

政府采购进口产品专业论证意见

一、基本情况	
申请单位	临颖县人民医院
拟采购产品名称	色素激光治疗仪
拟采购产品金额	280 万元
采购项目所属项目名称	临颖县人民医院皮肤科医疗美容设备采购项目
采购项目所属项目金额	475 万
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1.中国境内无法获取：	
<input type="checkbox"/> 2.无法以合理的商业条件获取：	
<input type="checkbox"/> 3.其他。	
原因阐述：皮秒激光，是目前国际上最先进的色素激光技术，拥有皮秒级短脉宽的脉冲能产生强大的光机械效应，能将色素颗粒分解得更加细小，对比起以往的纳秒级的调 Q 设备，却只需要其一半的能量便能达到治疗目的，更少的治疗次数便能获得满意的治疗效果。常规的色素激光脉宽是 10-9，而皮秒则是更短，脉宽为 10-12。该技术目前只有进口设备才有。使用该设备，可以为广大患者、爱美人士带来福音。	
三、专家论证意见	
<p>皮秒激光，拥有皮秒级短脉宽的脉冲能产生强大的光机械效应，能将色素颗粒分解得更加细小，脉宽为 10-12，比常规的色素激光脉宽更短，另外只需要一半的能量便达到治疗目的，更少的治疗次数便能获得满意的治疗效果，更是广大患者、爱美人士的首选，建议购买进口产品。</p>	
专家签字 孙志华	
2025 年 6 月 23 日	