

滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目

进口设备论证签到表

项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目		论证时间	2020年08月28日	
采购人	滑县中心医院		论证地点	河南省伟信招标管理咨询有限公司会议室	
姓名	职务 (职称)	专业	单位或部门	联系方式	
李海旭	医师	内科	郑州市九院	13838303084	
李卫	医师	法律	河南五洲律师事务所	13007618201	
陈林	医师	内科	河南省肿瘤医院	13607692061	
李景忠	江	内科	省二六六院	13598808009	
何强	医师	外科	河南省肿瘤医院	13838157055	

①

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	全数字化彩色多普勒超声诊断仪
拟采购产品金额	248万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：我院现需要一台高端全身彩超，满足临床超声检查需要，目前国产彩超的技术参数及功能还无法完全满足需要，具体说明如下： 1、进口彩超为全数字化超声平台，具备全数字化多路波束形成器，可变孔径及动态变速A/D 16bit 获取更多有效信息，提供高品质图像，保证二维及彩色多普勒情况下图像均不失真。国产彩超加上彩色多普勒后二维图像质量会降低。 2、进口超声设备具备的组织二次谐波成像技术：自然组织谐波成像技术（组织增强谐波技术，脉冲反相谐波技术，多脉冲谐波技术等）分类更加清晰，国产彩超分类不够精确，谐波中心频率个数少。 3、对于成人心脏、儿童心脏、胎儿心脏、腹部、妇产、新生儿、小器官、肌骨、神经、等临床应用，要求具有较高的分辨率和穿透力，以提高检查效率，并向临床医生提示更准确的数据。目前国产超声因图像分辨率较低，对于全面的临床应用需求兼顾能力不够，对疑难病例和困难患者检查尚不能满足临床需求。且国产设备远场穿透力不够，尤其对于肥胖病人，远场图像质量较差，无法准确做出诊断。 综上，国产彩超只能实现部分功能，为满足医院诊断水平的需要，特申请购买进口高档全身彩超一台。	
三、专家论证意见	
该设备不属于国家规定的进口产品，建议采购国产产品。 进口产品。同意采购进口产品。 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	体外膜肺氧合系统
拟采购产品金额	140万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：滑县中心医院因业务开展的需要，拟采购离心泵系统（ECMO）1套。在重症医学、急诊医学、中毒急救、器官移植等方面应用广泛，效果确切，它通过心肺转流系统离心泵建立心肺旁路体外循环，对心衰、呼衰患者提供长时间的替代性呼吸及心脏循环支持。目前国内尚无同类产品。且该设备不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为较好地开展临床工作，进一步提升医院危重症的急救水平，特申请购买进口设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家相关部门规定禁止或限制进口产品。同意采购进口产品。 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	胃肠镜系统
拟采购产品金额	265万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：目前，内窥镜检查在上消化的评估和治疗中发挥了很重要的作用，在上消化道疾病评价中的作用逐渐扩展。对从事消化内科的医护人员提供更精准的治疗方向，内窥镜检查可用于评估上消化道解剖结构，能获取分泌物进行培养和生化分析，并能获得食管胃或实质组织进行评估。上消化道内窥镜检查还可发现因分泌物或黏液栓、血块、异物或是肿块所致的病灶进行镜下治疗和检查。能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。 因此，为满足患者日益增长的医疗需求，提升我院疾病诊疗水平，科室需要增加相应的设备为患者提供更好、更安全更精确的医疗服务，特申请购置进口电子胃镜系统一套。	
三、专家论证意见	
该产品属于国家相关部门规定禁止或限制进口产品。（国家相关部门规定禁止或限制进口产品。） 该产品。（国家相关部门规定禁止或限制进口产品。） 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	支气管镜系统
拟采购产品金额	190万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：近些年来，呼吸系统疾病尤其是肺癌的发病率越来越高，支气管镜检查在呼吸系统疾病的诊断评估和治疗中是必不可少的主要手段。我院目前现有气管镜年代久，现有的设备技术落后，影响正常开展日常检查诊疗。随着癌症早诊早治概念的普及和微创技术的不断发展，目前省内90%以上的三甲医院都在使用电子支气管镜，开展镜下诊断和治疗。由于现有高端诊疗技术，如超声EBUS，该项技术在省、市及多数县级医院开展都非常普遍，能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家相关部门规定禁止或限制进口的产品，同意采购进口产品。 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

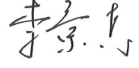
一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	彩色多普勒超声系统
拟采购产品金额	181万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：本次采购的彩色多普勒超声诊断仪主要用于腹部、心脏、血管、小器官、神经等方面的临床诊断和科研教学工作。 根据该类医疗设备国内市场情况及我院对产品性能的需求，首先进口产品分辨率高、二维图像清晰、血流信号灵敏、图像衰减慢、故障率低、使用寿命长，为临床检查提供更多便利的同时提高临床困难病人的图像质量，其次进口产品厂家具备更加完善的技术水平，并且彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家相关部门禁止和限制进口产品，同意进口该产品。 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

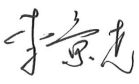
一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	肺功能测试系统
拟采购产品金额	80万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：	
1、肺功能检测仪中核心部件——流量传感器，国内技术落后，检测范围不足进口设备的60%，且检测精度最高仅为误差±5%以内，进口品牌精度则可以达到误差±2%以内； 2、国产品牌肺功能仪因技术、专利等方面原因，只具备最基本的肺功能通气检测模块，均不具备注册过的肺功能弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块； 3、省内大型三甲医院（省医、郑大一等，包括我市安阳人民医院、安阳肿瘤医院、滑县人民医院等）均采用进口肺功能仪，采用国产肺功能仪无法实现检测报告互认。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家相关部门规定禁止和限制进口的产品，同意采购进口产品 专家签字：  2020年08月28日	

②

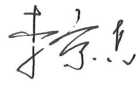
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	全数字化彩色多普勒超声诊断仪
拟采购产品金额	248万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：我院现需要一台高端全身彩超，满足临床超声检查需要，目前国产彩超的技术参数及功能还无法完全满足需要，具体说明如下： 1、进口彩超为全数字化超声平台，具备全数字化多路波束形成器，可变孔径及动态变迹A/D 16bit 获取更多有效信息，提供高品质图像，保证二维及彩色多普勒情况下图像均不失真。国产彩超加上彩色多普勒后二维图像质量会降低。 2、进口超声设备具备的组织二次谐波成像技术：自然组织谐波成像技术（组织增强谐波技术，脉冲反相谐波技术，多脉冲谐波技术等）分类更加清晰，国产彩超分类不够精确，谐波中心频率个数少。 3、对于成人心脏、儿童心脏、胎儿心脏、腹部、妇产、新生儿、小器官、肌骨、神经、等临床应用，要求具有较高的分辨率和穿透力，以提高检查效率，并向临床医生提示更准确的数据。目前国产超声因图像分辨率较低，对于全面的临床应用需求兼顾能力不够，对疑难病例和困难患者检查尚不能满足临床需求。且国产设备远场穿透力不够，尤其对于肥胖病人，远场图像质量较差，无法准确做出诊断。 综上，国产彩超只能实现部分功能，为满足医院诊断水平的需要，特申请购买进口高档全身彩超一台。	
三、专家论证意见	
国产彩超在图像分辨率、帧频分辨率、图像质量、图像存储等方面不如进口产品、国产彩超进口产品（该产品不属于国家禁止或限制进口的产品） 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	体外膜肺氧合系统
拟采购产品金额	140万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：滑县中心医院因业务开展的需要，拟采购离心泵系统（ECMO）1套。在重症医学、急诊医学、中毒急救、器官移植等方面应用广泛，效果确切，它通过心肺转流系统离心泵建立心肺旁路体外循环，对心衰、呼衰患者提供长时间的替代性呼吸及心脏循环支持。目前国内尚无同类产品。且该设备不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为较好地开展临床工作，进一步提升医院危重病症的急救水平，特申请购买进口设备。	
三、专家论证意见	
国内无同类产品 用进口产品 进口产品不属于国家禁止和限制进口产品 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	胃肠镜系统
拟采购产品金额	265万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：目前，内窥镜检查在上消化的评估和治疗中发挥了很重要的作用，在上消化道疾病评价中的作用逐渐扩展。对从事消化内科的医护人员提供更精准的治疗方向，内窥镜检查可用于评估上消化道解剖结构，能获取分泌物进行培养和生化分析，并能获得食管胃或实质组织进行评估。上消化道内窥镜检查还可发现因分泌物或黏液栓、血块、异物或是肿块所致的病灶进行镜下治疗和检查。能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。 因此，为满足患者日益增长的医疗需求，提升我院疾病诊疗水平，科室需要增加相应的设备为患者提供更好、更安全更精确的医疗服务，特申请购置进口电子胃镜系统一套。	
三、专家论证意见	
国内没有生产该设备，操作复杂，而进口设备，如进口产品，国内没有进口产品（该产品为国内禁止或限制进口产品） 专家签字：  2020年08月28日	

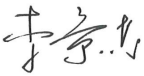
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	支气管镜系统
拟采购产品金额	190万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：近些年来，呼吸系统疾病尤其是肺癌的发病率越来越高，支气管镜检查在呼吸系统疾病的诊断评估和治疗中是必不可少的主要手段。我院目前现有气管镜年代久，现有的设备技术落后，影响正常开展日常检查诊疗。随着癌症早诊早治概念的普及和微创技术的不断发展，目前省内90%以上的三甲医院都在使用电子支气管镜，开展镜下诊断和治疗。由于现有高端诊疗技术，如超声EBUS，该项技术在省、市及多数县级医院开展都非常普遍，能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。	
三、专家论证意见	
国内该设备无法采购，拟作类似设备，而国内设备不如进口产品，因此要买进口产品 （该产品不属国家禁止或限制进口产品） 专家签字： 2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	彩色多普勒超声系统
拟采购产品金额	181万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：本次采购的彩色多普勒超声诊断仪主要用于腹部、心脏、血管、小器官、神经等方面的临床诊断和科研教学工作。 根据该类医疗设备国内市场情况及我院对产品性能的需求，首先进口产品分辨率高、二维图像清晰、血流信号灵敏、图像衰减慢、故障率低、使用寿命长，为临床检查提供更多便利的同时提高临床困难病人的图像质量，其次进口产品厂家具备更加完善的技术水平，并且彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
国内设备与国外设备软件分析能力、图像质量与进口比，存在不足，因此购买进口产品（该产品不属于国家禁止或限制进口产品）	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	肺功能测试系统
拟采购产品金额	80万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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： 1、肺功能检测仪中核心部件——流量传感器，国内技术落后，检测范围不足进口设备的60%，且检测精度最高仅为误差±5%以内，进口品牌精度则可以达到误差±2%以内； 2、国产品牌肺功能仪因技术、专利等方面原因，只具备最基本的肺功能通气检测模块，均不具备注册过的肺功能弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块； 3、省内大型三甲医院（省医、郑大一等，包括我市安阳人民医院、安阳肿瘤医院、滑县人民医院等）均采用进口肺功能仪，采用国产肺功能仪无法实现检测报告互认。	
三、专家论证意见	
国产设备不具备弥散、残气、激发试验等功能，无法满足临床需求。1) 进口产品 (该产品不属于国家禁止或限制进口的产品) 专家签字：  2020年08月28日	

6

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	全数字化彩色多普勒超声诊断仪
拟采购产品金额	248万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：我院现需要一台高端全身彩超，满足临床超声检查需要，目前国产彩超的技术参数及功能还无法完全满足需要，具体说明如下： 1、进口彩超为全数字化超声平台，具备全数字化多路波束形成器，可变孔径及动态变速A/D 16bit 获取更多有效信息，提供高品质图像，保证二维及彩色多普勒情况下图像均不失真。国产彩超加上彩色多普勒后二维图像质量会降低。 2、进口超声设备具备的组织二次谐波成像技术：自然组织谐波成像技术（组织增强谐波技术，脉冲反相谐波技术，多脉冲谐波技术等）分类更加清晰，国产彩超分类少不够精确，谐波中心频率个数少。 3、对于成人心脏、儿童心脏、胎儿心脏、腹部、妇产、新生儿、小器官、肌骨、神经、等临床应用，要求具有较高的分辨率和穿透力，以提高检查效率，并向临床医生提示更准确的数据。目前国产超声因图像分辨率较低，对于全面的临床应用需求兼顾能力不够，对疑难病例和困难患者检查尚不能满足临床需求。且国产设备远场穿透力不够，尤其对于肥胖病人，远场图像质量较差，无法准确做出诊断。 综上，国产彩超只能实现部分功能，为满足医院诊断水平的需要，特申请购买进口高档全身彩超一台。	
三、专家论证意见	
国产设备探测精度不足，成像品质不足，同意采购进口产品。 该产品不属于国家禁止采购的国内产品。 专家签字：陈峰	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	体外膜肺氧合系统
拟采购产品金额	140万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：滑县中心医院因业务开展的需要，拟采购离心泵系统（ECMO）1套。在重症医学、急诊医学、中毒急救、器官移植等方面应用广泛，效果确切，它通过心肺转流系统离心泵建立心肺旁路体外循环，对心衰、呼衰患者提供长时间的替代性呼吸及心脏循环支持。目前国内尚无同类产品。且该设备不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为较好地开展工作，进一步提升医院危重病症的急救水平，特申请购买进口设备。	
三、专家论证意见	
国产设备控制精度不足，范围小，风险系数大，该产品。 该产品不属于国家禁止进口产品目录内产品。 丁峰 专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	胃肠镜系统
拟采购产品金额	265万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：目前，内窥镜检查在上消化的评估和治疗中发挥了很重要的作用，在上消化道疾病评价中的作用逐渐扩展。对从事消化内科的医护人员提供更精准的治疗方向，内窥镜检查可用于评估上消化道解剖结构，能获取分泌物进行培养和生化分析，并能获得食管胃或实质组织进行评估。上消化道内窥镜检查还可发现因分泌物或黏液栓、血块、异物或是肿块所致的病灶进行镜下治疗和检查。能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。 因此，为满足患者日益增长的医疗需求，提升我院疾病诊疗水平，科室需要增加相应的设备为患者提供更好、更安全更精确的医疗服务，特申请购置进口电子胃镜系统一套。	
三、专家论证意见	
国内产品成像质量，镜道直径小，不能满足临床应用，同意采购进口产品。 该产品不属于国家禁止采购范围内产品 专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	支气管镜系统
拟采购产品金额	190万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：近些年来，呼吸系统疾病尤其是肺癌的发病率越来越高，支气管镜检查在呼吸系统疾病的诊断评估和治疗中是必不可少的。我院目前现有气管镜年代久，现有的设备技术落后，影响正常开展日常检查诊疗。随着癌症早诊早治概念的普及和微创技术的不断发展，目前省内90%以上的三甲医院都在使用电子支气管镜，开展镜下诊断和治疗。由于现有高端诊疗技术，如超声EBUS，该项技术在省、市及多数县级医院开展都非常普遍，能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。	
三、专家论证意见	
国内产品成像品质差，镜体易损坏，同意 采购进口产品 该产品不属于国家禁止产品目录范围内产品	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	彩色多普勒超声系统
拟采购产品金额	181万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：本次采购的彩色多普勒超声诊断仪主要用于腹部、心脏、血管、小器官、神经等方面的临床诊断和科研教学工作。 根据该类医疗设备国内市场情况及我院对产品性能的需求，首先进口产品分辨率高、二维图像清晰、血流信号灵敏、图像衰减慢、故障率低、使用寿命长，为临床检查提供更多便利的同时提高临床困难病人的图像质量，其次进口产品厂家具备更加完善的技术水平，并且彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
国内产品检测精度，分辨率，难以满足临床诊断需要，易出故障，同意采购进口产品。 该产品不属于国家禁止产品目录范围内产品。 专家签字： 陈华 2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	肺功能测试系统
拟采购产品金额	80万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：	
1、肺功能检测仪中核心部件——流量传感器，国内技术落后，检测范围不足进口设备的60%，且检测精度最高仅为误差±5%以内，进口品牌精度则可以达到误差±2%以内； 2、国产品牌肺功能仪因技术、专利等方面原因，只具备最基本的肺功能通气检测模块，均不具备注册过的肺功能弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块； 3、省内大型三甲医院（省医、郑大一等，包括我市安阳人民医院、安阳肿瘤医院、滑县人民医院等）均采用进口肺功能仪，采用国产肺功能仪无法实现检测报告互认。	
三、专家论证意见	
国内产品检测项目少，不能满足临床诊断的需求，同意采购进口产品。 该产品不属于国家禁产目录范围内产品。 专家签字：  2020年08月28日	

④

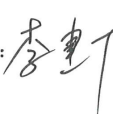
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	全数字化彩色多普勒超声诊断仪
拟采购产品金额	248万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：我院现需要一台高端全身彩超，满足临床超声检查需要，目前国产彩超的技术参数及功能还无法完全满足需要，具体说明如下： 1、进口彩超为全数字化超声平台，具备全数字化多路波束形成器，可变孔径及动态变迹A/D 16bit 获取更多有效信息，提供高品质图像，保证二维及彩色多普勒情况下图像均不失真。国产彩超加上彩色多普勒后二维图像质量会降低。 2、进口超声设备具备的组织二次谐波成像技术：自然组织谐波成像技术（组织增强谐波技术，脉冲反相谐波技术，多脉冲谐波技术等）分类更加清晰，国产彩超分类不够精确，谐波中心频率个数少。 3、对于成人心脏、儿童心脏、胎儿心脏、腹部、妇产、新生儿、小器官、肌骨、神经、等临床应用，要求具有较高的分辨率和穿透力，以提高检查效率，并向临床医生提示更准确的数据。目前国产超声因图像分辨率较低，对于全面的临床应用需求兼顾能力不够，对疑难病例和困难患者检查尚不能满足临床需求。且国产设备远场穿透力不够，尤其对于肥胖病人，远场图像质量较差，无法准确做出诊断。 综上，国产彩超只能实现部分功能，为满足医院诊断水平的需要，特申请购买进口高档全身彩超一台。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家有关部门规定的限制类和禁止类产品目录的产品，同意采购进口产品。 专家签字：李建平 2020年08月28日	

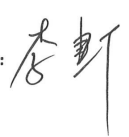
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	体外膜肺氧合系统
拟采购产品金额	140万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：滑县中心医院因业务开展的需要，拟采购离心泵系统（ECMO）1套。在重症医学、急诊医学、中毒急救、器官移植等方面应用广泛，效果确切，它通过心肺转流系统离心泵建立心肺旁路体外循环，对心衰、呼衰患者提供长时间的替代性呼吸及心脏循环支持。目前国内尚无同类产品。且该设备不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为较好地开展临床工作，进一步提升医院危重症的急救水平，特申请购买进口设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家有关部门规定的限制类和禁止类产品，且为国内产品，同意采购进口产品。	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	胃肠镜系统
拟采购产品金额	265万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：目前，内窥镜检查在上消化的评估和治疗中发挥了很重要的作用，在上消化道疾病评价中的作用逐渐扩展。对从事消化内科的医护人员提供更精准的治疗方向，内窥镜检查可用于评估上消化道解剖结构，能获取分泌物进行培养和生化分析，并能获得食管胃或实质组织进行评估。上消化道内窥镜检查还可发现因分泌物或黏液栓、血块、异物或是肿块所致的病灶进行镜下治疗和检查。能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。 因此，为满足患者日益增长的医疗需求，提升我院疾病诊疗水平，科室需要增加相应的设备为患者提供更好、更安全更精确的医疗服务，特申请购置进口电子胃镜系统一套。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家有关部门规定的限制类和禁止类产品的采购范围内的产品，同意采购进口产品。	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	支气管镜系统
拟采购产品金额	190万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：近些年来，呼吸系统疾病尤其是肺癌的发病率越来越高，支气管镜检查在呼吸系统疾病的诊断评估和治疗中是必不可少的主要手段。我院目前现有气管镜年代久，现有的设备技术落后，影响正常开展日常检查诊疗。随着癌症早诊早治概念的普及和微创技术的不断发展，目前省内90%以上的三甲医院都在使用电子支气管镜，开展镜下诊断和治疗。由于现有高端诊疗技术，如超声EBUS，该项技术在省、市及多数县级医院开展都非常普遍，能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家有关部门规定的限制类和禁止类进口产品目录范围的产品，同意采购进口产品。	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

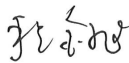
一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	彩色多普勒超声系统
拟采购产品金额	181万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述：本次采购的彩色多普勒超声诊断仪主要用于腹部、心脏、血管、小器官、神经等方面的临床诊断和科研教学工作。 根据该类医疗设备国内市场情况及我院对产品性能的需求，首先进口产品分辨率高、二维图像清晰、血流信号灵敏、图像衰减慢、故障率低、使用寿命长，为临床检查提供更多便利的同时提高临床困难病人的图像质量，其次进口产品厂家具备更加完善的技术水平，并且彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家有关部门规定的限制类和禁止类产品目录范围内的产品，同意采购进口产品。	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

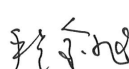
一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	肺功能测试系统
拟采购产品金额	80万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取；	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取；	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： 1、肺功能检测仪中核心部件——流量传感器，国内技术落后，检测范围不足进口设备的60%，且检测精度最高仅为误差±5%以内，进口品牌精度则可以达到误差±2%以内； 2、国产品牌肺功能仪因技术、专利等方面原因，只具备最基本的肺功能通气检测模块，均不具备注册过的肺功能弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块； 3、省内大型三甲医院（省医、郑大一等，包括我市安阳人民医院、安阳肿瘤医院、滑县人民医院等）均采用进口肺功能仪，采用国产肺功能仪无法实现检测报告互认。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家规定的禁止类和限制类进口产品目录范围内的产品，同意采购进口产品。 专家签字：李建新 2020年08月28日	

⑤

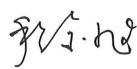
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	肺功能测试系统
拟采购产品金额	80万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：	
1、肺功能检测仪中核心部件——流量传感器，国内技术落后，检测范围不足进口设备的60%，且检测精度最高仅为误差±5%以内，进口品牌精度则可以达到误差±2%以内； 2、国产品牌肺功能仪因技术、专利等方面原因，只具备最基本的肺功能通气检测模块，均不具备注册过的肺功能弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块； 3、省内大型三甲医院（省医、郑大一等，包括我市安阳人民医院、安阳肿瘤医院、滑县人民医院等）均采用进口肺功能仪，采用国产肺功能仪无法实现检测报告互认。	
三、专家论证意见	
国产品牌肺功能仪测试精度比进口低，且不具备弥散、残气、支气管激发试验等高级肺功能检测技术及模块。该产品不属于国家相关部门规定的禁止进口产品目录，因此属于进口产品。	
专家签字：	
2020年08月28日	

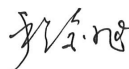
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	支气管镜系统
拟采购产品金额	190万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：近些年来，呼吸系统疾病尤其是肺癌的发病率越来越高，支气管镜检查在呼吸系统疾病的诊断评估和治疗中是必不可少的主要手段。我院目前现有气管镜年代久，现有的设备技术落后，影响正常开展日常检查诊疗。随着癌症早诊早治概念的普及和微创技术的不断发展，目前省内90%以上的三甲医院都在使用电子支气管镜，开展镜下诊断和治疗。由于现有高端诊疗技术，如超声EBUS，该项技术在省、市及多数县级医院开展都非常普遍，能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。	
三、专家论证意见	
该产品不属于国家相关部门规定的禁止和限制进口产品目录之内，同意采购进口产品。 专家签字：  2020年08月28日	

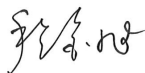
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	彩色多普勒超声系统
拟采购产品金额	181万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：本次采购的彩色多普勒超声诊断仪主要用于腹部、心脏、血管、小器官、神经等方面的临床诊断和科研教学工作。 根据该类医疗设备国内市场情况及我院对产品性能的需求，首先进口产品分辨率高、二维图像清晰、血流信号灵敏、图像衰减慢、故障率低、使用寿命长，为临床检查提供更多便利的同时提高临床困难病人的图像质量，其次进口产品厂家具备更加完善的技术水平，并且彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
彩色多普勒超声诊断仪不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，同意采购。 专家签字：  2020年08月28日	

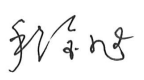
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	胃肠镜系统
拟采购产品金额	265万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：目前，内窥镜检查在上消化的评估和治疗中发挥了很重要的作用，在上消化道疾病评价中的作用逐渐扩展。对从事消化内科的医护人员提供更精准的治疗方向，内窥镜检查可用于评估上消化道解剖结构，能获取分泌物进行培养和生化分析，并能获得食管胃或实质组织进行评估。上消化道内窥镜检查还可发现因分泌物或黏液栓、血块、异物或是肿块所致的病灶进行镜下治疗和检查。能够开展此项技术相关的应用设备只有进口品牌能够满足，国产品牌尚不具有支持这些高端诊疗技术的应用设备。 因此，为满足患者日益增长的医疗需求，提升我院疾病诊疗水平，科室需要增加相应的设备为患者提供更好、更安全更精确的医疗服务，特申请购置进口电子胃镜系统一套。	
三、专家论证意见	
该设备不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止进口产品，同意采购。 专家签字：  2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	体外膜肺氧合系统
拟采购产品金额	140万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：滑县中心医院因业务开展的需要，拟采购离心泵系统（ECMO）1套。在重症医学、急诊医学、中毒急救、器官移植等方面应用广泛，效果确切，它通过心肺转流系统离心泵建立心肺旁路体外循环，对心衰、呼吸患者提供长时间的替代性呼吸及心脏循环支持。目前国内尚无同类产品。且该设备不属于《中华人民共和国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，为较好地开展临床工作，进一步提升医院危重症的急救水平，特申请购买进口设备。	
三、专家论证意见	
该设备不属于《中国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品，同意采购进口设备	
专家签字：	
2020年08月28日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	滑县中心医院
拟采购产品名称	全数字化彩色多普勒超声诊断仪
拟采购产品金额	248万元
采购项目所属项目名称	滑县中心医院国债资金第二批医疗设备购置项目
采购项目所属项目金额	1104万元
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：我院现需要一台高端全身彩超，满足临床超声检查需要，目前国产彩超的技术参数及功能还无法完全满足需要，具体说明如下： 1、进口彩超为全数字化超声平台，具备全数字化多路波束形成器，可变孔径及动态变迹A/D 16bit 获取更多有效信息，提供高品质图像，保证二维及彩色多普勒情况下图像均不失真。国产彩超加上彩色多普勒后二维图像质量会降低。 2、进口超声设备具备的组织二次谐波成像技术：自然组织谐波成像技术（组织增强谐波技术，脉冲反相谐波技术，多脉冲谐波技术等）分类更加清晰，国产彩超分类不够精确，谐波中心频率个数少。 3、对于成人心脏、儿童心脏、胎儿心脏、腹部、妇产、新生儿、小器官、肌骨、神经、等临床应用，要求具有较高的分辨率和穿透力，以提高检查效率，并向临床医生提示更准确的数据。目前国产超声因图像分辨率较低，对于全面的临床应用需求兼顾能力不够，对疑难病例和困难患者检查尚不能满足临床需求。且国产设备远场穿透力不够，尤其对于肥胖病人，远场图像质量较差，无法准确做出诊断。 综上，国产彩超只能实现部分功能，为满足医院诊断水平的需要，特申请购买进口高档全身彩超一台。	
三、专家论证意见	
进口彩超设备具有组织二次谐波成像技术先进，分类更加清晰，分辨率高，不属于《中国禁止进口货物目录》中禁止进口的产品，因此符合进口条件。 专家签字：  2020年08月28日	