

商城县人民医院购置 16 排 CT 球管项目

单一来源采购专家论证意见

项目信息	项目名称	商城县人民医院购置 16 排 CT 球管项目
	供应商名称	西门子医疗系统有限公司
专业人员信息	姓名	叶中亮
	职称	副主任医师
	工作单位	信阳市妇幼保健院
申请单一来源采购的理由	球管是 CT 机的核心部件，不是单独存在能使用的设备，必须通过国家食品药品监督管理局球管与 CT 整机的匹配性测试实验，才能保障、安全、高效和更加的图像质量。 现拟采购西门子原厂球管，原因有：1、西门子原厂球管属于不可替代的专利、专有技术有效期内的产品；2、第三方球管不能与西门子 CT 整机匹配性测试的检验报告；3、保证安全、有效的为患者提供诊疗服务。因 CT 图像的质量与球管质量及安装调试水平有明显关联，球管实际参数与系统要求的细小差异，可能引起图像不易察觉的细节损失，甚至导致图像质量的明显偏差，球管更换后需要用原机软件调试并确保球管各项参数与原机匹配。	
专家论证意见	球管和探测器是 CT 的最核心部件，尤其是球管的更换配置事关 CT 设备能否正常运转，所获图像质量和设备的稳定性等。原厂设备更换原厂配件在世界被广泛认可，配件的匹配参数的一致、安装调试的顺利不会出现任何差异，基于此，建议单一来源采购原厂球管。	
专家签字	叶中亮	日期：2022 年 6 月 8 日