

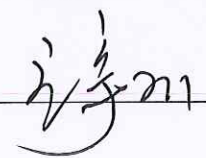
小儿腹腔镜光学视管技术参数

1. 原装进口。
2. *5.5mm 30° 高清腹腔镜，视场角 75°，工作长度 $\geq 300\text{mm}$ 。
3. 激光焊接，柱状镜体设计，高品质蓝宝石镜片。
4. 马蹄形光纤设计，光线分布均匀，耐衰减，降低视觉疲劳。
5. 双层钢体结构，内部独立三管保护功能设计。
6. *自带多种光纤转接头，种类 ≥ 3 种。
7. 能高温高压/低温等离子消毒，带有 autoclavable 标示。
8. 有效景深范围：25-250mm；综合镜体光效 ≥ 0.6 。

采购进口设备产品论证专家签到表

项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目		
采购单位	洛阳市妇幼保健院		
论证时间	2023 年 10 月 23 日 16:00		
姓名	单位	职称	联系电话
姜美丽	河南科技大学	副教授	13837978198
吕剑敏	洛阳职业技术学院	高讲	13700812768
朱新民	洛阳市第一人民医院	中级	13939936804
王宁川	洛阳市中医院	副主任医师	13592090026
张丽君	洛阳平交通 业发展中心	副高	13937957799

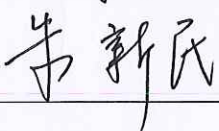
进口产品论证专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
拟采购项目金额	285000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
采购项目所属项目金额	285000.00 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：进口小儿腹腔镜光学视镜采用蓝宝石镜面设计，无缝激光焊接，柱状晶片、光导纤维各自由单独的密封包裹，成像清晰度高，经久耐用，可耐受高温高压和低温等离子消毒方式，镜头反复消毒、手术使用磨损，镜头清晰度稳定，质量可靠。目前国内产品的性能无法满足工作需要，从产品质量和技术水平方面和进口设备相差悬殊，在业内也没有收到长时间的检验。综合衡量考虑采购进口产品。	
三、专家论证意见	
小儿腹腔镜光学视镜其进口产品蓝宝石 镜面设计，成像清晰度高，可耐受高温高压和低温 等离子消毒方式；镜头清晰度高，耐用性能稳定 国内同类产品其性能稳定无法满足工作需要 建议采购进口产品。	
专家签字：	 2023年10月23日

进口产品论证专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
拟采购项目金额	285000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
采购项目所属项目金额	285000.00 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：进口小儿腹腔镜光学视镜采用蓝宝石镜面设计，无缝激光焊接，柱状晶片、光导纤维各自自由单独的密封包裹，成像清晰度高，经久耐用，可耐受高温高压和低温等离子消毒方式，镜头反复消毒、手术使用磨损，镜头清晰度稳定，质量可靠。目前国内产品的性能无法满足工作需要，从产品质量和技术水平方面和进口设备相差悬殊，在业内也没有收到长时间的检验。综合衡量考虑采购进口产品。	
三、专家论证意见	
所要采购的产品属于非限制进口产品，符合国家的有关法律、法规政策要求，建议购买进口产品。	
专家签字：	张丽君(法律) 2023 年 10 月 23 日

进口产品论证专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
拟采购项目金额	285000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
采购项目所属项目金额	285000.00 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：进口小儿腹腔镜光学视镜采用蓝宝石镜面设计，无缝激光焊接，柱状晶片、光导纤维各自自由单独的密封包裹，成像清晰度高，经久耐用，可耐受高温高压和低温等离子消毒方式，镜头反复消毒、手术使用磨损，镜头清晰度稳定，质量可靠。目前国内产品的性能无法满足工作需要，从产品质量和技术水平方面和进口设备相差悬殊，在业内也没有收到长时间的检验。综合衡量考虑采购进口产品。	
三、专家论证意见	
小儿腹腔镜在小儿外科方面应用极其广泛，患儿痛苦小、痊愈快。尤其进口小儿腹腔镜，清晰度高，故障率低，经久耐用，操作方便。可耐受高温、低温等离子消毒方式，镜头可反复消毒，质量可靠。国内产品与之比较有一定差距，我建议购置进口小儿腹腔镜。	
专家签字：	 2023 年 10 月 23 日

进口产品论证专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
拟采购项目金额	285000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
采购项目所属项目金额	285000.00 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：进口小儿腹腔镜光学视镜采用蓝宝石镜面设计，无缝激光焊接，柱状晶片、光导纤维各自自由单独的密封包裹，成像清晰度高，经久耐用，可耐受高温高压和低温等离子消毒方式，镜头反复消毒、手术使用磨损，镜头清晰度稳定，质量可靠。目前国内产品的性能无法满足工作需要，从产品质量和技术水平方面和进口设备相差悬殊，在业内也没有收到长时间的检验。综合衡量考虑采购进口产品。	
三、专家论证意见	
小儿腹腔镜光学视镜，属医学医疗设备。目前国内该类设备与进口设备相比还有相当大的技术、质量、精密度等方面的差距，其技术工艺也有较大差距，且耐用性、稳定性等方面都远比不上进口该类设备。故建议采购进口小儿腹腔镜光学视镜	
专家签字： 吕剑敏 2023 年 10 月 23 日	

进口产品论证专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
拟采购项目金额	285000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院小儿腹腔镜光学视镜项目
采购项目所属项目金额	285000.00 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：进口小儿腹腔镜光学视镜采用蓝宝石镜面设计，无缝激光焊接，柱状晶片、光导纤维各自由单独的密封包裹，成像清晰度高，经久耐用，可耐受高温高压和低温等离子消毒方式，镜头反复消毒、手术使用磨损，镜头清晰度稳定，质量可靠。目前国内产品的性能无法满足工作需要，从产品质量和技术水平方面和进口设备相差悬殊，在业内也没有收到长时间的检验。综合衡量考虑采购进口产品。	
三、专家论证意见	
通过对进口设备“小儿腹腔镜光学视镜”技术 参数进行详细审阅，认为：此进口设备具有几大优势： 1. 此设备属于高清腹腔镜 5.5mm 30°，视场角 75°； 2. 属于高品质蓝宝石镜片； 3. 激光焊接；4. 光线分布均匀，视觉疲劳感低； 5. 内部独立三管保护功能，自带冲气平衡接头； 6. 口径 3mm 符合手术需要，有效长度 25-280mm。 7. 光学放大 ≥ 0.6。与国内相比，国内产品无此优势以上 参数，建议采购进口设备。 2023 年 10 月 23 日 专家签字：张天可	