

莆田市第一医院关于高清电子内窥镜系统采购项目 (进口产品) 市场需求调查的报告

一、采购项目基本情况

我院拟采购高清电子内窥镜系统 2 套，拟采购设备不在《政府采购进口产品审核指导标准》（2021 年版）目录内。目前我院有同类产品 6 套，其中 2 套奥林巴斯 290, 3 套 260, 1 套富士 4450, 均为进口产品。

二、采购需求调查

国产高清电子内窥镜系统在某些功能（如特殊光染色观察模式）相比与进口同类产品尚处于起步阶段，而且缺少大量文献支持及病理分型佐证，无法满足我科目前在消化道早期癌诊断及治疗的需求，因此我院拟购设备不排除进口产品。

三、需求调查过程

必要性：我院作为莆田地区三级甲等医院，其中消化内镜科是莆田市消化内镜学分会主委单位，是集医疗、教学和科研为一体的特色专科，在莆田消化内镜领域占有一定的地区影响力。近年来，在院领导的关心及大力支持下，我科近 2 年内镜年诊疗量均突破 4 万例，成绩有目共睹。但是在学科飞速发展的同时，我科设备更新迭代的步伐相对较缓慢，设备老化、短缺的短板日益凸显。目前科室保有设备中 3 套 260 主机服役年限均达十年以上，主机光源暗、接口老化，已无法满足科室与时俱进的诊疗需求，很大程度上限制了我科消化道早癌精查筛查及内镜四级手术微创治疗的开展。

江明 2020

为此，我科于 2024 年 5 月 25 日对省内医院近年来同类产品采购进行调查，结果汇总详见附件。

（一）目前国产高清电子内窥镜系统在某些功能（如特殊光染色观察模式）相比与进口同类产品尚处于起步阶段，而且缺少大量文献支持及病理分型佐证，无法满足我科目前在消化道早期癌诊断及治疗的需求。

（二）进口产品具有三种模式的双红光成像技术，主要用于出血点的观察，出血是内镜四级手术的风险点和难点，该功能可以有效的降低手术风险，提高手术效率。目前国产品牌中，澳华具有 CBI 模式（两种），但目前尚无临床文献支持，开立品牌无此项功能。

（三）进口产品同时具备彩色 CCD 和黑色 CCD，国产品牌仅有彩色 CCD，黑白 CCD 的内镜图像颜色更鲜艳，彩色 CCD 的内镜图像稍微偏白，不容易发现早癌。

国产品牌	澳华	开立
具备成熟的特殊光染色技术	CBI≤5 篇	VIST≤5 篇
黑色 CCD 和彩色 CCD	无此类产品	无此类产品
成熟的三种模式的双红光成像技术	CBI（琥珀色模式） 两种模式，无临床 文献支持	无

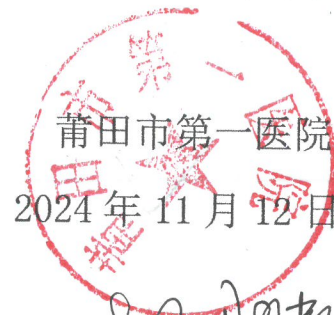
四、调查结论

经市场调查及前期论证，并结合科室的临床需求及发展要求，故选择采购性能优越、兼容性强的进口高清电子内窥镜系统。

张杰 2024.5.27
张明

五、调查结果

承诺承诺上述需求调查内容真实有效，无虚假情况，本单位对此报告内容的真实性负责。



Handwritten signature and initials in black ink.

尊重科学咨询意见.

陈俊月 2024.11.12

附件：同类三甲医院近3年采购情况

序号	省内医院	采购品牌	规格	中标链接
1	漳州市医院	奥林巴斯	CV290 主机 4 套，单价：81 万元，总价：324 万元 GIF-XP290N 等 20 台，单价：44.8 万元，总价：896 万元 CF-H290I 等 12 台，单价：54.75 万元，总价：657 万元 总价：1877 万元	https://www.ccgp.gov.cn/ccgg/dfgg/zbagg/202310/t20231016_21880192.htm
2	三明市第一医院	上海澳华+奥林巴斯	CV290、CF-HQ290I 等 1 批，总价：1196 万元	https://www.ccgp.gov.cn/ccgg/dfgg/zbagg/202310/t20231030_20972460.htm
3	龙岩市第一医院	奥林巴斯	CV290 1 台，单价：497.7 万元	https://www.ccgp.gov.cn/ccgg/dfgg/zbagg/202212/t20221230_19324534.htm
4	莆田学院附属医院	富士	EG-760R 等 1 套，总价 599.8 万元 VR-7000 1 套，总价 396 万元	https://www.ccgp.gov.cn/ccgg/dfgg/zbagg/202101/t20210122_15831743.htm https://www.ccgp.gov.cn/ccgg/dfgg/zbagg/202305/t20230517_19898537.htm

SPR JSP

in a

5	荔城区 中医院	奥林巴 斯	GIF-HQ290 等 1 套, 总价 282 万元。	https://www.ccg.gov.cn/cggg/dfgg/cjgg/202201/t20220125_17557329.htm
6	福建医 科大学 孟超肝 胆医院 金山院 区	奥林巴 斯	CV-290 等 1 套, 总价 1190 万元	https://www.ccg.gov.cn/cggg/dfgg/zbgg/202211/t20221116_19027680.htm
7	福州市 第二医 院	奥林巴 斯	CV-290 等 3 套, 总价 1466.58 万元	https://www.ccg.gov.cn/cggg/dfgg/zbgg/202211/t20221123_19075362.htm
8	南平市 第二医 院	奥林巴 斯	CV-290 等 1 套, 总价 388.9 万元	https://www.ccg.gov.cn/cggg/dfgg/zbgg/202212/t20221206_19170216.htm
9	福建中 医药大 学附属 第二人 民医院	宾得	EPK-I7010 等 1 套, 总价 279.6 万元	https://www.ccg.gov.cn/cggg/dfgg/zbgg/202312/t20231212_21251996.htm



12810
sqr
dap