

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况

申请单位	驻马店市中心医院
拟采购产品名称	神经外科手术导航系统 1 套
拟采购产品金额	3750000.00 元
采购项目所属项目名称	驻马店市中心医院神经外科手术导航系统采购项目
采购项目所属项目金额	3750000.00 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：

国产神经外科手术导航系统在整体精度上略逊、多模态融合偏弱、复杂术式适配不足，而进口神经外科手术导航系统的核心优势是精度更高、技术更成熟、功能更全面、临床验证更充分、稳定性与兼容性更强，尤其适合高难度、复杂及长时间手术。综上，为了降低并发症、缩短手术时间和拓展手术边界，特申请采购进口设备。

三、专家论证意见

目前国产的神经外科手术导航系统在精度上与进口产品存在一定的差距，不利于复杂手术的应用，同时对国产设备多模态融合偏弱，不利于高难度的复杂手术，不能完全满足采购人的临床使用要求，同意采购进口产品。

专家签字：吴亚

2026 年 5 月 8 日