

政府采购合同

合同名称：富川瑶族自治县县域紧密型医共体 “心电一张网” 建设项目

合同编号：HZC2026-C3-230087-HZXQ

甲方：富川瑶族自治县人民医院

乙方：广西瑞生医疗设备有限公司

签订合同地点：富川瑶族自治县人民医院

签订合同时间：2026 年 9 月 14 日

甲方：富川瑶族自治县人民医院
乙方：广西瑞生医疗设备有限公司

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，按照磋商文件规定条款和乙方响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、项目一览表

序号	名称	服务内容	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	富川瑶族自治县县域紧密型医共体“心电一张网”建设项目	搭建县域一体化心电协同诊断网络，部署区域心电信息管理平台、远程动态心电监测平台，配套常规心电采集终端、24 小时动态心电监护设备；系统兼容市面主流心电设备通用数据协议，实现县、乡、村医疗机构心电数据互通、远程判读、危急值闭环管理，包含系统部署、接口对接、运维保障、人员培训全流程服务。	1	批	1670000.00	1670000.00
中标金额：人民币壹佰陆拾柒万元整（¥1670000.00 元）						

2、项目建设清单明细

设备名称	品牌/型号	单位
区域“心电一张网”信息管理平台	盛荣 EMS100	1 套
常规 12 导联心电终端	盛荣 SRC12U	44 台
常规 18 导联心电终端	盛荣 SRC18U	1 台
区域“远程动态心电”管理平台	翰纬 V1.0	1 套
动态心电终端	翰纬 HWM-112W	12 台

3、合同合计金额包括但不限于满足本次竞标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程（如有）的价格；包含竞标服务、货物、工程的成本及设计、运输（含保险）、安装和拆装（如有）、调试、检验、技术服务、培训、税费等所有费用。

第二条 质量保证

乙方所提供的服务及服务内容必须与响应文件承诺相一致，有国家强制性标准的，还必须符合国家强制性标准的规定，没有国家强制性标准但有其他强制性标准的，必须符合其他强制性标准的规定。

第三条 权利保证

1、乙方应保证所提供服务在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权等知识产权及其他合法权益，且所有权、处分权等没有受到任何限制。

2、没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、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人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。乙方的保密义务持续有效，不因为本合同履行终止、解除或者无效而解除。

第四条 交付和验收

1、本项目服务期限：签自签订合同之日起 60 日历天内全部安装调试完毕并验收合格交付使用。服务地点： 采购人指定地点 。

2、乙方应按响应文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。

3、乙方提供不符合响应文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

4、乙方完成服务后应及时书面通知甲方进行验收，甲方应在收到通知后 5 个工作日内进行验收，逾期不开始验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5、甲乙双方应按照《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》、双方合同、响应文件验收。

6、甲方在初步验收或者最终验收过程中如发现乙方提供的服务成果不满足响应文件及本合同规定的，可暂缓向乙方付款，直到乙方及时完善并提交相应的服务成果且经甲方验收合格后，方可办理付款。

7、甲方验收时以书面形式提出异议的，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决，否则甲方有权不出具服务验收合格单。

8、验收工作由甲方组织，乙方需承担项目验收时发生的一切费用。

9、验收不通过的，根据采购人意见进行整改，直到验收通过为止，期间产生相关费用由成交供应商承担。

第五条 售后服务及培训

1、乙方应按照国家有关法律法规和本合同所附的《售后服务承诺》要求为甲方提供相应的售后服务。

2、甲方应提供必要测试条件（如场地、电源、水源等）。

3、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：以采购方确定时间为准、以采购方指定地点为准。

4、质保期:不少于6年(自项目交付并验收合格之日起计)，在质保期内乙方免费提供系统维保服务，此次采购的所有设备如有损坏乙方均免费更换（人为因素除外）。

5、在质保期内免费提供 7X24 小时维保服务(包含电话、邮件、远程桌面支持、现场服务)；提供资讯，技术支持，操作培训及维护。

6、故障响应时间:2 个小时内到达故障现场，4 个小时内解决故障，8 小时内未能完成故障修复的，安排更高级别工程师现场支持并给出解决方案。能对采购人所提出的本次项目开发范围内的合理的功能修改要求 8 小时内响应，24 小时内给出解决方案。

7、质保期期满后，后续每年的维保费不得超过项目总金额的 5%。

8、甲方需要增加新的原厂设备，乙方免收接口费。

第六条 付款方式

1、签订合同后 10 日内，甲方支付合同总额的 30%作为预付款；本项目的设备到货验收合格后甲方支付至合同总额的 75%，项目实施完毕并整体调试验收合格后 10 日内甲方支付至合同总额的 95%；在项目验收合格满 2 年后 10 日内甲方支付至合同总额的 100%。

2、甲方付款前，乙方向甲方提供等额有效的合格发票。甲方在收到发票后 10 日内一次性付清剩余价款。

3、甲方未收到发票的，有权不予支付相应款项并不承担延迟付款责任。乙方必须按照甲方要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现乙方提供虚假发票，除须向甲方补开合法发票外，须赔偿甲方发票票面金额一倍的违约金，且甲方有权终止合同，乙方不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由乙方自行承担。如遇财政部门的原因导致无法按时支付的，此情况与甲方无关。

第七条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第八条 违约责任

1、除不可抗力原因外，乙方没有按照合同规定的时间提供服务的，甲方可要求乙方支付违约金。每推迟一天按合同金额的 3% 支付违约金，该违约金累计不超过合同金额的 10%，推迟达 15 日的，甲方有权解除合同。

2、乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、甲方延期付款的，每天向乙方偿付延期款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期款额 5%。

第九条 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。

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、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十条 合同争议解决

1、因服务质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。服务符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务不符合标准的，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，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十一条 合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经甲乙双方协商同意。

3、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。

第十二条 合同的变更、终止与转让

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。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十三条 签订本合同依据

1、成交通知书；

2、竞标报价表；

3: 硬件配置清单

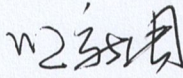
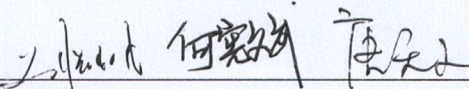
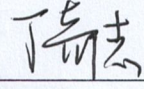
4、平台建设要求及平台功能参数;

第十四条 本合同一式六份,具有同等法律效力,甲方执三份,乙方执二份,招标代理机构一份(可根据需要另增加)。

本合同自签订之日起2个工作日内,甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

乙方联系人: 黄经理

联系电话: 14718359017

甲方: 富川瑶族自治县人民医院	乙方: 广西瑞生医疗设备有限公司
单位地址: 广西富川瑶族自治县富阳镇文教路7号	单位地址: 广西壮族自治区梧州市长洲区舜帝大道西段1号A3第7幢7号独立交易展示位
法定代表人: 	法定代表人:
经办人: 	委托代理人: 
电话: 0774-7886116	电话: 18676586257
开户银行: 中国农业银行股份有限公司富川城中支行	开户银行: 交通银行股份有限公司梧州恒祥支行
账号: 20339701040005535 税号: 12451123499328362A	账号: 454060400013000232124
邮政编码: 542700	邮政编码: 543000
2026年9月14日	2026年9月14日

附件一：中标通知

成交通知书

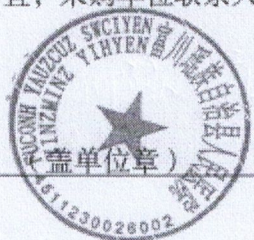
项目编号： HZZC2026-C3-230087-HZXQ

广西瑞生医疗设备有限公司：

在富川瑶族自治县县域紧密型医共体“心电一张网”建设项目采购中，经磋商小组评定，确认贵公司为成交人，成交价格为大写：壹佰陆拾柒万元整（¥1670000.00）。合同履行期限：自签订合同之日起 58 日历天内全部安装调试完毕并验收合格交付使用。

请贵公司在接到本通知书后的 15 日内与富川瑶族自治县人民医院联系办理签订合同事宜，采购单位联系人：何工，联系电话：19197976399特此通知。

采购单位：



采购代理机构：（盖单位章）



2026 年 09 月 10 日

附件二、竞标报价表



广西瑞生医疗设备有限公司

竞 标 报 价 表

项目名称：富川瑶族自治县县域紧密型医共体“心电一张网”建设项目

项目编号：HZZC2026-C3-230087-HZXQ

供应商名称：广西瑞生医疗设备有限公司

单位：元

序号	标的的名称	数量及单位	单价	总价	备注
1	富川瑶族自治县县域紧密型医共体“心电一张网”建设项目	1 项	1,670,000.00	1,670,000.00	
合计金额大写：人民币壹佰陆拾柒万元整（¥1,670,000.00）					
合同履行期限：自签订合同之日起 58 日历天内全部安装调试完毕并验收合格交付使用。					

注：

1. 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，否则其响应文件按无效响应处理。
2. 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委托代理人签字或者盖章，否则其响应文件按无效响应处理。
3. 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，否则其响应文件按无效响应处理。（采购人可根据项目情况自行修改是否需要联合体各方签字盖章）。
4. 如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体各方公章，否则其响应文件按无效响应处理。（采购人可根据项目情况自行修改是否需要联合体各方签字盖章）。
5. 如有多分标，分别列明各分标的报价表，否则其响应文件按无效响应处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或盖章）：曾蔚群

供应商（电 话）：广西瑞生医疗设备有限公司

日期：2026 年 09 月 09 日

附件三：硬件配置清单

心电终端配置清单

序号	配件名称	数量	备注
1	12 导心电图机主机	44 台	
2	12 导心电导联电缆	44 条	
3	12 导肢体电极夹子	44 套	4 个/套
4	12 导胸部吸球电极	44 套	6 个/套
5	18 导心电图机主机	1 台	
6	18 导心电导联电缆	1 条	
7	18 导肢体电极夹子	1 套	4 个/套
8	18 导胸部吸球电极	1 套	12 个/套
9	充电/数据传输线	45 条	
10	技术使用说明书	45 本	
11	产品合格证	45 张	
12	平板电脑	45 台	
13	移动辅助推车	45 套	
14	配套终端软件	45 套	适配 Windows/安卓

备注：本项目终端配置可根据医疗机构实际使用场景调整，总数量不变，总费用不超出预算。

动态心电终端配置清单

硬件设备名称	单位	数量	备注
动态心电监护仪	台	12	
12 导配套导联线	条	12	

硬件设备名称	单位	数量	备注
充电锂电池	块	24	备用轮换，可根据实际需求调整
专用充电器	个	12	
充电底座	个	12	
便携收纳包	个	12	
产品包装盒	个	12	
用户操作说明书	本	12	
保修服务卡	张	12	
产品合格证	张	12	
物联网流量卡	张	12	配套首年流量服务，可根据医院网络环境调整传输方式

附件四：平台建设要求及平台功能参数；

区域“心电一张网”信息管理平台建设要求

1. 完成与上级医联体医院远程诊断平台对接，完成三家县级医院 HIS、电子病历、体检系统对接，完成医共体内现有心电图机适配接入，提供标准化开放接口支持与 12 个乡镇卫生院 HIS 系统对接；投标时提供系统对接实施方案即可。支持第三方心电图机数据接入；具备系统管理服务、后台管理服务、心电诊断平台后台服务、心电波形与报告浏览服务、数据采集服务、数据管理服务、文件存储服务；心电诊断服务平台及报告的后台参数设置与权限管理；波形数据本地缓存断网续传，危急值上报和闭环管理，危急值闭环记录永久归档可溯源。区域“心电一张网”信息管理平台需要响应国家信息技术应用创新（信创）政策要求。
 2. （2）心电运营平台展示内容包含总诊断数据、区域地图、接入医疗机构位置、各类医疗机构数量，业务量趋势图，年诊断量、月诊断量，在线医生数，诊断医生工作量统计及排名（按日、按月、按年），接入机构上传数量及排名（按日、按月、按年），危急、阳性数量及占比，异常类疾病诊断数量、排名及占比，异常病种分析可视化展示。
 - （3）常规心电终端设备 45 套，按需分配至县级医院、乡镇卫生院及村卫生室；配套终端算力设备及移动辅助设施根据医疗机构实际场景需求配置。
- 含：心电工作站、平板电脑、移动辅助推车、吸球、肢体夹、导联线（设备配置形式可根据现场实际调整）

区域“心电一张网”信息管理平台功能参数

（一）系统性能

3. **先进性：**系统采用 B/S 或 C/S 和 B/S 混合架构模式，适配多终端、多机构并行访问，满足县域多级诊疗协同业务场景。
4. **成熟性：**核心模块采用国内商用成熟心电软件内核，具备区县医共体落地实施案例，对接改造兼容性强，无底层架构冲突。
5. **可扩展性：**分层模块化设计，可无缝扩容基层点位、新增电生理设备接口，扩容操作不中断现有在线

业务。

6. **规范性：**遵循 DICOM3.0、HL7 v2.5、IHE 心电行业标准，采用通用 XML 心电波形存储格式，实现跨厂商、跨平台数据互通共享；符合卫生部《医院信息系统功能规范》等行业标准。
7. **易用易管理性：**操作界面贴合医护人员使用习惯，后台集中管控所有基层采集终端，统一运维。
8. **易维护性：**支持在线维护、在线自动升级。
9. **实用性：**实现心电分散采集、县域集中判读、数据集中存储、分开打印、远程会诊全覆盖，完成心电检查数字化、网络化、无纸化全流程管理。
10. **安全性：**符合网络安全等级保护 2.0 二级及以上标准，配置分级权限管控、安全密码策略、传输数据加密。
11. **一致性：**支持离线脱机采集与本地缓存，网络恢复后自动批量同步波形与报告，保障数据无丢失、无重复上传。
12. **开放性：**适配市面主流心电图机、动态 Holter 设备；支持导入 xml、dat、aecg、fda-xml 等多种心电文件；可对接院内 HIS、PACS、EMR、体检、急诊五大中心平台；预留与国家级、省级心电平台的标准化对接能力。

▲11. 性能效率：

- 普通页面操作响应：<2 秒
- 12 秒短时心电波形加载：<3 秒
- 180 秒长时波形加载：<10 秒
- 300 秒全量波形加载：<20 秒
- 最大并发登录用户数：≥200，并发访问响应≤2 秒

（二）系统功能

1. 病例中心

（1）支持病例新建、修改、删除、重置，可录入患者基本信息、病史、申请科室、申请医生等内容。（2）可与 HIS、体检等院内系统对接，通过 ID 号或扫码获取患者信息及医嘱；支持已开立医嘱患者自动导入待

登记列表，可按科室、病区筛选。（3）支持按待检查、检查中、待诊断、诊断中、已诊断、已打印、已删除快速查询，可自定义条件筛选。（4）支持批量打印报告。（5）可调整界面字体大小，自定义列表显示字段与排序。（6）完整留存单病例全流程操作日志，记录操作人员、操作时间、操作内容，满足审计追溯要求。

2. 数据采集

（1）支持连续采集、单次采集两种工作模式。（2）兼容 6 导、9 导、12 导、15 导、18 导联及心得安、阿托品药物负荷试验采集模式。（3）采集页面显示病例信息、导联状态、走速、增益、滤波参数、采集时长、心率等信息，配备导联连接示意图。（4）走速、增益、采集时长、多级滤波参数档位可调，匹配主流心电图终端通用标准。（5）支持手动、自动采集触发，配备急诊快速采集功能。（6）实时提示导联脱落异常。

3. 诊断分析

（1）系统自动测算全套心电参数，按年龄段设置正常范围与危急值阈值，异常数值高亮提醒。（2）内置标准化诊断模板与波形特征描述库，支持医疗机构自主修改、新增。（3）配套电子测量尺、平行尺工具，精准测算波形间期与幅值差值。（4）配备导联一键纠错功能，快速修正肢体导联接反、胸导联接错造成的波形失真。（5）支持医生评价波形采集质量，发起重采指令。（6）支持多格式波形分栏显示，患者历史心电数据同屏对比。（7）支持心搏放大、手动微调 P/Q/T 测量点位，参数自动同步更新；支持 12 导波形叠加生成平均模板用于对比分析。（8）危急、阳性病例设置专属标识，同步打印在报告上；完整记录诊断操作日志，支持撤销、修改诊断结论。（9）诊断页面内置快速查阅入口，可调取患者 HIS 电子病历信息。

4. 报告设置

▲（1）支持自定义多套结构化报告模板，可设置报告标题、日期格式、电子签名尺寸、参考值显隐等内容。（2）提供十余种波形排版模式，适配常规心电图、负荷试验、动态心电等不同检查报告输出需求。

5. 统计查询

支持登记时间、判读人员、申请机构、危急/阳性标识等多条件组合检索；自动统计科室、医生、医疗机构工作量；支持数据导出，满足对账、科研病例筛选需求。

6. 急诊同步功能

▲支持急诊、抢救场景先采集心电、后同步 HIS 流程，一键完成报告与诊断结果回传院内业务系统。

7. 脱机登录

网络中断时终端本地缓存全部采集数据，网络恢复后自动同步至中心服务器，并完成与 HIS 系统的数据对接。

8. 远程转诊判读

▲（1）可预设默认远程判读中心机构；（2）支持采集完成后自动提交远程判读任务；（3）支持配置多套远程分流计划，按不同时段自动分发任务至不同判读机构。

9. 系统管理及设置

（1）多级机构树管理，适配县-乡-村三级医疗机构架构。（2）精细化用户、角色权限管控，区分采集、诊断、管理、审计账号的功能权限与数据权限。（3）▲内置不少于 3 种 QTc 校正测量算法，满足临床诊断需求。（4）可自主开启/关闭诊断审核流程，自定义病例状态显示颜色，配置系统强密码策略，控制 HIS 医嘱接口开关。（5）支持限定单病例心电采集次数，设置急诊默认检查项目；后台可查看所有在线客户端明细与登录状态；客户端支持在线静默自动升级。

10. 其他配套功能

（1）支持联网、脱机双模式登录，兼容 CA 数字证书登录。（2）▲适配市面主流心电采集设备，支持多格式心电原始文件导入解析。（3）预留标准化接口，可对接电子签名、PACS、体检等第三方业务系统。（4）支持按年龄、性别自定义 12 种以上心电诊断参数正常区间与危急值上下限。（5）系统内置弹窗、声音双重消息提醒，功能可自主开启关闭。

11. Web 客户端

网页端无需安装本地程序，支持心电数据查询、远程判读、报告浏览、波形测量、心搏编辑等完整功能。网页端可自由调整波形走速、增益、滤波参数，配套测量工具、心搏放大、12 导波形叠加对比功能。

12. 心电运营 BI 展示

可视化运营看板展示全域诊断总量、区域医疗机构分布、业务量趋势、医生工作量排名、危急/阳性病例占

比、异常疾病统计等数据，通过趋势图、仪表盘、直方图等直观呈现业务运行情况。

区域“远程动态心电”管理平台建设要求

1、“远程动态心电”管理平台可 24 小时实时监测区域内动态心电数据，适配市面主流 24 小时动态 Holter 设备，基层采集、对需要救治的心血管病患者实施 24 小时监护，由县级医院心电诊断中心专业医生指导基层医生对患者的诊断、救治和用药，实时监护胸痛患者，支持转诊全程波形同步；动态数据集中归档，支撑临床诊疗与科研统计，提升区域胸痛中心救治能力。

2、动态心电终端设备 12 套，按需分配至县级医院及乡镇卫生院。

区域“远程动态心电”管理平台技术参数

（一）软件参数

1. 数据处理

1.1 支持实时波形数据转换，提升动态心电报告生成效率。1.2 支持手动导入心电原始数据，导入过程自动压缩，压缩率不大于 20%。1.3 ▲支持上传中间压缩数据包、分析 PDF 报告，系统支持多级医生分层判读。1.4 ▲佩戴周期结束后无需归还设备即可线上分析波形数据，缩短报告出具周期。

2. 波形查阅

2.1 完整浏览 24 小时全程波形，支持时间轴快速定位目标时段。2.2 导联显示内容自定义切换；配备标尺、平行尺、波形放大镜工具。2.3 波形走速、增益参数可调；支持单导联、十二导联片段即时打印。2.4 支持波形片段批量新增、编辑、删除、本地保存。

3. 综合分析管理

3.1 24 小时心率趋势图、栅状图，框选时段自动联动对应波形。3.2 支持 Lorenz 散点图、心电波形聚类叠加分析，选中散点可批量查看对应心搏并统一编辑。3.3 心率趋势、RR 间期栅状图、散点图、原始波形四

界面同屏展示。

4. 模板编辑

4.1 支持多套子模板合并、自定义编辑；可批量查看同类型心搏。4.2 内置 4 组心律失常波形反混淆分析模块，细化区分复杂心律失常波形。4.3 十二导联波形、心搏列表、分析界面同屏操作。

5. 事件编辑

5.1 自动统计室性、室上性早搏、长间歇、最快/最慢心率等异常事件；支持批量分组编辑。5.2 支持房颤、房扑、心室晚电位波形手动标注修正。

6. 直方图与散点图

6.1 内置二十余种间期统计直方图，支持通过直方图批量修改心搏分类。6.2 直方图、心搏列表、原始波形联动显示；支持 T-RR、Lorenz 两类散点图。

7. 心率变异性分析

7.1 时域分析：RR 间期散点、差值散点、NN 间期直方图、全套 HRV 时域指标。7.2 频域分析：支持 5 分钟至 24 小时全时段心率变异性频谱分析、图表输出。

8. 趋势回放

8.1 点击趋势图可快速跳转对应十二导联波形；心率、ST 段、原始波形三界面同步展示。

9. 心律失常统计

9.1 自动生成 24 小时分时段统计图表，包含每小时室早、室上早、长间歇、房颤房扑数量。9.2 支持按小时导出心律失常统计数据。

10. 自动分析

10.1 多导联同步心搏自动识别分类；支持自定义导联重新聚类模板。10.2 内置房颤、起搏波形专用分析算法；可自定义早搏提前量、不应期、分析起止时间等参数。

11. 报告编辑

11.1 支持分屏、双屏同步浏览编辑报告；报告标签索引快速跳转。11.2 一键自动生成统计与诊断结论，字体可调，错别字智能提醒。11.3 自动留存最快、最慢心率波形片段，支持手动增删、调整留图时段，波

形按时间排序。11.4 可手动修正心律失常统计表；通过标准化诊断模板快速录入结论；支持报告缩放查看。

12. 远程判读

▲支持基层设备佩戴采集、中心端远程判读、本地医疗机构现场打印报告的完整业务模式。

13. 系统设置

支持自定义波形背景、线条颜色；侧边栏、页码、批量操作快捷键、错别字检测、波形平均心率等功能开关；可按需隐藏/显示各类分析模块。