

进口产品专家论证意见

一、基本情况

申请单位	郑州市第二人民医院
拟采购产品名称	颌面动力系统
拟采购产品金额	42.5 万元
采购项目所属项目名称	郑州市第二人民医院 2025 年医学装备采购项目（颌面动力系统）
采购项目所属项目金额	42.5 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：

颌面动力系统是眼眶手术的关键和核心设备，对产品质量要求高。进口产品主机平台化设计，一机多用，可连接高速磨钻、微型摆锯等多种手柄实现打磨和切割等不同功能，提高主机利用效率；国产产品平台通用性差，同一平台所能驱动的马达种类不齐全，影响手术效率、医院经济效益以及设备的管理成本更高。另外也影响了高难度手术的开展。

进口产品主机系统可进行智能化编程，具有扭矩设置功能，可以自由定制手柄运行的速度与力量的协调程度，在术中切割打磨更加精准安全。国产产品无此项调节功能。由于国产产品无法满足实际手术工作需求，且此设备不属于《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，建议采购进口产品。

三、专家论证意见

技术专家

所采购的颌面动力系统主要用于眼眶手术中，对产品磨钻钻头和无状锯等质量要求较高。目前国产的颌面动力系统中高速马达转速较小、动力输出不足，转速稳定性差，在复杂手术中易出现切割不均匀等情况。同时国产设备适配性也不是很好，与进口产品也存在一定的差距，因此某些技术性能和使用要求上不能完全满足采购人的要求，同意采购进口产品。

专家签字：

天立

2025 年 11 月 6 日