

# 南方医科大学珠江医院购置铱-192 放射源、 磁刺激线圈项目

单一来源采购方式专家论证报告



采购人：南方医科大学珠江医院

采购代理机构：广东华伦招标有限公司

论证日期：2026年6月26日

吴磊明 子博 沈以

## 一、项目基本情况

南方医科大学珠江医院为满足临床诊疗及科研工作开展需求，拟采购铯-192 放射源及磁刺激线圈。具体情况如下：医院现有瓦里安后装治疗机原配铯-192 放射源活度衰减，已无法满足临床放疗要求，亟需更换放射源；医院现有 MagPro R30 磁刺激主机，需配套专用 MMC-140 磁刺激线圈以拓展诊疗科研功能。为保障设备兼容运行、医疗质量与诊疗安全，拟采用单一来源方式采购本次所需配套物资。

## 二、项目预算情况说明

采购标的名称	数量	预算金额
铯-192 放射源	4 枚	70 万元
磁刺激线圈	1 套	24.5 万元

## 三、采用单一来源采购方式的原因及相关说明

### 采购包 1：铯-192 放射源

南方医科大学珠江医院前期已采购瓦里安后装治疗机且该设备配套铯-192 放射源。目前原有放射源活度衰减下降，已无法满足临床要求，需更换同型号放射源。该瓦里安后装治疗机设有授权识别系统，仅兼容瓦里安原厂配套铯-192 放射源，其他品牌放射源无法满足瓦里安后装治疗机的要求。北京北科核源科贸有限公司为设备原厂瓦里安医疗器械贸易（北京）有限公司官方唯一授权的国内供应商，负责瓦里安后装治疗机配套铯-192 放射源的销售、更换及配套技术服务，是本项目放射源产品的唯一合法供应商。因此，本项目铯-192 放射源只能向北京北科核源科贸有限公司采购。

鉴于以上情形符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条“只能从唯一供应商处采购的情形”的情形，以及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条“因货物或者服务使用不可替代的专利、专有技术，或者公共服务项目具有特殊要求，导致只能从某一特定供应商处采购”的情形，南方医科大学珠江医院拟采用单一来源采购方式向北京北科核源科贸有限公司采购铯-192 放射源。

吴磊明 子研 涂以

## 采购包 2：磁刺激线圈

南方医科大学珠江医院前期已采购磁刺激器，主机规格型号为 MagPro R30。为满足科室日常临床诊疗及科研需求，需配套采购 MMC-140 型号磁刺激线圈。该磁刺激线圈为设备原厂托尼卡电子有限公司的原厂配套配件，并且托尼卡电子有限公司未对外开放任何公开采购及分销渠道。托尼卡电子有限公司授权武汉鼎新惠康科技发展有限公司作为其 MagPro 产品在包括广东地区在内的多地区的所有市场的总代理商，负责产品推广、销售、安装和售后支持；而武汉鼎新惠康科技发展有限公司授权广州康维纳科技有限公司作为托尼卡磁刺激器设备及配件在广东省的销售总代理，全权处理销售及售后服务有关的一切事宜。广州康维纳科技有限公司是本项目磁刺激线圈的唯一合法供应商。因此，本项目磁刺激线圈只能向广州康维纳科技有限公司采购。

鉴于以上情形符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条“只能从唯一供应商处采购的情形”的情形，以及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条“因货物或者服务使用不可替代的专利、专有技术，或者公共服务项目具有特殊要求，导致只能从某一特定供应商处采购”的情形，南方医科大学珠江医院拟采用单一来源采购方式向广州康维纳科技有限公司采购磁刺激线圈。

## 四、 拟定的唯一供应商相关信息

采购包 1：铯-137 放射源

供应商名称：北京北科核源科贸有限公司；

注册地址：北京市朝阳区酒仙桥东路 1 号 1 幢 1 至 4 层 102(408 室)；

供应商具体联系人及联系方式：魏强邦，联系电话：13911339421。

采购包 2：磁刺激线圈

供应商名称：广州康维纳科技有限公司；

注册地址：广州市天河区华观路 1933 号之二 207 房 D07(仅限办公)；

供应商具体联系人及联系方式：刘炯彤，联系电话：13533546686。

吴嘉明 刘炯彤

## 五、 专家论证意见归总

三位专家通过了解项目具体情况和采购人的需求，审阅相关资料，并进行充分论证，一致认为该项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条“只能从唯一供应商处采购的情形”的情形，应采用单一来源采购方式直接向北京北科核源科贸有限公司采购铍-192放射源、向广州康维纳科技有限公司采购磁刺激线圈。

论证专家签名： 吴磊明 王子峰 沈以

论证时间：2026年6月26日

备注：论证专家具体论证意见详见后附《单一来源采购项目预算金额专业人员论证意见》和《单一来源采购方式专业人员论证意见》

## 单一来源采购项目预算金额专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： 吴磊明	
	职称： 副主任医师	
	工作单位： 南方医科大学皮肤病医院	
项目采购预算	项目名称： 南方医科大学珠江医院购置铯-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1： 铯-192 放射源	
	预算金额： 70 万元	预算金额依据： 市场调研
	供应商名称： 北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2： 磁刺激线圈	
	预算金额： 24.5 万元	预算金额依据： 市场调研
	供应商名称： 广州康维纳科技有限公司	
专业人员论证意见（手工填写）	<p>医院原有设备已无法满足临床要求，需更换放射源及专用MMC-140磁刺激线圈。</p> <p>经预算调研，该预算金额合理。</p>	
专业人员签字	吴磊明	日期： 2026 年 6 月 26 日

注意：本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写

## 单一来源采购项目预算金额专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：张明	
	职称：主任医师	
	工作单位：广州新华医院	
项目采购预算	项目名称：南方医科大学珠江医院购置钷-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1：钷-192 放射源	
	预算金额：70 万元	预算金额依据：市场调研
	供应商名称：北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2：磁刺激线圈	
	预算金额：24.5 万元	预算金额依据：市场调研
	供应商名称：广州康维纳科技有限公司	
专业人员论证意见 (手工填写)	<p>经过市场调研，预算金额合理，符合市场行情。</p>	
专业人员签字	张明	日期：2026 年 6 月 26 日

注意：本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写

## 单一来源采购项目预算金额专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： <u>马承伟</u>	
	职称： <u>高工</u>	
	工作单位： <u>汉客汽车省总办</u>	
项目采购预算	项目名称：南方医科大学珠江医院购置钷-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1：钷-192 放射源	
	预算金额：70 万元	预算金额依据：市场调研
	供应商名称：北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2：磁刺激线圈	
	预算金额：24.5 万元	预算金额依据：市场调研
	供应商名称：广州康维纳科技有限公司	
专业人员论证意见 (手工填写)	<p><u>论证意见：经调研广东省各城市平均价格。属于广东省合理的市场价格。</u></p>	
专业人员签字	<u>马承伟</u>	日期：2026 年 6 月 26 日

注意：本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写

## 单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： 吴磊明	
	职称： 副主任药师	
	工作单位： 南方医科大学皮肤病医院	
项目信息	项目名称： 南方医科大学珠江医院购置钷-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1： 钷-192 放射源	
	供应商名称： 北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2： 磁刺激线圈	
	供应商名称： 广州康维纳科技有限公司	
专业人员论证意见 (手工填写)	<p style="text-align: center;">医院原有设备已无法满足临床要求，需更换放射源及专用 MMC-140 磁刺激线圈。</p> <p>包 1、包 2 的供应商是官方唯一授权的国内供应商，负责该设备配套钷-192 放射源的销售、更换及配套技术服务。是唯一合法供应商。故，本项目钷-192 放射源只能采用单一来源采购方式。包 2 的磁刺激线圈也只能采用单一来源的采购方式。</p>	
专业人员签字	吴磊明	日期： 2026 年 6 月 26 日

注意：本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写

## 单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名： 张明	
	职称： 主任医师	
	工作单位： 广州新海医院	
项目信息	项目名称： 南方医科大学珠江医院购置钇-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1： 钇-192 放射源	
	供应商名称： 北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2： 磁刺激线圈	
		供应商名称： 广州康维纳科技有限公司
专业人员论证意见 (手工填写)	<p style="font-size: 1.2em;">通过市场调研，其他品牌放射源无法满足原设备的装机要求，只能从特定供货商处采购。建议采用单一来源方式采购。</p>	
专业人员签字	张明	日期： 2026年 6月26日

注意：本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写

## 单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 高平	
	职称: 高工	
	工作单位: 广东省科学院	
项目信息	项目名称: 南方医科大学珠江医院购置钷-192 放射源、磁刺激线圈项目	
	采购包 1: 钷-192 放射源	
	供应商名称: 北京北科核源科贸有限公司	
	采购包 2: 磁刺激线圈	
	供应商名称: 广州康维纳科技有限公司	
专业人员论证意见 (手工填写)	<p>该院前期已采购研制设备, 采购钷-192 放射源及磁刺激线圈。</p> <p>该线圈为托尼牛也有限公司原厂配套配件, 并授权武汉鼎新惠康科技发展有限公司在广州地区的总代理; 且授权广州康维纳科技有限公司为销售代理。建议以单一来源采购方式完成采购。</p>	
专业人员签字	高平	日期: 2026 年 6 月 26 日

注意: 本表格中的专业人员论证意见由专业人员手工填写