

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市第一人民医院
拟采购产品名称	高端插件式监护仪、麻醉系统、微创血流动力学分析仪
拟采购产品金额	3190000.00 万元
采购项目所属项目名称	郑州市第一人民医院 2026 年麻醉科设备采购项目
采购项目所属项目金额	/
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： 一、高端插件式监护仪： 进口产品在传感器精度、多参数同步监测及抗干扰算法方面技术成熟，插件模块生态完善，与现有手术室进口设备接口兼容性好，在长时间连续运行稳定性上经大量临床验证，国产设备在复杂手术场景下的可靠性仍有差距。 二、麻醉系统： 进口麻醉系统在低流量精确供气、肺保护性通气策略、麻醉深度监测与靶控输注闭环集成方面算法积累深厚，在新生儿、心脏等特殊人群麻醉场景中通气模式更丰富、临床证据更充分，国产设备在高级功能覆盖与安全性验证上尚存不足。 三、微创血流动力学分析仪： 进口产品在脉搏轮廓分析算法、连续心排量监测精度方面拥有核心专利，功能性血流动力学参数算法成熟，与目标导向液体治疗方案配合紧密，在高危手术精准容量管理中临床可信度高，国产同类产品精度与验证数据仍有差距。 综上所述，以上设备特申请购买进口产品。	

张

三、专家论证意见

经审查，本次采购项目采购内容中：1. 高端抽气监护仪为保证与现有进口设备接口兼容性及复杂手术场景的可靠性，建议采购进口产品；2. 麻醉系统，进口产品在低流量供气的精准度、特殊场景的适用范围等方面更具有优势，为保证采购产品的功能满足需求，建议采购进口产品；3. 微创血流动力学分析仪，进口产品在分析算法及精度等方面具有一定优势，为保证采购产品能满足需求，建议采购进口产品。

综上所述同意本项目采购进口产品。

专家签字：



2026 年 9 月 9 日