 3. 为在中国境外使用而进行采购的;			
☐ 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的;			
☐ 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的;			
属于上述第 1 项适用情形的, 需填写下列内容:			
国产同类产品名称		市场价格(单位: 万元)	
电动液压手术台		285	
四、申请理由			



电动液压手术台预算单价 21 万元，数量 15 套，总共 315 万元。国产同类电动液压手术床市场单价 19 万元，总共 285 万元。

采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：

(1) 必要性说明（政策依据、工作任务等）进口手术床研发较早，技术成熟，性能稳定，安全系数高，操作便捷高效

(2) 不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）：进口手术台电磁阀是独立电磁阀控制单独动作，安全系数高，避免因一个电磁阀损坏导致多个动作失效，安全系数较于国产相比更高。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）进口手术床操作性能稳定，动作静音，平缓，承载系数很高，安全系数设置多项把控，从市场调研产品使用年限，进口手术台使用年限不低于 12 年，且无漏油风险案例，维修成本大大降低。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第 1 种适用情形的，需说明）进口手术床 1、X 光透视均匀不会有污点，2、横转纵转等体位变换结构具有余隙补偿，各类动作转换平缓静音不卡顿，床面床身不晃动。3、进口手术床具备电动刹车功能，且自带补偿式刹车，避免消除地面不平整而导致不稳定有安全隐患。4、进口手术床液压缸不易漏油风险导致售后维修成本高，影响工作效率。5、进口床单独电磁阀控制单独动作，国内单独电磁阀控制多个动作，导致动力不足，风险大。

五、专家论证意见（由专家手工填写）

本次进口产品论证程序，论证结果符合国家相关法律法规，且该产品不属于国家禁止进口和限制进口产品，同意购买进口产品

论证专家签字：

2022 年 5 月 16 日

注：1. 专家组应当由 5 人以上单数组成，其中，必须包括 1 名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。

2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。

3. 属于适用情形第 4 或 5 的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。