

《政府采购合同》

合同编号：12N4987373162025604

采购人（甲方）：梧州市中医医院

供应商（乙方）：广西啟传科技有限责任公司

项目名称：动静态平衡功能评估及训练系统设备采购项目（重）

项目编号：WZZC2025-J1-990052-GXDY

合同类型：买卖合同

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标（竞标）承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

序号	标的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1	动静态平衡功能评估及训练系统	芯康	Medtrack-Balance-Posture	芯康生物医学科技(杭州)有限公司	1	台	775800.00	775800.00
合计金额（人民币）： <u>（大写）柒拾柒万伍仟捌佰元整（小写：¥775800.00）</u>								

第二条 标的质量及权利保证

1. 乙方保证所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量等相关内容必须与甲方采购文件、乙方投标（响应）文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

2. 乙方保证所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到投标（响应）文件的承诺。

3. 乙方保证所提供的货物（包括但不限于配套软硬件设备及其伴随服务等；下同）必须是没有任何抵押、质押、查封或其他权利瑕疵，甲方正常使用不会侵犯任何第三方合法权益。

第三条 履行时间（期限）、地点和方式

1. 履行时间（期限）：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。

2. 履行地点：广西梧州市，甲方指定地点。

3. 履行方式

(1) 乙方负责货物运输，货物的运输方式：不限。

(2) 交货方式

☒ 乙方将货物送到甲方指定地点，并负责卸货。

☐ 甲方自行到乙方指定地点提货。

(3) 其他：甲方不接受任何耗损。

第四条 包装方式

1. 乙方提供的货物均应按投标（响应）文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3. 货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

第五条 安装和培训

1. 安装时间：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训、交付使用；安装地点：广西梧州市甲方指定地点。

2. 安装要求：乙方应当按采购文件要求（如有）或甲方要求进行安装。

3. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4. 乙方应当按照投标（响应）文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间：乙方应当按采购文件要求（如有）或甲方要求安排培训时间；培训地点：乙方应当按采购文件要求（如有）或甲方要求。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款(或者报酬):合计金额(人民币):大写)柒拾柒万伍仟捌佰元整(小写: ¥775800.00)。

3. 合同价款包括竞标报价包含竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），竞标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、验收、技术服务、培训、售后服务和谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费，如涉及 系统对接的由成交供应商免费完成。

4. 付款进度安排:

(1) 无预付款。

(2) 乙方完成安装、调试、培训并经验收合格且交付使用后, 甲方向乙方支付合同总额 100%的款项。

(3) 付款前, 乙方须向甲方递交请款函并开具足额的符合税法规定的增值税普通发票(含税), 甲方在收到请款函和发票后 10个工作日内将款项支付到乙方指定 银行账户。

5. 资金支付方式: 银行转账。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 验收标准和方法

(1) 验收标准:

1) 符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

2) 验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。报价时应考虑相关费用。

3) 乙方在货物交付验收时, 由甲方对照采购文件的项目需求及技术要求, 全面逐项核对检验, 必要时还应邀请技术专家、参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假响应材料、承诺的, 按相关规定做违约处理, 乙方承担所有责任和费用, 甲方保留进一步追究责任的权利。

(2) 验收程序及方法:

1) 乙方履行完全部合同义务后, 书面向甲方提交验收申请。

2) 甲方收到乙方验收申请之日起5个工作日内组织验收, 并提出验收意见。甲方委托第三方机构组织项目验收的, 其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认。

4) 验收结束后, 验收小组出具采购验收书, 验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 并列明项目总体评价, 由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的, 其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准, 甲方和乙方共同签署确认。

5) 验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。

6) 验收书一式五份, 甲乙双方各执两份、受托第三方机构一份(如有)。

7) 验收结论不合格的, 乙方应自收到验收不合格通知书之日起3日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后, 仍然达不到要求的, 经双方协商, 可按以下办法处理:

①更换: 由乙方承担所发生的全部费用。

②贬值处理: 由甲乙双方协议定价。

2. 交付标准和方法

(1) 除售后服务验收外, 验收结论合格的, 乙方应自收到验收合格通知书后3日内向甲方交付使用, 甲方正式接受之日起视为乙方完成交付。

(2) 货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方, 货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规定以及投标(响应)文件承诺, 为甲方提供售后服务。

2. 质量保修范围:按国家有关产品“三包”规定执行“三包”; 质保期: 3年(国家法律法规、规章、规范性文件或相关技术标准、规范有更长质保期规定的, 从其规定), 从验收合格之日起计算, 因人为故意或重大过失出现的故障不在免费保修范围内。质保期内, 出现故障, 须派出有相应资格的技术工程师到达现场处理故障, 并承担一切费用。质保期外不收维修费, 只收零件费, 并保证备件如期供应。但若质保期届满后存在未解决的技术问题、未完成任务, 成交人应当按照合同约定继续履行至问题解决、任务完成为止。

第九条 履约保证金

1. 履约保证金金额: 无。

第十条 违约责任

1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的, 应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施, 并赔偿损失等违约责任。

2. 乙方未能按时交付货物的, 应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下:

(1) 从迟交的第一周到第四周, 每日迟延交付违约金为合同价款(报酬)的0.5%;

(2) 从迟交的第五周到第八周，每日迟延交付违约金为合同价款（报酬）的1%；

(3) 迟延八周仍未能交付（涉疫情、救灾、应急等急需物的，乙方迟延5日不能交付）的，视为乙方不具备履约能力，甲方有权单方通知乙方即使解除合同，要求乙方退还已收款项并支付合同总金额30%的违约金。如甲方不行使单方解除权的，迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3. 如乙方提供的货物名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等相关内容与甲方采购文件、乙方投标（响应）文件及有关承诺不一致，或不能满足甲方项目实施要求的，乙方应按照甲方要求限期调换。乙方拒绝调换或经调换仍存在前述相关问题的，视为乙方不具备履约能力，甲方有权单方通知乙方即使解除合同，要求乙方退还已收款项并支付合同总金额30%的违约金。因调换逾期交付的，按照本条第2款处理。

4. 如乙方提供的货物存在质量问题、权利瑕疵等情形，应按照甲方要求限期调换，乙方拒绝调换或经调换仍存在前述相关问题的，视为乙方不具备履约能力，甲方有权单方通知乙方即使解除合同，要求乙方退还已收款项并支付合同总金额30%的违约金。如因前述原因导致甲方、甲方工作人员或任何第三方人员伤亡和财产损失（包括但不限于货物本身毁损、因货物知识产权侵权赔偿责任等）的，全部法律责任及全部损失由乙方承担。因调换逾期交付的，按照本条第2款处理。

5. 乙方未按本合同和投标（响应）文件承诺提供售后服务的，甲方有权选聘有相应资质的第三方提供，全部费用由乙方承担，且视乙方违约情节，要求按本合同价款（报酬）的30%向甲方支付违约金。

6. 甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下：

(1) 从迟付的第一周到第四周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的0.5%；

(2) 从迟付的第五周到第八周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1%；

(3) 从迟付第九周起，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1.5%。在计算延迟付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的10%。

7. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

8. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。超出甲方责权的其他因素也列入本次采购不可抗力事件范围。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续达60 日的，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十二条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，按下列(2)方式解决：

(1) 向___/___仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2. 采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同

2. 中标（成交）通知书；

3. 投标（响应）文件；

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 知识产权和保密要求

1. 甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2. 除采购文件采购需求另有约定外,甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权,但甲方有权免费使用。

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权,则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼,乙方在收到甲方通知后,应以甲方名义并在甲方的协助下,自负费用处理与第三方的索赔或诉讼,并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后3日内未作表示,甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼,因此发生的费用和遭受的全部损失(包括但不限于直接经济损失,可期待利益损失,合同总金额30%的声誉损失或惩罚性违约金,为维权而支付的诉讼费、鉴定费、评估费、律师代理费等;全文同此)均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的其他人员提供,也应注意保密并限于履行合同的必需范围。否则,乙方应赔偿因此导致甲方的全部损失。

6. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第十六条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效(委托代理人签字的需后附授权委托书,格式自拟)。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的,并签书面补充协议报财政部门备案,方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 合同生效后,甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 本合同未尽事宜,遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

5. 本合同一式五份,具有同等法律效力,采购代理机构一份,甲乙双方各两份。

6. 本合同落款处甲乙双方所留联系方式均为真实、合法、有效信息,作为双方通知、法院诉讼文书等送达地址;任何一方联系方式变更的,应在变更之日起2日

内书面通知对方，否则因此导致的一切不利后果均由未尽到通知义务的一方承担；
双方通知、法院诉讼文书等根据所留信息送达，一经发出，满 3 日均视为送达成功。

甲方（章）梧州市中医医院 2025 年 4 月 9 日	乙方（章）广西啟传科技有限责任公司 2025 年 4 月 9 日
单位地址：梧州市长洲区新兴二路 142 号	单位地址：南宁市凯旋路9号海尔青啤. 联合广场3号楼二十七层2701号办公室
法定代表人或者委托代理人（签字）：	法定代表人或者委托代理人（签字）：
联系人：杜海葵	联系人：张建文
联系电话：0774-2280101	联系电话：15007715185
电子邮箱：/	电子邮箱：469869719@qq.com
开户银行：建行梧州新兴三路支行	开户银行：广西北部湾银行股份有限公司南宁市琅东支行
银行账号：45001648655050706750	银行账号：800118012388886
邮政编码：543002	邮政编码：530200
统一社会信用代码：12450400498737316Y	统一社会信用代码：91450100MA5N08009Q
签约时间：2025年 4 月 9 日	签约地点：广西梧州市长洲区

附：成交通知书

梧州市政府采购 通 知 书

广西啟传科技有限责任公司：

你单位参加了本机构组织的“动静态平衡功能评估及训练系统设备采购项目（重）项目（项目编号：WZZC2025-J1-990052-GXDY）”的竞争性谈判，经谈判小组评定，确定你单位获得成交资格，金额：柒拾柒万伍仟捌佰元整人民币（¥ 775800.00）。现将有关事项通知如下：

一、自本成交通知书发出之日起15日内，请你单位与采购单位梧州市中医医院（联系人：梁工，联系电话：0774-2032661）联系并在广西政府采购云平台上签订电子合同。

二、签订电子合同后请在个2个工作日内与我中心（联系人：陈工，联系电话：0774-3831118）联系办理退还投标保证金事宜（如有）。

特此通知。

广西德元工程项目管理有限公司

2025 年 3 月 26 日

投标（响应）文件

1. 响应函

致：（梧州市中医医院）：

我 方（广西啟传科技有限责任公司）系 中 华 人 民 共 和 国 合 法 供 应 商，经营地址中国（广西）自由贸易试验区南宁片区凯旋路9号海尔·青啤（东盟）联合广场3号楼二十七层2701号。

我方愿意参加贵方组织的（动静态平衡功能评估及训练系统设备采购项目（重）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应 商及其竞标产品和货物，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、 监理、检测等货物的供应商；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询货物 的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 在此，我方宣布同意如下：

- (1) 将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；
- (2) 已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（如有）；
- (3) 同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；
- (4) 响应谈判文件规定的竞标有效期。

4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

5. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法 记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执 照、较大数额罚款等行政处罚

），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府 采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供 应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但 政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：两 项内容中必须选择一项）

☒我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：_____；

7. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

8. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：中国（广西）自由贸易试验区南宁片区凯旋路9号海尔·青啤（东盟）联合广场3号楼二十七层2701号

电话：0771-4897023

传真：0771-4897023

邮政编码：530200

开户名称：广西啟传科技有限责任公司

开户银行：广西北部湾银行股份有限公司南宁市琅东支行

银行账号：800118012388886

特此承诺。

供应商名称（电子签章）：广西啟传科技有限责任公司

日期： 2025 年 03 月 25 日

2.响应报价表

项目名称：动静态平衡功能评估及训练系统设备采购项目（重）

项目编号：WZZC2025-J1-990052-GXDY 分标：无

供应商名称：广西啟传科技有限责任公司

单位：元

项号	货物名称	数量及单位 ①	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置	单价 ②	竞标报价 ③=①×②
1	动静态平衡功能评估及训练系统	1台	芯康	Medtrack-Balance-Posture	芯康生物医学科技(杭州)有限公司	杭州	见后附2.1项(26-27页)	775800.00	775800.00

合计金额大写：人民币柒拾柒万伍仟捌佰元整（¥ 775800.00）

验收标准：

- (1) 货物必须全部在交货现场拆封。所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。
- (2) 所供产品的外观完好，无严重碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。
- (3) 所供产品结构牢固，无安全隐患。
- (4) 如有抽检要求的，检测结果符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。
- (5) 所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。
- (6) 采购文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。

交货时间：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用

注：1. 以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件作无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人或者委托代理人签字，否则其响应文件作无效处理。

3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或者授权委托人签字或者盖章，否则其响应文件作无效处理。

4. 竞争性谈判文件中列明采购专用耗材的,应按竞争性谈判文件规定的耗材量 或者按耗材的常规试用量提供报价。
5. 如为联合体竞标,“供应商名称”处必须列明联合体各方名称,标注联合体牵 头人名称, 否则其响应文件作无效处理。
6. 如为联合体竞标,盖章处须加盖联合体各方公章, 否则其响应文件作无效处 理。
7. 如有多分标, 分别列明各分标的报价表, 否则其响应文件作无效处理。

供应商名称(电子签章): 广西啟传科技有限责任公司

日期: 2025 年 03 月 25 日

2.1 参数性能、指标及配置

参数指标:

1. 系统支无接触式持站立位的静态测试、4D测试模式，无放射性，纯光学测试，采用无接触性测试，系统提供全脊柱的3D模型建立，模型可精确反映椎体相对位置关系和单个椎体位移和旋转的量化的数据，同时提供足底平衡的力学数据。无放射性、无对身体有害的辐射。

2. 系统可直接显示骨盆前倾角度和驼背角等临床数据。同时提供胸曲、腰曲曲率数值及计算节点的标识点自动识别，包括：颈椎胸椎拐点位置、脊柱后凸最高点、胸椎腰椎拐点、腰椎前凸最高点、腰椎骶骨拐点等，体表识别模式，无需marker标记点；

3. 系统提供全脊柱形态指标 ≥ 30 项，测试指标包括：躯干长、髂后上棘间距、髂后上棘间距和躯干长关系、躯干倾角、躯干倾斜高度、躯干扭转角度、躯干扭转距离、前凸角、脊柱旋转角等；

4. 系统提供可供观察盆骨运动的相应指标，包括：骨盆侧倾角度、骨盆前倾角度、骨盆水平面旋转角度，双侧盆骨相对扭转角度；提供胸、腰曲曲率数值及计算节点的表示点自动识别，无需人为标记点。

5. 系统提供脊柱相关运动学参数的正常参考范围，并可通过不同颜色区间反映不同测试者风险程度，测试迅速快捷，测试完成后6秒内出测试结果，

6. 系统可进行单足和双足站立状态下睁眼及闭眼时的平衡能力测试，并可进行不同类型测试之间的数据对比。

7. 系统可进行不少于8种测试方向的极限平衡能力测试。所有采集数据均支持回放，系统可进行不小于4种类型的平衡能力训练训练结束后会生成训练报告。

8. 系统可提供双足站立平衡压力分布的详细指标，主要分析数据参数至少包括：压力分析、重心偏离、重心偏向、椭圆分析、重心距离、X轴距离、Y轴距离、包络面积、角度分析。

9. 系统提供临床报告模板，可支持打印输出。

参数性能:

1. 影像捕捉系统：系统采集频率 $\geq 10\text{hz}$ ，分辨率 $\geq 1080*1920$ ；设备重量 $\leq 15\text{kg}$

2. 影像捕捉系统：垂直视角 $\geq 30^\circ$ ，水平视角 $\geq 26^\circ$ ，镜头畸变率 $\leq 5\%$

3. 结构光栅数目： ≥ 65 条，光栅发射功率 $\leq 35\text{W}$

4. 影像捕捉系统：支持相机校正，参数每个设备固化，向下兼容

5. 服务器：Intel 酷睿i5以上CPU，内存 $\geq 8\text{G}$ ，硬盘 $\geq 500\text{G}$ ，配备独立显卡

6. 升降柱：系统提供软件主动控制模块，通过软件操作控制升降柱高度， $0.4\text{m} \leq \text{升降测试范围} \leq 2.4\text{m}$

7. 平衡板有效采集尺寸不小于 $30\text{cm} \times 36\text{cm}$ ，采样帧数不小于400fps

8. 平衡板传感器类型：压阻式传感器，传感器数量：2000个，测试范围 $\geq 200\text{N}/\text{cm}^2$

配置：

1. 脊柱姿态捕捉系统	1套
2. 姿态分析软件	1套
3. 平衡评估分析软件	1套
4. 平衡压力模块	1套
5. 专用测试服务器	1套
6. 数据连接线	1套
7. 打印机	1套
8. 说明书	1套

供应商名称（电子签章）：广西啟传科技有限责任公司

日期：2025 年 03 月 25 日

5.商务条款偏离表

分标号：无

项号	竞争性谈判采购文件的商务需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一	合同签订期： 自成交通知书发出之日起 15 日内。	合同签订期： 自成交通知书发出之日起 15 日内。	无偏离
二	交付使用期： 自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用	交付使用期： 自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用	无偏离
三	交付地点： 梧州市中医医院，采购人指定地点。	交付地点： 梧州市中医医院，采购人指定地点。	无偏离
四	产品基本要求： 1、所供产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新正品，并满足招标采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无偿调换相同产品。 2、供应商所竞产品参数应同等或优于以上各项参数要求，产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。 3、供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用 过程中出现的一切经济 and 法律责任均由投标人负责。 4、竞标总价必须包含货物及货物运抵指定交货地点的各种费用和安装调试、售后服务、税金、验收检 验及其它所有费用的总和，如另有要求请在投标文件中注明。 5、供应商在竞价文件中必须提交设备配置清单，如设备有配套耗材及定期更换的配件请投标时与设备 一起报价。 6、供应商所投产品必须提供产品“三包 ”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 7、为了防止虚假应标，项目成交结果公示期间，招标人有权要求拟中标的投标人提供所投标产品以供 测试；若测试达不到应答指标， 以虚假应标论处。	产品基本要求： 1、所供产品是具备合法资质的制造商生产的全新正品，并满足招标采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无偿调换相同产品。 2、供应商所竞产品参数应同等或优于以上各项参数要求，产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。 3、供应商保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用 过程中出现的一切经济 and 法律责任均由投标人负责。 4、竞标总价包含货物及货物运抵指定交货地点的各种费用和安装调试、售后服务、税金、验收检 验及其它所有费用的总和，如另有要求请在投标文件中注明。 5、供应商在竞价文件中提交设备配置清单，如设备有配套耗材及定期更换的配件请投标时与设备一起报价（无配套耗材）。 6、所投产品提供产品“三包 ”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 7、为了防止虚假应标，项目成交结果公示期间，招标人有权要求拟中标的投标人提供所投标产品以供 测试；若测试达不到应答指标， 以虚假应标论处。	无偏离
五	验收要求： 1.安装调试合格后，双方对设备进行性能考核，通过考核且达到采购人要求	验收要求： 1.安装调试合格后，双方对设备进行性能考核，通过考核且达到采购人要求	无偏离

，方可签署验收合格文件。采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目 履约验收工作，验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担，投标人在投标报价时应考虑相关费用。 2.在验收过程中发现成交供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。 3.验收依据：按合同要求及国家标准进行验收。 4.验收标准 （1）货物必须全部在交货现场拆封。所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购 需求及采购合同约定的要求。 （2）所供产品的外观完好，无严重碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。 （3）所供产品结构牢固，无安全隐患。 （4）如有抽检要求的，检测结果符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。 （5）所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。 （6）采购文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。 5.验收要求 验收小组以项目采购文件及采购合同为验收依据，对供货产品技术参数核对检验，如不符合技术参数 要求的，成交供应商承担所有责任和费用。采购人保留进一步追究责任的权利。 （1）成交供应商按时间结点完成货物供货后，应及时整理技术资料并作出全面检查和整理，列出清单，作为采购人验收和使用的技术条件依据，清单应交给采购人；同时以书面形式通知采购人进行验收，采购人在收到通知后五个工作日内进行验收。 （2）验收时成交供应商提供验收文档，包括但不限于：技术方案、实施方案、售后服务方案、培训方案、测试文档、使用说明书、电子文档、医疗器械检测报告，以及对所有需要进行核查的原件等。 （3）如供货产品不合格或不符合技术参数要求的，由成交供应商按采购人（或者采购人委托的第三方机构或部门）要求整改，成交供应商不按要求，	求，方可签署验收合格文件。采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目 履约验收工作，验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担。 2.在验收过程中发现成交供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。 3.验收依据：按合同要求及国家标准进行验收。 4.验收标准 （1）货物必须全部在交货现场拆封。所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购 需求及采购合同约定的要求。 （2）所供产品的外观完好，无严重碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。 （3）所供产品结构牢固，无安全隐患。 （4）如有抽检要求的，检测结果符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。 （5）所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。 （6）采购文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。 5.验收要求 验收小组以项目采购文件及采购合同为验收依据，对供货产品技术参数核对检验，如不符合技术参数 要求的，成交供应商承担所有责任和费用。采购人保留进一步追究责任的权利。 （1）成交供应商按时间结点完成货物供货后，应及时整理技术资料并作出全面检查和整理，列出清单，作为采购人验收和使用的技术条件依据，清单应交给采购人；同时以书面形式通知采购人进行验收，采购人在收到通知后五个工作日内进行验收。 （2）验收时成交供应商提供验收文档，包括但不限于：技术方案、实施方案、售后服务方案、培训方案、测试文档、使用说明书、电子文档、医疗器械检测报告，以及对所有需要进行核查的原件等。 （3）如供货产品不合格或不符合技术参数要求的，由成交供应商按采购	
--	--	--

	求整改或拒不整改的，采购人有权终止合同，给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。 （4）如成交供应商提供虚假材料的，除按相关规定做违约处理外，采购人依据相关法律规定追究成交供应商的责任，由此带来的一切责任及损失由成交供应商自行承担。 （5）在项目验收过程中，如项目验收不合格，有关返工、再行验收产生相关成本费用，以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的，或弄虚作假的行为，采购单位将不予验收，采购人有权解除合同，并追究成交供应商的责任，由此带来的一切责任由成交供应商自行承担。 （6）项目验收过程中，需委托第三方检测机构介入的，费用由成交供应商另行承担。	人（或者采购人委托的第三方机构或部门）要求整改，成交供应商不按要求整改或拒不整改的，采购人有权终止合同，给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。 （4）如成交供应商提供虚假材料的，除按相关规定做违约处理外，采购人依据相关法律规定追究成交供应商的责任，由此带来的一切责任及损失由成交供应商自行承担。 （5）在项目验收过程中，如项目验收不合格，有关返工、再行验收产生相关成本费用，以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的，或弄虚作假的行为，采购单位将不予验收，采购人有权解除合同，并追究成交供应商的责任，由此带来的一切责任由成交供应商自行承担。 （6）项目验收过程中，需委托第三方检测机构介入的，费用由成交供应商另行承担。	
六	质保期：质保期至少 3 年，保证终身维修。质保期内所有由于质量问题导致的硬件产品故障以保修、人工及更换备件标准上门服务并提供终身维护。并按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。	质保期：质保期自验收合格之日起 3 年整，保证终身维修。质保期内所有由于质量问题导致的硬件产品故障以保修、人工及更换备件标准上门服务并提供终身维护。并按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。	无偏离
七	售后服务要求： 1. 免费送货上门，免费由技术人员现场安装、调试和技术指导，并在用户使用处免费现场培训 2~3 名操作人员（培训内容：包含设备功能、安装、操作、维护等内容），直至采购人操作人员能熟练操作各项功能。 2. 提供的产品必须是未使用过的全新产品。所有产品、辅件、材料要求无瑕疵和缺陷，质量为合	售后服务要求： 1. 免费送货上门，免费由技术人员现场安装、调试和技术指导，并在用户使用处免费现场培训 2~3 名操作人员（培训内容：包含设备功能、安装、操作、维护等内容），直至采购人操作人员能熟练操作各项功能。 2. 提供的产品必须是未使用过的全新产品。所有产品、辅件	无偏离

格产 品，同时有明确的生产厂商或制造厂商信息。 3.设备在运输过程中出现损坏的，由成交供应商负责该损坏设备的更换。 4.所有产品标配齐全，且必须安装到位并调试合格。送达采购人指定地点的产品若质量存在缺陷，应 更换新产品。有关产品质量（产品设计、制造工艺、材料缺陷等）引发的费用，均由成交供应商承担。 5.所有产品必须提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和 售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 6.质量保证期内，成交供应商负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非故意 性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为因素出现的故障不在免费保	、材料要求无瑕疵和缺陷，质量为合格产 品，同时有明确的生产厂商或制造厂商信息。 3.设备在运输过程中出现损坏的， 由成交供应商负责该损坏设备的更换。 4.所有产品标配齐全，且必须安装到位并调试合格。送达采购人指定地点的产品若质量存在缺陷，应 更换新产品。有关产品质量（产品设计、制造工艺、材料缺陷等）引发的费用，均由成交供应商承担。 5.所有产品必须提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和 售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 6.质量保证期内，成交供应商负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非故意 性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免	
--	--	--

修范围内，但成交供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。 7.成交供应商必须提供安装、配线以及软硬件的测试和调整服务。安装设备之前，应先对用户人员进行现场培训。开始安装时，应让用户相关技术管理人员参与安装、检测和排除故障。成交供应商在安装、调试等全过程中接受采购人的监督。 8.在成交供应商承诺的保修期内，设备保修包换所需要的配件均是原厂原装，不得使用兼容货物。如确因原厂配件停产需要其他品牌兼容配件的，由成交供应商提供解决方案且须经采购人审批同意后方可实施。 9.售后服务按厂家承诺执行，相关的售后服务费用由成交供应商向厂家支付，采购人不予另行支付。成交供应商超过厂家承诺标准的，按成交供应商提交的售后服务承诺书执行。成交供应商定	费维修，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，但成交供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。 7.成交供应商必须提供安装、配线以及软硬件的测试和调整服务。安装设备之前，应先对用户人员进行现场培训。开始安装时，应让用户相关技术管理人员参与安装、检测和排除故障。成交供应商在安装、调试等全过程中接受采购人的监督。 8.在成交供应商承诺的保修期内，设备保修包换所需要的配件均是原厂原装，不得使用兼容货物。如确因原厂配件停产需要其他品牌兼容配件的，由成交供应商提供解决方案且须经采购人审批同意后方可实施。 9.售后服务按厂家承诺执行，相关的售后服务费用由成交供	
---	--	--

期回访以及对 设备进行维护； 质保期后成交供应商需提供维修维护服务。 10.质保期内成交供应商应当为采购人提供以下技术支持和服务： （1）电话咨询。成交供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时 为采购人提出解决问题的建议和办法。 （2）故障处理：质保期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，须接到通知后 24 小时内派工程师 到达用户现场及提供常用备件，按国家及行业标准对故障进行及时处理或更换， 以保证采购单位的正常使用，所发生的一切费用由成交供应商负责。 （3）技术升级 在质保期内，如果成交供应商的产品软件升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求， 成交供应商应对采购人购买的产品进行升级。 （4）其他： ①每半年至少进行一次定期回访	应商向厂家支付，采购人不予另行支付。成交供应商超过厂家承诺标准的，按成交供应商提交的售后服务承诺书执行。 成交供应商定期回访以及对设备进行维护；质保期后成交供应商需提供维修维护服务。 10.质保期内成交供应商应当为采购人提供以下技术支持和服务： （1）电话咨询。成交供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时 为采购人提出解决问题的建议和办法。 （2）故障处理：质保期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，须接到通知后 24 小时内派工程师 到达用户现场及提供常用备件，按国家及行业标准对故障进行及时处理或更换， 以保证采购单位的正常使用，所发生的一切费用由成交供应商负责。 （3）技术升级 在质保期内，如果成交供应商	
---	---	--

以及对设备保养。 ②提供配套技术材料，费用已包含在报价中。 ③根据用户要求提供使用指导、培训服务。 ④提前现场勘测场地，确保设备顺利放置。 11.质保期外服务要求 质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商提供售后服务的，成交供应商应提供电话咨询服务，并应承诺提供产品或服务上门维护，成交供应商和制造商应以优惠价格提供售后服务。 12.备品备件及易损件 （1）成交供应商售后服务中，维修备件必须是原厂备件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。 （2）有稳定的备件供应渠道，可以满足采购人的设备再升级、扩充和保修服务配件及消耗品等多方面的需求，成交供应商就相关备品备件及耗材价格与采购人友好协商，应以优惠价格提供相关服务。 13.培训要求：成交供应商对其提供产品的使用和操作应尽培训义务，涉及的相关费用应计算在项	的产品软件升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，成交供应商应对采购人购买的产品进行升级。 （4）其他： ①每半年至少进行一次定期回访以及对设备保养。 ②提供配套技术材料，费用已包含在报价中。 ③根据用户要求提供使用指导、培训服务。 ④提前现场勘测场地，确保设备顺利放置。 11.质保期外服务要求 质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商提供售后服务的，成交供应商应提供电话咨询服务，并应承诺提供产品或服务上门维护，成交供应商和制造商应以优惠价格提供售后服务。 12.备品备件及易损件 （1）成交供应商售后服务中，维修备件必须是原厂备件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。 （2）有稳定的备件供应渠道，可以满足采购人的设备再升级、扩充和保修服务配件及消耗	
--	---	--

	目报 价内，并使采购人使用人员能独立、熟练操作设备。	品等多方面 的需求，成交供应商就相关备品备件及耗材价格与采购人友好协商，应以优惠价格提供相关服务。 13.培训要求： 成交供应商对其提供产品的使用和操作应尽培训义务，涉及的相关费用应计算在项目报 价内，并使采购人使用人员能独立、熟练操作设备。	
八	付款方式及付款计划： 无预付款。成交供应商完成安装、调试、培训并经验收合格且交付使用后，采购人向成交供应商支付 合同总额 100% 的款项。付款前，成交供应商须向采购人递交请款函并开具足额的符合税法规定的增值税 普通发票（含税），采购人在收到请款函和发票后 10 个工作日内将款项支付到成交供应商指定银行账户。	付款方式及付款计划： 无预付款。成交供应商完成安装、调试、培训并经验收合格且交付使用后，采购人向成交供应商支付 合同总额 100% 的款项。付款前，成交供应商须向采购人递交请款函并开具足额的符合税法规定的增值税 普通发票（含税），采购人在收到请款函和发票后 10 个工作日内将款项支付到成交供应商指定银行账户。	无偏离
九	其他要求： 1、 报价必须含以下部分，包括： （1） 货物的价格； （2） 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； （3） 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用； （4） 必要的保险费用和各项税费； （5） 安装费用等所有费用。	其他要求： 1、 报价必须含以下部分，包括： （1） 货物的价格； （2） 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； （3） 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用； （4） 必要的保险费用和各项税费；	无偏离

	(6) 接入医院信息系统费用。 (7) 仪器设备按规定需要第三方检测、验收的费用。 (8) 室内技术线路改造、进入施工现场安装时与总承包单位发生的各项费用。	(5) 安装费用等所有费用。 (6) 接入医院信息系统费用。 (7) 仪器设备按规定需要第三方检测、验收的费用。 (8) 室内技术线路改造、进入施工现场安装时与总承包单位发生的各项费用。	
--	---	---	--

供应商名称（电子签章）：广西啟传科技有限责任公司

日期： 2025 年 03 月 25 日

8.货物需求偏离表

所竞分标： 无

项号	竞争性谈判采购文件需求			响应文件承诺			偏离说明
	货物名称	数量	货物参数要求	货物名称	数量	货物参数	
1	动静态平衡功能评估及训练系统	1台	1. ▲无接触式站立位静态测试。	动静态平衡功能评估及训练系统	1台	1. 无接触式站立位静态测试。	无偏离
			2. ▲采用可见光栅投影测试，结构光栅数 ≥ 40 条。			2. 采用可见光栅投影测试，结构光栅数 ≥ 65 条。	正偏离
			3. ▲无放射性、无对身体有害的辐射。			3. 无放射性、无对身体有害的辐射。	无偏离
			4. ▲全脊柱 3D 模型，可反映椎体相对位置关系和单个椎体位移和旋转的 量化数据。			4. 全脊柱 3D 模型，可反映椎体相对位置关系和单个椎体位移和旋转的 量化数据。	无偏离
			5. 可显示脊柱弯曲角度、骨盆角度和驼背角度等数据。			5. 可显示脊柱弯曲角度、骨盆角度和驼背角度等数据。	无偏离
			6. 系统提供胸、腰曲曲率数值及计算节点的表示点自动识别，无需人为标 记点。			6. 系统提供胸、腰曲曲率数值及计算节点的表示点自动识别，无需人为标 记点。	无偏离
			7. 提供全脊柱形态指标包括躯干长、髂后上棘间距、髂后上棘间距与躯干 长关系、躯干倾角、躯干倾斜高度、躯干扭转角度、躯干扭转距离、前凸 角、脊柱旋转角等			7. 提供全脊柱形态指标包括躯干长、髂后上棘间距、髂后上棘间距与躯干 长关系、躯干倾角、躯干倾斜高度、躯干扭转角度、躯干扭转距离、前凸 角、脊柱旋转角等	无偏离
			8. 可供观察盆骨运动的相应指标			8. 可供观察盆骨运动的相应指标	无偏离
			9. 脊柱相关运动学参数的正常参考范围并反映不同测试者风险程度。			9. 脊柱相关运动学参数的正常参考范围并反映不同测试者风险程度。	无偏离
			10. 升降柱可调：0.4m $\leq$ 升降测试范围 $\leq$ 2.4m。			10. 升降柱可调：0.4m $\leq$ 升降测试范围 $\leq$ 2.4m。	无偏离
			11. 适配该系统的服务			11. 适配该系统的服务	无偏离

		器及配件，包括分析系统平台、说明书等。			器及配件，包括分析系统平台、说明书等。	
		12. ▲产品合规性要求：具有合法有效的医疗器械注册证或备案证，并提供复印件			12. 产品合规性要求：具有合法有效的医疗器械注册证或备案证，并提供复印件（详见63-64页）	无偏离

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第二章”中“货物需求一览表”的采购清单及技术参数条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标
3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

供应商名称（电子签章）：广西啟传科技有限责任公司

日期： 2025 年 03 月 25 日

供应商廉洁自律承诺书

梧州市中医医院：

为了有效遏制不公平竞争和违法违规违纪问题的产生，确保招标工作的公开、公平、公正，特向贵单位郑重承诺，在参与项目名称：动静态平衡功能评估及训练系统设备采购项目（重），项目编号：WZZC2025-J1-990052-GXDY的招投标过程中严格遵守下列廉洁自律承诺：

一、严格国家有关法律法规及相关政策，以及廉洁从业的各项规定。

二、不得以任何理由、任何形式向招标人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人提供红包、宴请、馈赠礼金、购物卡、会员卡、电子礼卡、有价证券、贵重物品及好处费、感谢费等。

三、不得以任何名义为招标人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人参加健身、娱乐和旅游等活动。

四、不为招标人的业务部门、关联企业或人员购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品或为装修住房、配偶子女的工作安排以及出国（境）等提供方便。

五、不以贿赂之外的其他方式拉拢招标方相关工作人员，使其违背公开、公平、公正原则，帮助实现中标目的。

六、不在非公务场合洽谈业务，不一对一洽谈业务，不承诺事后给予招标人相关工作人员利益。

七、中标后，不将中标项目转让他人，或将中标项目肢解后分别转让他人。

八、中标后，根据招标人招标文件和中标人的投标文件订立合同，不订立背离合同实质性内容的协议。

九、自觉向招标人签订投标人（中标人）廉洁自律承诺书。

如果承诺人违背上述承诺并中标，承诺人自愿承担宣告中标无效、与招标人签订的合同无效、招标人有权拒绝支付合同款、承诺人自身损失自己承担并赔偿招标人因此产生的一切损失的民事法律责任及因此产生的刑事责任。

本承诺书作为是招标人与投标方（中标方）签署采购合同的附件，与合同协议一并签署。

承诺单位名称：广西啟传科技有限责任公司（公章）

法定代表人签字（签章）或授权代理人签字：_____

2025年 4 月 9 日