合　同

合同编号： YJYLCY-246302

项目名称： 西华县田口乡卫生院周口市2022年基层医疗卫生机构(医共体)慢病管理服务能力提升工程项目

需　　方： 周口西华县田口乡卫生院

供　　方： 河南颐玖养老产业发展有限公司

签约地点： 西华

签约时间： 2024 年 06 月 03 日

目　录

一、 定义 3

二、 合同范围及价款 4

三、 付款方式 5

四、 交货地点时间 5

五、 包　装 6

六、 运　输 6

七、 保险 6

八、 交货验收 6

九、 安装、调试 7

十、 质量保证 7

十一、 售后服务 8

十二、 不可抗力 9

十三、 违约责任 9

十四、 争端的解决 9

十五、 合同条款附件 10

十六、 中标通知书 10

十七、 合同生效 11

需方：周口西华县田口乡卫生院（以下简称“甲方”）

供方：河南颐玖养老产业发展有限公司（以下简称“乙方”）

在甲方为获得（货物和服务简介）货物和伴随服务，乙方参加了该项目公开招标，并接受了供方以总金额¥：690000.00（大写：陆拾玖万元整）（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同，本合同在此声明如下：

1、本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同.

2、下述文件作为合同签订的基础，是构成本合同的主要组成部分,并与本合同一起阅读和解释。

3、供方在此保证全部按照合同规定向需方提供货物和服务,并负责可能的弥补缺陷。

4、需方在此保证全部按照合同规定的时间和方式向供方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

甲乙双方依据《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规的相关规定，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，就 西华县田口乡卫生院周口市2022年基层医疗卫生机构(医共体)慢病管理服务能力提升工程 项目的采购，经友好协商，达成如下协议，并由双方共同遵守。

一、定义

本合同下列术语应解释为：

1) “合同”系指买卖双方自愿签署并达成的、载明双方权利义务的协议，包括

所有的附件、附录、补充协议、通知书、确认书等以及上述文件所提到的构成合同的所有文件。

2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

3) “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的保证正常运行的一切设备、机械、软件、图纸、装箱资料及其他材料。

4) “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如包装、运输、保险以及其他的伴随服务，例如安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其他义务。

5) “项目现场”系指本合同项下甲方指定的货物送达、安装、运行的场所。

6) “验收机构”系指双方依据合同规定或国家相关规定的程序和条件组成验收小组，确认合同项下的货物符合技术规范的要求。

二、合同范围及价款

甲方同意从乙方购买服务、设备、软件，包括：

序号	名称	小计
1	健康体检机	39600.00
2	健康信息工作站	196000.00
3	智能健康安全监测设备	58070.00
4	医护对讲技术与设备	69730.00
5	老年人能力评估室	87000.00

6	智慧养老院管理系统	148000.00
7	智慧居家养老服务管理系统	96500.00
合　　计：大写：陆拾玖万肆仟玖佰元整　小写：￥694900.00		
中　　标　　价：大写：陆拾玖万元整　　小写：￥690000.00		
合同（最终）价：大写：陆拾玖万元整　　小写：￥690000.00		

与交货有关的费用:(不限于)运输费、包装费、保险费以及安装、调试、软件费、检验费(含设备安装验收取证费）及培训所需费用等伴随服务的费用，已包含在合同价中。

三、付款方式

1) 甲方应在合同生效后__3__天内支付给乙方合同总价的__80__ %即人民币（大写）：__伍拾伍万贰仟元整__元整，小写￥__552000.00__元，作为合同预付款支付到乙方指定账户。

2) 设备安装调试完毕经验收机构，乙方验收合格后支付合同总价的__20__%即人民币（大写）：__壹拾叁万捌仟__元整，小写￥__138000.00__元。

3) 乙方收到合同全款__7__个工作日内按照甲方指定的开票信息开具发票。

四、 交货地点时间

1) 交货地点：乙方将合同货物交付到甲方指定的交货地点__西华县田口乡卫生院__，运输费用由乙方承担，货物的所有权和损失风险在甲方签收货物后转移给甲方。

2） 交货时间：合同预付款到帐后 30 个工作日内交货，因不可抗拒力所导致的交货、服务及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文处理。

五、 包 装

1） 乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。这类包装应采取国家或专业标准，包括防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其他损坏的必要措施，从而保证货物能够经受多次搬运、装卸及长途运输。包装不符合标准或约定，造成货物毁损灭失或其他后果的，由乙方承担相应的责任。

六、 运 输

1） 乙方负责合同项下的货物运输到双方约定的指定地点，并承担运费。

七、 保险

1） 本合同下提供的设备应对其在制造、购置、运输及交货过程中的丢失或损坏，乙方应负责进行全面保险并承担保费。

八、 交货验收

产品到达用户指定地点后，由甲方组织对设备进行验收。

1） 质量验收方式：按照国家标准、行业规程或其他相关标准进行产品验收；按照企业产品说明书进行产品验收；

2) 数量验收方式：按合同要求及装箱清单、产品配置清单与产品组件三者一致并且随附产品说明书、产品出厂合格证，使用手册等全套技术资料。

3) 要求对全部设备、产品、型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件(如装箱单、保修单、随箱介质等)的验收。

4) 乙方应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位和监理单位。

九、 安装、调试

1) 甲方有权派遣检验人员到乙方（或制造商处）会同乙方检验人员对设备的制造过程和质量进行监督检验，但并不代替或解除乙方对产品质量的责任。

2) 甲方在收到合同货物并货物验收无误后，乙方有义务安排技术人员到项目现场配合甲方的施工人员进行合同货物的安装调试工作，甲方支付到现场调试、指导安装而产生的的交通费、住宿费用。

3) 设备整机经联运测试完全符合约定的技术指标，经双方代表签字确认后，即完成了对全部设备的最后验收。

十、 质量保证

1) 乙方免费提供零件及服务，并做到及时有效，产品出现质量问题，乙方免费调换。★任何非人为的损坏、故障所涉及到的维修、配件更换主机调换,包括来回的运输费用，均由乙方承担。

2) 质保期内

a) 固件硬件保修 2 年，软件免费维护 1 年：凡是在质保期内出现故障的，乙方免费维修并及时提供备用机，涉及到的技术、硬件和软件的升级全部免费。

b) 在免费质保期到期前的 2 个月内,将对甲方使用的设备进行维护和保养。

c) 质保期内，凡因正常使用出现的质量问题，乙方提供免费维修更换。在维修期间，甲方支付设备或组件的包装和运费，并从修复或更换后重新计算质保期。

d) 质量保证期内发生问题的处理期限 ：产品使用过程中遇到问题时，乙方保证在 2 小时内给于答复，如需要技术人员到现场解决问题时，乙方将立即安排技术人员 24 小时内到达现场。

3) 质保期外

e) 对于用户设备故障，我公司终身为用户服务。需要更换零配件时，我公司只收取零配件成本费用，对于软件方面的故障，配合用户，现场处理。

f) 保修范围内费用全免（无偿），厂家负责产品终身维修，保修范围外有偿维修，只收成本费。主要零配件及易耗品价格：对于客户所需的设备耗材，公司将以优惠价格及时提供。

十一、 售后服务

1) 乙方提供一年的免费质保服务（硬件 2 年），时间以乙方协助甲方调试完设备开始算起。一年以内甲方只需支付出差人员差旅费、住宿费，以及更换主要部件的成本费用以及物流费用，软件如果出现崩溃等无法使用的情况，一年以后如需到现场解决问题需甲方支付交通费、住宿费。

2) 第 2 年起，如果甲方仍需乙方提供软件以及相关服务支持，则乙方该支付云服务器费用 8000 元、以及运维服务费 10000 元，即 18000 元/每年（市场同类产品服务费一般为项目协议价的 12%—15%之间）。

3) 如果甲方要求乙方到现场做技术支持，则乙方的差旅费用和住宿费用由甲方承担，另按 1 人 1 天 800.00 元计算结算给乙方。

十二、 不可抗力

1) 甲、乙双方的任何一方由于不可抗力的原因（如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或厂商生产等的影响）不能履行合同时，经双方确认后，协商解决合同是否顺延或采取其它解决方式。

十三、 违约责任

1. 本合同生效后，若因一方因非不可抗力违约造成合同无法履行或无法按期履行，违约一方应偿付另一方赔偿合同总金额的 1‰/天作为违约金。此项违约金以不超过合同总款的 2%为限。

十四、 争端的解决

1) 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方友好协商解决。如果友好协商开始后 60 天还不能解决，争端应提请诉讼。

2) 如双方不能协商解决，则依法向乙方人民法院提起诉讼。

3) 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其他部分应继续执行。

十五、 合同条款附件

附件 1 供货范围及分项价格表

附件 2 技术规格

附件 3 交货计划

十六、 中标通知书

致：河南颐玖养老产业发展有限公司

根据西华县田口乡卫生院周口市 2022 年基层医疗卫生机构(医共体)慢病管理服务能力提升工程项目竞争性磋商文件和你公司于 2024 年 5 月 31 日提交的磋商响应文件，经评标委员会（磋商小组）按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关规定和竞争性磋商文件确定的评标标准和方法，已完成评审和公示，确定你公司中标。

采 购 单 位：（盖章）

经 办 人：

2024 年 5 月 31 日

中 标 内 容

采购编号：西华磋商采购-2024-14

项目名称	西华县田口乡卫生院周口市2022年基层医疗卫生机构(医共体)慢病管理服务能力提升工程项目
中标价格	小写：690000.00 元 大写：陆拾玖万元整
中标供应商	河南颐玖养老产业发展有限公司
代理机构	西华县政府采购中心（盖章）
备注	

十七、 合同生效

1） 本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，具有同等法律效力，自双方授权代

表签字盖章之日起生效，传真件有效。

2) 本合同正文、附件、通知及补充协议为合同不可分割的部分，具有同等效力。

3) 本合同未尽事宜，双方另行订立补充协议。补充协议与本合同有冲突时，以补充协议为准。

买　方：西华县田口乡卫生院	卖　方：河南颐玖养老产业发展有限公司
地　址：西华县田口乡田村北街	地　址：郑州市郑东新区通泰路 40 号
需方法定代表人：李永安	供方法定代表人：赵拴卫
授权代表（签字、盖章）：李永安	授权代表（签字、盖章）：
联系人：李永安	联系人：赵拴卫
电　话：13781183188	电　话：17737195973
开户银行：	开户银行：郑州农村商业银行股份有限公司祭城支行
账　号：	帐　号：007100314000000143
税　号：	税　号：91410100MA9L2ANW9K
日　期：2024年6月3日	日　期：2024年6月3日

附件 1 供货范围及分项价格表

序号	名称	包含设备	品牌、型号	产地、制造商	数量	单价	小计
1	**健康体检机**	-	嘉乐医疗;Y1	深圳；深圳市嘉乐医疗科技有限公司	2 套	19800.00	39600.00
2	健康信息工作站	-	嘉乐医疗;K9	深圳；深圳市嘉乐医疗科技有限公司	1 套	196000.00	196000.00
3	智能健康安全监测设备	生命体征监测仪	清澜技术；HC2	深圳；清澜技术(深圳)有限公司	23 个	980.00	22540.00
4		AI 毫米波跌倒雷达	清澜技术；HC2	深圳；清澜技术(深圳)有限公司	13 个	800.00	10400.00
5		智能药箱	乐年科技；P20Wi-Fi	厦门；厦门乐年科技有限公司	10 个	650.00	6500.00
6		速呼通	驰云科技；T3	重庆；重庆驰云科技有限公司	3 个	300.00	900.00
7		紧急按钮	清澜技术；HC2	深圳；清澜技术(深圳)有限公司	3 个	44.00	132.00
8		烟感探测器	驰通；YG-09	深圳；深圳市驰通达电子有限公司	3 个	60.00	180.00
9		燃气探测器	驰通；QG-08B	深圳；深圳市驰通达电子有限公司	3 个	68.00	204.00
10		水浸探测器	驰通；-	深圳；深圳市驰通达电子有限公司	3 个	28.00	84.00
11		红外探测器	驰通；Zigbee	深圳；深圳市驰通达电子有限公司	3 个	18.00	54.00

12		门磁探测器	驰通；-	深圳；深圳市驰通达电子有限公司	3 个	35.00	105.00
13		智能胸牌	广合霖科技；RT-XP11-C	深圳；深圳市广合霖科技有限公司	2 个	200.00	600.00
14		智能手环	-	深圳；深圳市巨欣通讯技术有限公司	2 个	208.00	416.00
15		智能手环	-		1 个	225.00	225.00
16		智能手环	-		1 个	225.00	225.00
17		智能手环	-		1 个	206.00	206.00
18		智能屏	L16	湖南；湖南即爱智能科技有限公司	3 个	480.00	1440.00
19		移动护理工作站套装	-	湖南；湖南即爱智能科技有限公司	1 个	4500.00	4500.00
20		空净视界森林氧吧	-	湖南；湖南即爱智能科技有限公司	1 个	3200.00	3200.00
21		公共空间态势感知仪	-	湖南；湖南即爱智能科技有限公司	1 个	5599.00	5599.00
22		语音卡	-	湖南；湖南即爱智能科技有限公司	7 个	80.00	560.00
23	医护对讲技术与设备	智慧医护-ICare 管理平台	-	湖南；湖南比扬医疗科技有限公司	1 套	13000.00	13000.00
24		电子一览表软件	-		1 套	3700.00	3700.00
25		智慧医护信息看板系统（选购）	-		1 套	-	-

26		楼层管理主机	-		2 台	1040.00	2080.00
27		医护主机	-		2 台	3900.00	7800.00
28		病房门口机	-		15 台	1365.00	20475.00
29		病床分机	-		30 套	520.00	15600.00
30		卫生间紧急按钮	-		15 个	73.00	1095.00
31		走廊中文显示屏	-		2 台	1950.00	3900.00
32		多媒体信息发布器	-		2 台	1040.00	2080.00
33	老年人能力评估室	见招标采购文件	-	广州；广州速方软件有限公司	1 套	87000.00	87000.00
34	智慧养老院管理系统	-	-	广州；广州速方软件有限公司	1 套	148000.00	148000.00
35	智慧居家养老服务管理系统	-	-	广州；广州速方软件有限公司	1 套	96500.00	96500.00
36	其他费用	技术服务费	-	-	-	0.00	
合　　计			**大写：陆拾玖万肆仟玖佰元整**			**小写：￥694900.00**	
中标价			**大写：陆拾玖万元整**			**小写：￥690000.00**	
合同价（最终价）			**大写：陆拾玖万元整**			**小写：￥690000.00**	

附件 2 技术规格

1．健康体检机

(1) 主要检测功能：血压、脉率、血氧饱和度、血糖、尿酸、总胆固醇、体温、心电、尿液分析

(2) 身份识别方式：身份证、手机号、人脸识别。

(3) 异常数据提醒：测量结果屏幕显示，异常项目用红色字体加箭头方式提醒，并提供参考范围值供检测者参考

(4) 检测使用方式：系统预设测量检测顺序，自动逐项检测。同时支持手动选择测量项目

(5) ▲检测项目设定：为方便现场使用，设备管理人员可根据现场使用情况随时调整关闭或打开部分检测功能。

(6) 系统具有检测人数、报告人数等数据统计功能。

(7) 系统可修改编辑个人信息

(8) ▲具有动画语音操作引导，方便自助使用

(9) 显示屏不小于 10 英寸，多点电容触控

(10) 配备打印机，检测完成后自动打印报告

(11) 具备联网功能，检测数据可上传至指定的管理系统中。

(12) ▲健康一体机由生理参数管理软和集成检测硬件组成。生理参数管理软件应具有医疗注册证，并至少涵盖血压、体温、心电、血氧、血糖等的信息采集。并提供检验报告和注册证复印件证明文件。

2．健康信息工作站

(1) 主要检测功能：身高、体重、BMI、血压、脉率、血氧、血糖、尿酸、血脂四项（高密度脂蛋白、低密度脂蛋白、甘油三脂、总胆固醇）、体温、心电、人体脂肪成分（脂肪含量、水分含量、基础代谢率、体脂肪量、体水分量、骨量、内脏脂肪等级、体型判断等）、腰围、臀围、腰臀比、中医体质辨识。

(2) 整机一体式设计，所有外围检测设备内置式设计，以防外界环境污染；读卡器、摄像头、触摸屏等全部为内部嵌入式设计。拒绝身高体重秤和整机分离或整机拼装，便于整体维护和移动。

(3) 使用简单自助，具有良好的人机交互能力，具备动画、语音提示引导检测者完成检测。

(4) 配备电容触摸屏操作屏，规格尺寸≧15 寸，16:9 宽屏显示，触摸屏需采用加硬钢化玻璃材质

(5) 安全耐用。

(6) 配备≧42 寸电容触摸显示屏，无人检测使用时可自动播放健康宣教常识。检测使用时显示检测项目内容。健康宣教内容支持后台发送和本地内容播放。

(7) 须安装抽拉式储物抽屉，可放置设备所需的零配件和耗材。

(8) 配备高清摄像头，摄像头整体内嵌隐藏至触摸屏内部。可用于人脸识别登录使用操作

(9) 检测报告单采用 A4 纸规格打印，报告单中针对检测异常项目单独提示统计，清晰易懂。

(10)　尺寸要求：长≥1.2 米，宽≥1.2 米，高≥2.4 米

3．智能健康安全监测设备

序号	产品名称	型号	图片	功能参数	数量
1	生命体征监测仪	QL-1 T3R-AIP 60G		功能：心率、呼吸率监测、体动、翻身监测、在/离床监测、睡眠周期、睡眠质量分析 雷达发射频率范围：58GHz~63.5GHz 作用距离：0.5m~3m 最大发射功率：8dBm 水平角度作用范围：120° 垂直角度作用范围：80° 工作电压：5V 供电形式：USB 额定功耗：170mW 待机功耗：28mW 产品尺寸：整体不大于 70mm*70mm*45mm 产品质量：不大于 70g 产品材质：ABS 工程塑料 支持数据传输接口：wifi 或蓝牙 数据刷新率：1 秒	23
2	AI 毫米波跌倒雷达	HC-2		功能：监测老人是否跌倒，可以实时监测房间是否有人。 工作频率：60GHz 安装方式：顶装（默认）/平装 安装高度：顶装：2.2 米-3.0 米，推荐 2.4 米 平装：1.35 米-1.5 米，推荐 1.35 米 探测范围：顶装：雷达正下方投影面积约 4 米*4 米 平装：以雷达为中心，左右 3 米（左右加起来 3 米）*正前方 4 米区域 探测距离：顶装：前侧距离 0-3m（默认 3m），后侧距离 0-3m（默认 3m），左侧距离 0-3m（默认 3m）， 右侧距离 0-3m（默认 3m）；平装：前侧距离 0-6m，左侧距离 0-2m，右侧距离 0-2m；	13

3	智能药箱	P20		• 药格数量:28 个 • 药盘尺寸: 2190mm • 面盖:透明或者磨砂 • 闹钟次数:每天最多 9 次 • 按键:触控按键 • 提醒:声音和灯光闪烁 • 屏幕: TN-LCD(260mm) • 安全锁:金属机械锁 • 产品尺寸: D200xH50mm 产品净重:550g • 产品颜色: 可定制 • 电池:4 节 AA 电池(碱性电池) • 电源: DC5V/2A(可选)	10
4	速呼通	T3		• 一键报警按求救键（红键），可实现紧急求助。 • 服务请求按服务键（绿键），可实现日常服务请求呼叫。 • 语音留言按留言键（黄键），支持与服务台双向留言。 • 主动监听平台值班人员主动呼叫长者设备，响铃 5 次后，设备将自动接通呼叫。 • 平安探灯智能感知长者活动情 况，自动上报长者平安状态。 • 无线网关支持已配对分机进行远程呼救。 • 备忘提醒指定时间，播报指定语音，提醒使用者，如吃药、运动等提醒。 • 智能防扰中国联通定制 VoLTE 物联网卡，具备防骚扰白名单功能。 • 抢线接入老人按红键后，如服务中心所有坐席均示忙，系统会强行 切断一个绿键呼叫客户，将坐席让给该红键客户。	3
5	紧急按钮	SOS-W5		一键紧急呼救，联动网关、手机 APP 进行紧急报警；电池电量实时监测。 工作电压 DC3V（两节 1.5V AA 电池） 静态电流 ≤20uA 工作电流 ≤50mA 低压报警 ≤2.5V 无线方式 433.92MHz/ASK/1527 发码方式 报警码（07）/防拆码(06)/心跳码(00)/低压码（09） 报警方式 手动报警，现场声光报警，无线联动主机报警 报警指示 红色 LED 相对湿度 5%-95%RH(无凝结现象) 安装方式 壁挂 保存温度 -10℃ - + 65℃	3

				尺寸 100mm*81mm*31mm 防水等级 IP65	
6	烟感探测器	YG-09B		检测到烟雾达一定浓度时，自动报警。 工作电压：3V(两节 5 号电池) 静态电流：≤10uA 报警电流：≤200mA 电池故障：≤2.7V 灵敏度：0.16DB/M±0.2DB/M 报警声压：≥85dB（3m 处） 工作环境：温度-15℃～+55℃，相对湿度＜95%RH 外壳材料：阻燃 ABS 保护面积：当空间高度为 6-12 米，保护面积为 80 平方米左右；高度 6 米以下，保护面积为 60 平方米左右； 外形尺寸：Φ110mm*52mm 执行标准：GB20517-2006	3
7	燃气探测器	QG-08B		检测到易燃气体达一定浓度时，自动报警。 工作电压：AC220V±15% / 50Hz 功耗：正常监视≤2W，报警状态≤3W 报警音响:大于 70dB 并小于 115dB(正前方 1 米处) 检测气种：甲烷/一氧化碳 报警动作值设定：甲烷-8%LEL；一氧化碳-200PPM 传感器寿命：3 年 使用环境： 温度：-10℃～+55℃，相对湿度≤95%，不结露 存储环境： 温度：-15℃～+55℃，相对湿度≤95%，不结露 外形尺寸： 125mm×70mm×40mm（长×宽×高） 壳体材料和颜色：阻燃 ABS， 象牙白 无线参数：RF 433MHz/2262	3
8	水浸探测器	SR-02		当水容器溢水时 ， 报警器 “鸣响 ”， 提醒用户有漏水免造成水资源的浪费。 供电电源 ：12V/23A 干电池或外接 12V/300mA 电源适配器 待机电流：＜18uA 报警电流：＜35mA 发射频率：433MHz	3

				发射距离（空旷）：90 米	
9	红外探测器	HW-GJ01T2		一旦人体入侵探测区域时，探测器将自动探测器区域内人体活动，通过安防主机通信报警。 工作电压：DC3V（两节 CR123A 3V） 静态电流：≤20uA 工作电流：≤30mA 探测距离：7 米 无线发射距离：80 米（空旷） 无线发射频率：868MHz 可定制 探测角度：90°； 探测步行速度：0.3 米/秒-3 米/秒 报警指示：红色 LED，灯亮探测到人体信号且有效 相对湿度：＜75%RH 安装方式：壁挂或墙角安装安装高度：1.7 米 - 2.2 米 保存温度：-10℃ - + 55℃ 探测器尺寸：94x54x41mm（不含支架）	3
10	门磁探测器	MC-07T1		感应门窗开合。 工作电压：DC3V (1* CR2032) 静态电流：≤3UA 报警电流：S15mA 无线标准：433Mhz 工作环境-10° C~55° C，≤80%（无凝结现象） 产品尺寸：50*35*17mm（发射盒） 48*13*17mm（磁条盒）	3
12	智能胸牌	RT-XP10-N		基站定位+GPS 定位 紧急求助 位置定位 电子围栏 体温探测 电子地图显示	2

11	智能手环	L16		芯片；展锐 UIS8910　CAT1 4G 移动，联通/电信 显示屏；1.0 寸 128x96 分辨率 电池 650 毫安　支持 OTA 远程升级 精准定位（GPS+A-GPS+WIFI+LBS） 5 天无忧定位待机　按键 双向通话微聊 心率血压血氧体温计步 一键呼救（SOS） 超长待机、IP67 防水、大喇叭人群管理	2
	智能手环	L18		芯片：展锐 UIS8910　CAT1 4G 移动，联通/电信 显示屏：1.28 寸 240x240 分辨率 电池 650 毫安　支持 OTA 远程升级 精准定位（GPS+A-GPS+WIFI+LBS） 5 天无忧定位待机　按键触摸 双向通话微聊　房颤血氧体温 心率血压计步 一键呼救（SOS） IOS 安卓 PC 后台 超长待机、IP67 防水、大喇叭人群管理	1
	智能手环	T5		支持 SOS 求助、通话功能、多重定位、体温监测、心率血压、健康计步。 产品名称：4G CAT1 全网通互联网+智慧养老手表 支持运营商：中国移动/中国联通/中国电信 硬件方案：ASR3601 网络模式：GSM/FDD-LTE/TDD-LTE 网络频率：GSM B2/3/5/8；LTE B1/3/5/8/38/39/40/41 SIM 卡型号：NANO SIM 卡 机身存储：64Mbit RAM+128Mbit ROM 蓝牙版本：Bluetooth5.0 定位方式：AGPS+GPS+BD+WIFI+LBS 五重定位 射频天线：内置 2G/4G 全频段 FPC 天线 GPS 天线：内置高灵敏度陶瓷天线 GPS 通道数：56 通道 跟踪灵敏度：-161dBm 捕获灵敏度：-147dBm 定位时间：冷启动≤60 秒、热启动≤15 秒（室外空旷环境下） 定位精度：5-10 米（室外空旷环境下）	1

				应用环境：工作温度：-20° C 至+70° C，工作湿度：5%?95%RH NFC 近场感应： 13.56MHZ 消费/门禁 心率监测：动态误差±5 次，静态误差±3 次 血压监测：安静测量误差 20%(非医疗产品，测量数据仅供参考） 体温监测：室内常温环境测量误差±0.2°	
	智能手环	T6L		功能：通话，体温/心率/血压/血氧监测，五重定位，静止休眠，信息推送，语音提醒，SOS 报警，低电告警，电话本，运动轨迹，电子围栏	1
13	小度智能屏	1S		处理器：Quad-core A35 1.5GHz 尺寸：7 英寸 分辨率：1024*600 内存：1G+32G 麦克风：3 mics 扬声器：5w 无线连接：WIFI 2.4G/蓝牙 4.0 电源：220v 12V/1.5A	3
14	移动护理工作站套装	SFC-01		套装包含设备：PDA、蓝牙体温计、蓝牙血糖仪、蓝牙血压计、蓝牙体重计。 健康测量子设备数据通过蓝牙连接 PDA，自动上传到平台。	1
15	空净视界森林氧吧	T2.0		主动弥散高浓度负氧离子、高效杀菌消毒、除异味；有效改善睡眠质量，促进新陈代谢，对老人有康养作用；	1
16	公共空间态势感知仪	K2.0		实时监测 TVOC，PM2.5，甲醛，二氧化碳，温度，湿度等 8 大空气质量数据。	1
17	语音卡				7

4．医护对讲技术与设备

序号	产品名称	型号	技术参数	功能介绍	单位	数量
1	智慧医护数据转换系统	v1.0		与 HIS 系统进行对接软件	套	1
2	楼层管理主机	iCGL1	CPU： 四核 Cortex-A17，主频最高达 1.8GHz GPU:Mali-T764 GPU,支持 AFBC,支持 OpenGL ES 1.1/2.0/3.1, OpenCL, DirectX9.3,内嵌高性能 2D 加速硬件 存储 ：2G(运行内存)+16G(内置存储) 接口：RJ45 x1,USB-host、USB-device,HDMI,DC 供电方式：DC5V 2A 机体颜色：黑色 表面材质：金属	1．用于管理设备功能的平台，包含终端设备管理模块（支持设备的注册、设备基础信息、设备运行状态、支持定时开关机、分时段开关机、远程调节音量大小、远程监控设备在线/离线状态等）。 2．系统支持数据统计功能，包含今日统计、当前值班、床位统计、病情统计、护理统计、安全警示、今日呼叫排行、最近 30 天呼叫统计等。 3．系统提供护理等级、费用类别、病情等级、医保类型、饮食类型、安全警示、医生职称、护士职称、职务类别、医嘱类型、传染病类型（感染科）、性别等的自定义设置功能。 4．系统支持视频、文字健康宣教功能 5．系统支持呼叫记录按时间段，病区，床位等多种参数组合导出，具有录音回放功能。 6．系统提供按房间号、床位号、护理时间查询的定点护理记录。 7．系统配置管理：系统分类设置，病区规划，设备类型及配置等。 8．设备注册管理：相关设备配置需经服务器注册认证后，才能在系统上正常运行。 9．设备运行状态管理：系统实时监测所有在线设备的运行状态，并记录相关的运行信息； 10．设备故障告警管理：对设备的故障情况发送告警消息。 11．与智慧医护管理服务器构成分布式架构，支持脱机独立运行功能，在医院网络或服务器出现异常的情况下，不影	台	2

				响病区设备之间正常通讯。		
3	医护主机	iEYH1101	显示屏:10 寸 TFT 数字彩色液晶屏 屏幕品牌：BOE 全新 A+ 屏幕尺寸：10.1 英寸 分 辨 率：1280*800 触摸方式：电容触摸 显示区域：216.5*135.3mm 显示比例：16:9 通话方式：免提，手柄 CPU： Arm Cortex A7 Doal Core up to 1.2GHz 存储 ：128m(运行内存)+256m(内置存储) 网络支持：10-100M 自适应 通信协议：TCP、UDP、RTP、ARP、IGMP、HTTP 接口：USB-OTG ,RJ45 x1，外置电源插座 图片格式：YUV420 YUV422 jpeg 音频格式 ：G711A 视频格式：h265/HEVC h264/AVC 最大功能：≤8W 机体颜色：白色	1．护士站管理机安装在护士站内，用于接听病区内病床分机的呼叫以及广播等基础应用功能。采用多点触控 10.1 寸电容显示屏操作，每个触摸按钮对应一个分机。 2．▲病员一览表：可显示每路病床分机的患者信息，并支持接入病员一览表显示，通过病床窗口查看患者基本信息、医护人员信息； 3．数据统计：实时显示科室病房住院总人数、各护理等级人数、未接听次数； 4．双向呼叫对讲：可与床头分机、值班分机双工对讲，对讲方式有免提、手柄。语音清晰，不失真。 5．病区门开锁：可控制病区门锁开闭，并能与探访人可视对讲，实现门禁管理。 6．不间断呼叫：医护分机可显示多路分机的呼叫队列；不论管理机是在待机、通话、还是广播状态下，分机均能正常呼入。 7．多路呼叫接听管理：医护分机可显示多路分机的呼叫队列，支持按呼叫排序进行接听处理，也支持选择接听或挂断其中一路呼叫； 8．情景模式设置：支持分时间段自定义医护分机的播报音量、通话音量、屏幕亮度、屏幕休眠及定时自动重启功能； 9．LED 状态提示：在病床分机呼叫、对讲状态时，LED 灯亮红进行提示。 10．未处理事件提醒：按规则生成未处理事件，并显示在医护分机上，随处可见拒绝遗忘。 11．语音播报：病床分机呼叫，可语音播报“XX 房 XX 床 呼叫”或可语音播报“XX 房 XX 床 换药”。 12．同步显示：病床分机呼叫，医护分机、门口分机、值班分机、移动手持分机、走廊显示屏可同步显示呼叫信息。	台	2

			表面材质：ABS 安装方式：桌面型	13．护理级别：可设置特护、一级、二级、三级四种护理级别或自定义护理级别。 14．病区广播：支持话筒或免提对全病区进行广播。 15．在线升级：支持远程升级设备软件，可扩展云端服务器在线升级设备		
4	病房门口机	iEMK1101	屏幕品牌：BOE 全新 A+ips 屏幕尺寸：10.1 英寸 分 辨 率：800*1280 触摸方式 电容触摸 显示区域：135.3*216.5mm 显示比例：16:9 C P U： Arm Cortex A7 Doal Core up to 1.2GHz 存储 ：128m(运行内存)+256m(内置存储) 网络支持：10-100M 自适应 接口：USB-OTG、RJ45 x1， 卫浴接口 ,门灯接口 ,DC 接口 图片格式：YUV420 YUV422 jpeg 音频格式 ：G711A 视频格式：h265/HEVC h264/AVC 最大功能：≤5W 供电方式 POE 或 DC12V 表面材质：ABS 安装方式：专用支	1．▲支持信息显示：病房床位预览，可显示当前日期和时间、房间号、病床号、病人姓名、性别、年龄、护理等级等基本信息；可显示该科室的科室名称、科室主任和护士长的姓名及照片；可显示该房间各病床对应的责任护士、责任医生的姓名、职称、照片、编号及个人简介。 2．二维码显示：支持二维码显示，可根据医院要求显示医院公众号或点餐等二维码；； 3．可同步医护分机显示房间内的病床呼叫信息，即分机呼叫时，门口分机和护士站医护分机的液晶屏上均同步显示呼入状态、语音播报“XX 房 XX 床呼叫”或“XX 房 XX 床 换药”。 4．呼叫对讲：支持接听或挂断床头分机的呼叫，并进行双工对讲。 5．护理定位与呼叫转移：护士按下病房门口机上的“护士进入”按键，该病房门口门灯常亮绿色，走廊显示屏上显示“护士在 XX 房间”，并可利用此房间的床头分机接听其他病床呼叫、对讲；离开时可再次按下此键解除该功能。 6．可外接卫生间紧急呼叫按钮、门灯。 7．▲门灯显示：门口分机自带 RGB 多色门灯，可自定义设置不同工作状态时门灯颜色。 8．情景模式：支持分时间段自定义门口分机的播报音量、通话音量、屏幕亮度、屏幕休眠及定时自动重启功能； 9．▲看门狗：可实时检测门口分机的在线状态，当门口分机出现异常时，能控制设备工作状态自我恢复； 10．在线检测：可实时检测门口分机的在线状态，异常报警，方便调试、检修	台	15

			架安装预埋 86 底盒	和维护。 11. 在线升级：支持远程升级设备软件，可扩展云端服务器在线升级设备		
5	病床分机	iEC T1050 iEC T1050P	屏幕品牌：车规级 BOE 全新 A+ 屏幕尺寸：5 英寸 分 辨 率：800*480 触摸方式 电容触摸 显示区域：108*64.8mm 显示比例：16:9 C P U： Arm Cortex A7 Doal Core up to 1.2GHz 存储 ：128m(运行内存)+256m(内置存储) 网络支持：以太网接口：USB-OTG、RJ45 x1，卫浴接口 图片格式：YUV420 YUV422 jpeg 音频格式 ： WAV MP3 视频格式：h265/HEDC h264/AVC 最大功率：≤5W 供电方式： POE 或 DC12V 机体颜色：白色 表面材质：ABS 安装方式：嵌入式	1．电子床头卡：可显示科室名称、日期和时间、床位号、患者基本信息、医护人员信息、医嘱信息等。 2．二维码显示：支持二维码显示； 3．▲呼叫模式选择：床头分机支持普通呼叫、换药呼叫及紧急增援三种呼叫模式，便于医护人员快速了解患者呼叫需求； 4．支持呼叫/解除：可向护士站医护分机、门口分机、值班分机及移动手持分机呼叫与解除呼叫。 5．支持双工对讲：可与护士站医护分机、门口分机、值班分机及移动手持分机进行双工对讲。 6．可外接卫生间紧急呼叫按钮。 7．呼叫转移与语言播报：呼叫转移功能开启时，可对其他病房的呼叫进行播报，并进行接听、双向对讲或挂断处理； 8.▲辅助照明：床头分机手柄自带 LED 灯，方便医护人员辅助照明使用； 9．情景模式：支持分时间段自定义床头分机的播报音量、通话音量、屏幕亮度、屏幕休眠及定时自动重启功能； 10．支持广播：可通过网络接收医护分机的喊话 11．▲看门狗：可实时检测床头分机的在线状态，当床头分机出现异常时，能控制设备工作状态自我恢复； 12．在线检测：可实时检测床头分机的在线状态，异常报警，方便调试、检修和维护。 13. 在线升级：支持远程升级设备软件，可扩展云端服务器在线升级设备	台	30
6	卫生间紧急按钮	TW Y3	连接方式：连接床头&门口分机 防水等级：IPX7 功耗： 最大 0.5W 控制方式： GPIO	1.安装于病房的卫生间，当病人有紧急需求时，按下此按键，医护主机会收到该紧急求援报警； 2.具有防水功能； 3.与病房分机相连接，在紧急求助时发	个	15

			方式 工作温度： -1℃～50℃ 工作湿度： 10% ～ 95% 安装方式： 嵌入式（标准 86 盒） 外形尺寸： 124*92*14mm	出报警； 4.医护人员必须在该病房分机上才能解除报警；		
7	走廊中文显示屏	iTZL1DZ	屏幕像素：128*32 显示屏:LED 工作电压： 220V AC 最大功耗: 40W 安装方式： 悬挂 整机尺寸： 815mm*190mm*35mm 重量：约 2.2kg	1．可按病床呼叫、卫生间呼叫、护理增援状态分类显示呼叫信息； 2．病床呼叫时，可按房号、床位号显示：“XXXX 房 XXX 床 呼叫”或“XXXX 房 XXX 床 换药”； 3.卫生间呼叫时，可显示“XXXX 房 卫生间 呼叫”； 4.护理增援时，可显示“XXXX 房 XXX 床 请求增援”； 5．无呼叫时滚动显示年、月、日、时间及“保持肃静”或礼貌用语等； 6．定位显示：护士按下病房门口机上的“护士进入”按键，走廊显示屏上显示“护士在 XX 号房间”；离开时可再次按下此键解除该功能。	台	2
8	多媒体信息发布器	TMT1	CPU:四核 ARM Cortex-A55 GPU:ARM Mali-G31 MP2,OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.1 和 OpenCL 2.0 存储 ：2G(运行内存)+8G(内置存储) 操作系统: Android 9.0 接口：WIFI,蓝牙，音频输出，RJ45，HDMI,USB3.0,USB2.0,DC 供电方式：DC5V 外观尺寸： 546*328*34mm 工作温度：	1．多媒体控制盒基于局域网传输，通过 HDMI 连接到液晶电视，可用于显示每位住院病人姓名、性别、年龄、房间床位号、护理等级、病情等级、饮食信息、过敏史等情况，便于医护人员查看病员一览表。 2．控制液晶显示器上的信息发布，病人一览表、电子白板配套硬件。 3．可设置是否显示接收病人呼叫信息及标语，如有病人呼叫则多行显示，并显示还有多少个呼叫在等待队列，平时可显示时间(年月日、星期、时分)、标语、通知等信息。 4．实时显示科室病房住院总人数、入院人数、住院病人手术安排、病情等级统计、护理等级统计信息。 5．实时显示科室病区公告信息、值班医生等等信息，并能播放病区的信息公告、病区宣教信息的幻灯片等多种信息。	台	2

			-10℃～+55℃ 存储温度： -10℃～+60℃ 机体颜色：黑色 表面材质：金属	6. 取代传统护士站的小黑板，可手动/自动发布信息。		

5. 老年人能力评估室

序号	产品名称	功能用途	技术要求	数量
1	角度尺	测量肘、手指等关节活动范围及脊柱变曲程度。	规格：130×320×30mm；质量：0.5kg；材质：优质塑料。	1 个
2	多功能关节活动测量表	检测评定各关节活动度。	规格：80×180×100mm；质量：0.5kg；材质：国家标准型不锈钢、优质塑料、固定用织带。	1 个
3	简易上肢功能评价器	对上肢能力、运动速度进行客观的检测，判断上肢功能受限程度。	规格：450×450×130mm；	1 个
			质量：5kg；	1 个
			材质：优质木材表面清漆、高密度夹板、电子显示秒表、训练用网球。	1 个
4	握力计(电子显示)	测试手指抓握力量。	规格：120×200×40mm；	1 个
			重量：0.5kg；	1 个
			材质：国家标准型 45 号钢、优质塑料。	1 个
5	视力灯箱	用于测量长者视力，评估长者的视力状态		1 个
6	听力音叉	测试老人听力状况		1 个
7	视力检查配套（挡眼板、指挥棒）	辅助测量视力		1 个
8	皮尺（2m）	用于测量长者身长、小腿围等		1 个
9	手电筒	为检查长者瞳孔及口腔等部位起到照明辅助的作用	便携式小号	1 个
10	疼痛脸谱评分尺	用于评估长者疼痛状况		1 个
11	轮椅秤			1 个
12	辅具挂板			1 个

13	手摇三功能护理床	评估床上自理能力、床椅转移能力	2113*1060*250-785MM，背部：0-75 度，腿部：0-35 度，升降高度：250-785MM	1 个
14	病床床头柜	用于评估长者打开和关闭的进行精细动作的功能。	带小轮	1 个
15	自助式轮椅	测试床与轮椅间的转移		1 个
16	助行器	从床起身落地到步行间转换测试		1 个
17	拐杖	评估老人对拐杖的使用需求能力		1 个
18	万能旋物器	辅助测评取物	该产品抓持部分结构设计应为可伸缩的不锈钢圆柱形插针，插针根数 94～98 根，长度不小于 10mm，可抓持并省力操作钥匙等各种形状的旋转开关。	1 个
			旋转器手柄和针盒为 POM 和不锈钢材质。	1 个
19	穿脱袜器	辅助测评穿衣物		1 个
20	穿衣辅助杆	辅助测评穿衣物	为关节炎、腰、背或腿伤人群独特设计；穿勾子的一端可以用来辅助穿衣裤，也可以从高处的衣橱上取衣物。	1 个
21	穿扣器	辅助测评穿衣物	该产品手柄材质为形状记忆聚合物，头部为不锈钢。结构：U 形握柄的形状穿扣器,握柄可多次加热软化重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色；适用于手部掌指关节屈曲严重受限，握力严重不足功能障碍者自扭扭扣。	1 个
22	拉链辅助器	辅助测评穿衣物	该产品手柄材质为形状记忆聚合物，头部为不锈钢。结构：U 形握柄的形状穿扣器,握柄可多次加热软化重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色；适用于手部掌指关节屈曲严重受限，握力严重不足功能障碍者自主拉拉链。	1 个
23	折叠取物器	辅助测评取物	铝合金材质，它就像你的手臂延长了 3 英尺，不需登高或弯腰，你就可以方便的取物、捡拾东西。最大可夹持 5 磅的物品，小到牙签也可以捡起来。	1 个
24	辅具挂板	收纳工作用具		1 个
25	迷你阶梯	适合患者上下阶梯抬腿步态训练。	规格：1400×830×1180mm；材质：优质实木、表面清漆、高级防滑胶。	1 个
26	步行测量贴纸	评估老人的日常步态，测量步态数据	可测量 12 米	1 个

27	迷你移动式平行杠	步行训练，矫正不良步态，肌力增强训练，亦可在步态训 I 练的同时．缓解手指痉挛，上肢肌力训练。	规格：1500×740×（615-865）mm；扶手高度调节范围：250mm；步幅间距：300mm；材质：国家标准型不锈钢；PVC 钢、焊缝管、优质实木、表面清漆、高级防滑胶。	1 个
28	马桶	评估长者日常大小便的自理能力。		1 个
29	上翻扶手	长度 600MM 评估长者使用时抬起及放下的上肢功能		1 个
30	花洒	评估长者日常沐浴的自理能力		1 个
31	长柄梳子	辅助测评洗漱	该产品采用 PP+15%玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。手柄防滑，手柄尾部留有穿戴孔，方便挂靠。	1 个
32	弯柄擦背刷	辅助测评洗漱	该产品采用 PP+15%玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。手柄防滑，手柄尾部留有穿戴孔，方便挂靠。	1 个
33	柱状长柄刷	辅助测评洗漱	该产品采用 PP+15%玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。手柄防滑，手柄尾部留有穿戴孔，方便挂靠。	1 个
34	长柄洗澡刷	辅助测评洗漱	该产品采用 PP+15%玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。洗澡刷刷头配有复合布套，可拆卸清洗或更换。手柄防滑，方便挂靠。	1 个
35	粗柄梳子	辅助测评洗漱	该产品梳柄采用防滑材料 NBR 材质制成，防滑材质及间隔设计可增加手部与梳柄间的摩擦，易于抓握。方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行按摩头皮及日常梳头。	1 个
36	记忆成人牙刷	辅助测评洗漱	该产品手柄材质为形状记忆聚合物，刷头为抗菌刷毛。结构：U 形握柄的形状记忆牙刷,握柄可多次加热软化重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色；刷毛柔软，刷牙干净，不容易出血。尺寸：3.7*2.6*22.5cm	1 个
37	洗漱套装	评估长者使用日常洗漱用品的能力	正常使用洗漱套装（毛巾、漱口杯、牙刷、牙膏、梳子、剃须刀各 1 个）	1 个
38	辅具挂板			1 个
39	梅花桌	评估长者进食能力	1000*1000*750；主体框架为橡胶木实木，桌面为夹板贴皮，表面油漆处理。	1 个
40	半扶手椅	评估长者进食能力	L550*W610*H790 框架：多层夹板，面贴橡胶木木皮；软包：皮布；海绵：高密度海绵	2 个
41	记忆成人勺子	辅助测评进食	该产品手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。结构：U 形握柄的形状记忆餐勺,握柄可多次加热软化重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色；勺部边缘光滑，	1 个

			形状便于入口。 尺寸：2.6*4.15*23.5cm	
42	记忆成人叉子	辅助测评进食	该产品手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。结构：U 型握柄的形状记忆餐勺，握柄可多次加热软化重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色；勺部边缘光滑，形状便于入口。	1 个
43	可折弯勺	辅助测评进食	长度： 21cm； 握柄直径：3.5cm；	1 个
44	可折弯叉	辅助测评进食	长度： 21cm； 握柄直径：3.5cm；	1 个
45	成人粗柄汤勺	辅助测评进食	该产品握柄材质为防滑材料 NBR 制成，勺部为不锈钢。产品间隔设计可增加手部与握柄间的摩擦，易于抓握。方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行进餐。	1 个
46	助食筷	辅助测评进食	该产品可以帮助手部僵硬、中风、挛缩的人群自主进食。大大的减少了照顾人力。其独特的设计，解决了在使用过程中，因手部问题造成的不稳现象，也可较为轻松的夹起食物。	1 个
47	成人防洒盘	辅助测评进食	该产品由开口档板和盘子组成，开口档板具有三个吸盘。盘体材质为米纳米，开口挡板为环保聚丙烯，吸盘为 TRP 塑料。使用者可触及表面均无外露锐边尖角，刃口和毛刺，注塑件表面光滑平整无毛边，无缺损、凹陷、色泽均匀。	1 个
48	硅胶勺子	辅助测评进食	该产品手柄材质为尼龙塑料，勺头表面硅酮橡胶覆膜，勺头内部为弹性龙尼芯，无毒无害，符合环保要求。可煮沸、消毒、无异味。易于抓握进食。	1 个
49	斜口杯	辅助测评进食	开口宽度：7.3CM	1 个
50	流食杯	辅助测评进食	7*13.5cm	1 个
51	餐盘取物小助手	辅助测评进食	可以将盘子轻而易举地夹住，对患关节炎、手脚不便或手指用力不便的人士有极大帮助。重量 100g，尺寸：长 200mm,宽 95mm	1 套
52	餐具	辅助评估进食	正常使用餐具一套，含不锈钢碗、勺、叉、筷子、不锈钢盘子、杯子各 1 个	1 套
53	仿真食物	辅助测评进食		多个
54	中国平衡膳食宝塔	所有食物模型均由 PVC 塑性而成，金字		1 个

	套餐	塔外罩有亚克力制造而成（47*47*50）		
55	食物秤（家用）			1 个
56	辅具挂板			1 个
57	食物分级表		纸质	多张
58	智力几何图形插板系列	评估老人的感知能力及大脑对图形、色彩的识别能力及训练。	规格：250×250×50mm；重量：0.9kg；材质：优质木材、高密度夹板。	1 个
59	认知图形插板	评估老人的感知能力及大脑对图形、色彩的识别能力及训练。	规格：300×200×10mm 重量：0.4kg；材质：优质木材、高密度夹板。	1 个
60	模拟时钟	评估老人的时间定向力		1 个
61	数字排列	评估老人对数字的		1 个
62	仿真苹果	辅助评估言语障碍长者认知功能		2 个
63	老人手表	辅助评估言语障碍长者认知功能		1 个
64	国旗	辅助评估言语障碍长者认知功能		2 个
65	视力测量工具卡	评估长者视力情况		1 个
66	仿真钱币	评估长者生活能力（购物、金钱管理等）		1 个
67	秒表	辅助评估长者认知功能，计时使用		1 个
68	翻片式台历	辅助评估长者时间定向能力		1 个
69	书报架	评估老人的视觉及阅读能力		1 个
70	书籍	用于能力评估中感知觉与沟通评估的视力项目，以及需求评估中视、听觉与沟通评估的视力项目	适合老年人阅读及观看的书籍不小于 5 本（老年人健康教育手册）	1 个
71	大字扑克	用于能力评估中感知觉与沟通评估的视力项目，以及需求评估中视、听觉与沟通评估的视力项目	纸质玩牌道具，尺寸 150mm-180mm，宽 100-120mm,厚 15mm-20mm	1 个

72	老花眼镜	用于能力评估中感知觉与沟通评估的视力项目，以及需求评估中视、听觉与沟通评估的视力项目	折叠式，适合 60 岁以上老人佩戴,度数范围 100-200	1 个
73	老年评估室介绍宣传栏		可挂墙	1 个或多个
74	老年能力评估便携式工具包	用于上门对老年人进行老年人能力评估，作为痴呆筛查用	内含：助食勺子、助食叉子、筷子、碗;斜口杯，仿真食物、简易穿衣板、记忆牙刷、长柄梳子、剃须刀、一次性手套、毛巾、老人手表、国旗、画钟测验示意图、时钟模型、认知功能评估记录、数字卡片、视力测量工具卡、测量声音、三围测量尺，体温测量枪，血压测量计，数字时钟、人物识别卡片、职业识别卡片，洗手消毒液，洗手消毒液。	2 个

6．智慧养老院管理系统

模块	一级模块	二级模块	功能描述
客户管理	建档管理	长者档案	服务对象(老人)基础档案管理：新增、删除、修改。管理内容包含服务对象基本信息、所属街道社区、家属信息、文件附件、病历病史等。
营销管理	营销信息	来访登记	记录接待过所有用户过来咨询或预定床位信息，以便后期跟踪管理。
		入住预约	记录入住预约，入住时可以快速入住。
		参观预约	记录参观预约，以便后期客户跟踪。
		探访预约	可对长者进行探访预约
		床位查询	按楼宇、楼层、房间树形结构综合展示床位信息，可按入住状态、房间类型查询床位信息，便于预订床位及了解床位情况
		房态图	按楼宇、楼层、房间、床位综合展示床位状态信息，包括空房、已住满、未住满、空闲、使用、预订、入住长者姓名等不同颜色区分展示
健康管理	健康管理	健康监测列表	服务对象健康监测列表，根据查询条件查询服务对象，并可对服务对象进行健康指标参数的配置，健康标签的设定，详细健康指标查看；可通过智能健康设备检测老人健康数据、手工录入数据等方式，上传到平台进行健康管理，若遇健康异常及时告警。
		异常监控	呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温等指标异常检测提醒。
		健康标签设置	可根据老人健康情况，设定健康标签，便于对老人分级管理。

		健康档案	健康档案数据分析、趋势分析、历史详细记录等，包括：体质档案、血压档案、血糖档案、心电档案、医院病历、健康报告、一体机报告、血氧档案、血脂档案、血尿酸档案、健康评估报告、睡眠档案、运动档案、血生化档案、尿检 11 项、骨密度
	健康数据采集	健康数据采录入集	支持手工录入各项健康指标的健康数据，包括呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温、步数等。
		健康数据同步配置	配置自动同步其他健康设备数据的健康数据
机构服务管理（支持日托、日照）	居住管理	房态图	一张全局视图展现出房间、床位的占用、空闲情况以及每张床的长者信息。
		入住管理	对长者进行入住登记，选择入住床位，护理级别，餐食等月度收费服务。
		入住审核	对入住的长者进行入住审核
		居住变更	长者入住后可进行床位，护理级别，餐食等月度收费进行变更，查看长者的变更历史，方便对这长者居住变更进行管理。
		请假管理	对请假的长者进行登记记录，如长者请假、外出、返院等场景。
		食品留样管理	对早中晚餐的菜品进行留样，拍照留档，以便后期管理人员溯源菜品的质量,同时提醒管理人员食品留样告警信息，方便管理人员及时解决并优化菜品质量。
		长者物品管理	管理长者自带的物品
	退住管理	退住列表	管理已退住的长者，查看长者的退住历史和所选择月度收费情况。
		退住申请	长者退住申请查询，发起退住申请
		退住审核	长者退住审核、待审核长者查询、审核通过、审核驳回
		退住缴费	结算截至退住日期费用、费用明细查询、打印收费项目清单
	床位管理	房间列表	对机构房间进行管理，可创建楼栋、楼层、分区对机构房间进行划分，适应大部分机构的房间分部。
		床位列表	对每个房间的床位进行管理，便于长者入住绑定床位和后续床位的一系列操作。
		房间类型	对房间类型进行管理，可创建不同的房间类型和收费标准。
		房间类型详情	定义房间类型主图，详情图，富文本介绍，配备设施等信息
	照护康复	护理类别	根据机构不同的护理类别进行创建管理，定义护理类别名称、绑定收费项目。
		护理项目	对护理项目进行管理，可定义护理的名称、类别、护理备注。
		护理模板	可定制不同的护理模板，方便长者选择对应的护理级别。
		护理方案	可根据不同的长者进行个性化护理方案的设计。
		护理列表	每日根据长者的护理方案自动生成对应的护理列表，方便护工进行对应的护理操作。
		护理执行上传凭证	灵活设置执行时需上传的凭证
		护理审核	对已执行的护理任务进行核查
		照护看板	长者服务项目看板、支持查看同一长者的服务看板、支持查看一段时间内

	查询	所有长者的服务看板
费用管理	收费项目类型	对收费项目类型进行管理，定义收费项目类型名称，收费标准等。
	收费项目	对具体收费项目进行管理，定义收费项目名称，类型，收费标准等。
	费用登记	对长者每次收费进行登记管理。
	账单管理	可生成机构每月的账单，查看每个长者的账单汇总，账单明细，可进行账单导出，打印，账单确定，账单缴费等操作
	押金管理	对长者押金进行管理。押金分入住押金和医疗押金。
	预存款管理	对长者预存款进行管理，长者可以预存金额，每月生成账单可以选择预存款等支付方式进行缴费
	欠费提醒	对预存款，押金不足的长者进行欠费提醒，可推送到长者家属端进行提醒。
药品管理	药品缴存	对长者自带或购买的物品进行管理，协助护工对长者药品存量进行管理。
	用药记录	记录长者每次的用药情况，检测长者是否有按时用药等。
	评估	老年人能力评估 2022 版
		跌倒风险评估
		压疮风险评估
		噎食风险评估
		精神状态评价
		烫伤风险评估
		坠床风险评估
		他伤和自伤风险评估
		走失风险评估
		文娱活动风险评估
		跌倒风险评估
	评估计划列表	评估计划制定，指定计划的评估模板，开始结束时间，参与的评估人员等。
	评估列表	评估任务管理及评估报告详细。
	新增机构评估	新增机构即时评估，选择评估模板。
	新增评估计划	评估计划制定，指定计划的评估模板，开始结束时间，参与的评估人员等。
膳食管理	膳食列表	管理机构的膳食，定义膳食名称，用餐类型，关联收费项目。
	配餐计划	根据用餐计划生成配餐计划，协助机构每天的配餐工作和物资分配。
	用餐计划	记录长者的用餐计划，进行配餐登记等。
事件管理	日常事件管理	对机构的日常事件进行管理，便于机构管理者对日常事件进行跟进。
	突发事件管理	对机构的突发事件进行管理，便于机构管理者对突发事件进行跟进。
	长者生日提示	根据长者档案信息，提示生日
	特殊事件提醒	可设置事件提醒，站内信，消息已读未读

活动管理	活动信息发布	提供老年活动的组织及发布，活动管理的服务项目绑定
	活动信息审核	活动信息的审核发布
	活动报名管理	老年活动的报名登记
	活动签到签退	活动现场的活动开始、签到、签退、活动结束总结
	活动查询统计	按社区驿站、活动组织时间查询历史活动记录
	发布管理	标记活动结束、活动总结、活动照片上传
需求管理	需求管理	对长者的需求进行记录管理，便于机构管理者对长者的具体需求进行跟进。
捐赠管理	捐赠管理	记录养老院的捐赠记录，方便统计与规划；
投诉建议	投诉建议管理	对老人提交的投诉建议进行管理，以便于养老院人性化建设；
维修工单	维修工单管理	对养老院维修工单进行管理，以便于后期维修工单跟进；
智能物联网感知系统	设备管理	安防报警	报警记录查询及报警处理，报警实时触发并可调取摄像头或者速呼通，通过音频或视频了解长者实时情况，报警类型包括紧急按钮、燃气泄漏、烟雾报警、水浸报警、红外报警、门磁报警等，同时针对红外探测器、生命特征监测设备可自定义报警规则。
		睡眠监测	睡眠质量报告、呼吸障碍统计、心率变化统计、睡眠状态数据。
		预警推送	针对红外探测器、生命特征监测可自定义报警规则。报警记录会同时短信方式推送到给家属。
		跌倒看护	通过跌倒探测器，支持毫米波雷达无感监护，感知人体存在和跌倒，全景远程监护居家老人情况。
		智能化设备对接	实现智能设备直接对接，管理设备状态，上传设备采集数据、设备绑定用户。
		智能看护平台对接	实现智能设备告警消息、告警消息处理追踪、风险消息、智能设备巡查报告、睡眠报告等数据推送，对接到智能看护平台。
	看护中心	物联网守护中心	提供智慧养老大数据可视化中控平台，包括：养老数据概览、居家养老概览、养老服务监控、生命体征监控、安防监控等。

智慧运营管理	智慧运营大屏	运营数据监管中心	可按照不同维度分析查看，运营中的长者分类，长者分布，年龄分布，养老身份分布，床位情况，服务情况，老人数，服务商数，服务人员，订单，员工，智能设备等情况
		机构数据中台	今日数据: 入住人数，退住人数，请假人数，今日事故，今日探视，院内收入，院内支出院内数据: 账户余额，未交费人数，欠费人数，合同到期，下周寿星 入住数据:已入住，未入住，预约中，试住中，已退住，入住中，换床中，请假中床位数据: 床位总数，入住数，空床位数，入住率，空床率，性别分布:入住男性人数，比例，女性人数，比例。各年龄段人数: 60 以下，60-69，70-79，80-89，90 岁以上。各部门员工人数:后勤部，护理部，业务部等可自定义部门各老人类型分布:已入住各类型老人人数，如一级护理人数，二级护理人数，五保老人人数等可自定义类型费用情况:可按照月，日进行分析机构缴纳押金费用，床位费费用，护理费费用等可自定义费用种类。可支持数据中台自定义布局，随时调整，若采购集团连锁板块功能支持查看下级企业以上种类数据，支持汇总下级所有企业以上种类数据。
		长者健康画像	可视化分析长者的健康画像，如疾病慢病情况，饮食禁忌，兴趣爱好，实时健康心率，血压，血糖，计步等数据。
	健康守护大屏	智慧养老服务大屏	提供智慧养老大数据可视化中控平台，实时健康监控守护大屏、智慧生命监测、智慧巡房、跌倒守护等。
		健康监测大屏	对服务对象进行详细健康数据监测，显示 BMI、呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温、步数等健康指标,并可视化显示。并可查询服务对象的各项健康指标历史数据。
		实时监控守护大屏	对老人使用设备实时查看房间活动状态、离床报警、跌倒监测、轨迹回放等，生成老人睡眠质量及呼吸慢病报告
		智能守护智慧大屏	长者跌倒数据趋势分析、呼吸暂停人数/次数分布分析、睡眠质量分布分析、平台设备在线率分析、跌倒风险重点关注分析
		智慧生命监测	守护老人数量、天数、发生过危险报警统计、报警事件、睡眠质量、睡眠排行榜、呼吸异常指数分析、跌倒风险分析，健康数据报告多端共享，机构、亲人及朋友随时随地即刻查看,助力机构延伸服务，紧急信息及时告警
		智慧巡房	监测老人在床、离床、睡觉、设备离线等状态
		健康数据分析	监测健康发生变化的长者重点关注、个人睡眠数据质量分析统计，睡眠质量及呼吸慢病报告分析，帮助机构拓展增值服务
		智慧医养大屏	实现智慧养老业务数据化、可视化
		森林氧吧态势感知大屏	空间态势感知系统，实施监测空气中负离子浓度、甲醛、TVOC、温度、湿度、PM2.5 等空气指标
	机构养老数据大	长者生命体征监测	实时监测机构内卧床长者的实时生命体征数据，包括离床状态、心率、呼吸实时数据及波形图，声音报警提示离床报警、心率异常报警、呼吸异常报警等
		平台数据中心	长者年龄分布、服务长者数量&人次、服务项目排名、养老服务能力、长者监护处理完成率
		定位报警监控	实时电子地图定位展示长者当前位置、报警位置及报警信息，报警记录包括：紧急呼叫（SOS）报警、电子围栏报警、跌倒报警。点击报警记录查看

	屏		详情并进行报警处理。
		社区食堂监控	今日用餐人次、最近七天用餐人次、就餐方式统计、膳食分类统计、今日菜谱、今日套餐菜谱、今日菜品消费份数、今日菜品消费份数、今日套餐消费份数、菜谱消费排名、套餐消费统计排名
系统管理	系统管理	组织机构管理	管理机构内部组织部门。
		机构信息	本机构服务信息及基础功能配置
		用户管理	系统用户账户管理，管理其所属部门及角色。可对单个用户账户进行开关限制。
		角色管理	系统角色权限管理。包含跨服务机构权限，单个机构内的菜单功能权限、数据权限。数据权限支持多级管理，每个级别的用户只能访问对应级别及其下级的数据。
		社区管理	管理服务对象的数据归属。支持定义多级管理层级。
		集团管理	对集团基本信息进行管理
		机构管理	对机构基本信息进行管理
		编码规则管理	定义服务对象编号；计划评估工单编号；上门评估工单编号；入住单编号；外出单编号；护理单编号；物品编号；入库单编号；出库单编号;调拨单编号；结存单编号；缴费单编号；账单编号等
		操作日志管理	记录查看账号所有的操作日志
		版本功能管理	根据不同版本分配不同功能，快速创建不同版本账号权限
	权限管理	机构管理	提供机构及子机构基础信息维护
		用户管理	用户基本信息维护，包括用户基本信息、所属机构、密码管理
		角色权限管理	提供角色自定义管理，根据业务需求新增角色并分配功能权限
		用户角色分配	提供用户与角色关系绑定管理，用户可分配多个角色
		机构类型配置	机构类型配置，为机构指定业务类型
行政管理	物资管理	供应商管理	对供应商进行管理，定义供应商名称，联系人，联系电话，邮箱，地址等信息。
		物品分类管理	对物资分类进行管理，可定义三级分类。
		物品管理	对物品进行管理，定义物品名称，物品分类，供应商，物品规格，物品单位等信息。
		仓库管理	对仓库进行管理，定义仓库名称等信息。
		仓库物品管理	对仓库所存的物品进行管理，可进行出库，入库，盘点，调拨，查看库存流水等操作。
		出库管理	对仓库物品进行出库操作，可对出库单进行审核，详情，编辑，删除等操作。
		入库管理	对仓库物品进行入库操作，可对入库单进行审核，详情，编辑，删除等操作。

		调拨管理	对仓库物品进行不同仓库之间的调拨操作，可对调拨单进行审核，详情，编辑，删除等操作。
		库存盘点	对仓库物品进行库存盘点操作，记录仓库物品的库存，对库存进行盘盈盘亏操作，可对盘点单进行审核，详情，编辑，删除等操作。
	职工管理	岗位管理	医生、护士岗位信息维护，包括负责区域信息维护
		职工基本信息管理	对职工基本信息进行管理，定义职工姓名，年龄，性别，身份证，家庭住址等基本信息。
		职工合同管理	对职工合同进行管理，包括入职，离职，转职等合同的管理。
	护士工作台	护理任务	按长者、医嘱类型、时间、完成情况、护士查询跟踪护理任务完成情况，包括完护理记录及任务来源
		护理记录	汇总及记录长者的护理记录，了解护理记录详细信息
		照护看板	按时间、长者及各类条件展示医护服务看板，包括长者、床位、服务频次、服务内容明细、医嘱类型、服务岗位、完成情况、值班护士。支持打印输出
		照护管理	按长者配置护理项目服务计划，包括服务项目、服务频次及周期
		护士排班	医生按周排班管理，并展示排班计划
		护士班次	护士班次设置，包括班次名称、时间段、岗位设置
		交接班	维护并展示护士交接班管理记录，包括交接班护士、交接班时间、备注事项等
移动护理工作站	移动护理	护工登录	护工分配账号密码进行 pad 端登录
		设置配置项	查看设置测验数据项
		长者列表	查询长者列表
		测验数据提交	健康数据采集上传
		硬件设备数据接收	血压、血糖、体温、体重等设备数据接收
用户端小程序	居养服务功能	网上服务商城	网上服务商城：用户可在商城进行服务下单，并在线支付。支持多服务网点切换，用户可选择合适的网点进行下单。
	机构养老功能	机构介绍	机构详细信息介绍
		机构房型介绍	养老机构列表，详情查询
		参观预约	养老机构参观预约
		探视预约	长者探视预约
		在线点餐	用户在线上点餐
	关爱对	关爱对象信息管理	家属管理、健康监测：对有绑定系统服务对象的用户，可查看其关爱对象的基础档案，健康监测数据，睡眠监测记录（需绑定睡眠监测设备），智能看护告警（需绑定智能看护设备），服务记录。

	象		
	个人中心	个人中心	服务订单管理：查看用户基本信息，服务订单信息，管理收货地址等，进行服务订单客户评价、评价查询与反馈。
服务移动端	机构端小程序	护工登录	护工分配账号密码进行登录，绑定微信号自动登录
		长者点餐	可进行长者点餐，配餐操作
		机构评估	完成机构评估任务
		护理任务	执行护理任务、上传护理凭证等
		工单列表	查看工单列表，可根据工单类别，工单事件进行查询
		工单统计	对已完成的工单进行查看和统计

7．智慧居家养老服务管理系统

模块	级模块	二级功能模块	功能描述
智慧运营大屏管理	健康守护大屏	智慧养老服务大屏	提供智慧养老大数据可视化中控平台，实时健康监控守护大屏、智慧生命监测、智慧巡房、跌倒守护等。
		健康监测大屏	对服务对象进行详细健康数据监测，显示 BMI、呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温、步数等健康指标,并可视化显示。并可查询服务对象的各项健康指标历史数据。
		实时监控守护大屏	对老人使用设备实时查看房间活动状态、离床报警、跌倒监测、轨迹回放等，生成老人睡眠质量及呼吸慢病报告
		智能守护智慧大屏	长者跌倒数据趋势分析、呼吸暂停人数/次数分布分析、睡眠质量分布分析、平台设备在线率分析、跌倒风险重点关注分析
		智慧生命监测	守护老人数量、天数、发生过危险报警统计、报警事件、睡眠质量、睡眠排行榜、呼吸异常指数分析、跌倒风险分析，健康数据报告多端共享，机构、亲人及朋友随时随地即刻查看,助力机构延伸服务，紧急信息及时告警
		智慧巡房	监测老人在床、离床、睡觉、设备离线等状态
		健康数据分析	监测健康发生变化的长者重点关注、个人睡眠数据质量分析统计，睡眠质量及呼吸慢病报告分析，帮助机构拓展增值服务
		智慧医养大屏	实现智慧养老业务数据化、可视化
	居家养老数据大屏	定位报警监控	实时电子地图定位展示长者当前位置、报警位置及报警信息，报警记录包括：紧急呼叫（SOS）报警、电子围栏报警、跌倒报警。点击报警记录查看详情并进行报警处理。
		生命体征监测	实时监测卧床长者的实时生命体征数据，包括离床状态、心率、呼吸实时数据及波形图，声音报警提示离床报警、心率异常报警、呼吸异常报警等
		居家安防总控	实时监控居家长者居家安防安全，安防报警覆盖紧急按钮报警、燃气泄漏报警、烟雾报警、红外探测报警、水浸报警、门磁报警等，并电子地图展示报警位置、报警处理及调取摄像头了解长者视频实时情况安排上门服务等。
		居家养老	长者实时数量及年龄分布、社区养老驿站服务长者数量及累计服务工单、居家上门

		服务大数据监控	服务实时数据及服务情况滚动显示、老年健康数据报警统计及数据实时滚动显示、养老活动实时动态
居养服务	建档管理	长者档案	服务对象(老人)基础档案管理：新增、删除、修改。管理内容包含服务对象基本信息、所属街道社区、家属信息、文件附件、病历病史等。
	健康管理	健康监测列表	服务对象健康监测列表，根据查询条件查询服务对象，并可对服务对象进行健康指标参数的配置，健康标签的设定，详细健康指标查看；可通过智能健康设备检测老人健康数据、手工录入数据等方式，上传到平台进行健康管理，若遇健康异常及时告警。
		异常监控	呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温等指标异常检测提醒。
		健康标签设置	可根据老人健康情况，设定健康标签，便于对老人分级管理。
		健康档案	健康档案数据分析、趋势分析、历史详细记录等，包括：体质档案、血压档案、血糖档案、心电档案、医院病历、健康报告、一体机报告、血氧档案、血脂档案、血尿酸档案、健康评估报告、睡眠档案、运动档案、血生化档案、尿检 11 项、骨密度
	健康数据采集	健康数据采录入集	支持手工录入各项健康指标的健康数据，包括呼吸、心率、血糖、血氧、血压、体温、步数等。
		健康数据同步配置	配置自动同步其他健康设备数据的健康数据
	居养服务	服务基础管理	服务项目及其分类管理，服务包（即服务套餐）管理。
		服务商管理	服务商列表及其类别管理，服务商的人员管理。
		商品管理	服务类商品及其分类管理。支持多服务站点，不同站点提供不同商品。
		订单管理	支持用户在服务商城小程序对服务进行下单。支持多服务站点切换，不同站点可售卖不同商品。支持对单次服务的服务订单及多次服务的服务包订单进行服务全程跟踪。支持用户取消订单、退款、评价等。
		工单管理	对服务订单产生的服务工单或电话请求的工单进行管理。支持派单给服务人员，并可全流程跟踪服务记录，支持对工单进行回访。
		投诉管理	对服务工单或其他投诉进行登记及处理，支持回访。
	系统管理	组织机构管理	管理机构内部组织部门。
		机构信息	本机构服务信息及基础功能配置
		用户管理	系统用户账户管理，管理其所属部门及角色。可对单个用户账户进行开关限制。
		角色管理	系统角色权限管理。包含跨服务机构权限，单个机构内的菜单功能权限、数据权限。数据权限支持多级管理，每个级别的用户只能访问对应级别及其下级的数据。
		社区管理	管理服务对象的数据归属。支持定义多级管理层级。
		集团管理	对集团基本信息进行管理
		机构管理	对机构基本信息进行管理
		编码规则管理	定义服务对象编号；计划评估工单编号；上门评估工单编号；入住单编号；外出单编号；护理单编号；物品编号；入库单编号；出库单编号;调拨单编号；结存单编号；缴费单编号；账单编号等

		操作日志管理	记录查看账号所有的操作日志
智能物联网感知系统	设备管理	安防报警	报警记录查询及报警处理，报警实时触发并可调取摄像头或者速呼通，通过音频或视频了解长者实时情况，报警类型包括紧急按钮、燃气泄漏、烟雾报警、水浸报警、红外报警、门磁报警等，同时针对红外探测器、生命特征监测设备可自定义报警规则。
		睡眠监测	睡眠质量报告、呼吸障碍统计、心率变化统计、睡眠状态数据。
		预警推送	针对红外探测器、生命特征监测可自定义报警规则。报警记录会同时短信方式推送到给家属。
		跌倒看护	通过跌倒探测器，支持毫米波雷达无感监护，感知人体存在和跌倒，全景远程监护居家老人情况。
		智能化设备对接	实现智能设备直接对接，管理设备状态，上传设备采集数据、设备绑定用户。
		智能看护平台对接	实现智能设备告警消息、告警消息处理追踪、风险消息、智能设备巡查报告、睡眠报告等数据推送，对接到智能看护平台。
	看护中心	物联网守护中心	提供智慧养老大数据可视化中控平台，包括: 养老数据概览、居家养老概览、养老服务监控、生命体征监控、安防监控等。
评估管理	评估管理	基础管理	评估模板管理，支持老年人能力评估（2022）
		评估计划	评估计划制定，指定计划的评估模板，开始结束时间，参与的评估人员等。
		评估列表	评估任务管理及评估报告详细。
家庭床位	家庭床位（适老化改造）	建床计划	建床计划管理，可跟踪计划完成进度。
		床位管理	建床记录管理。
		建床评估	建床评估记录，记录服务对象基本信息及改造项目需求。
		建床施工	建床施工记录，记录施工前后的对比图片，及对施工进行现场验收（服务对象或家属签字）
		改造项目	管理改造的项目：适老化用品、智能化设备等
移动小程序	健康一体机pad端	护工登录	护工分配账号密码进行 pad 端登录
		设置配置项	查看设置测验数据项
		长者列表	查询长者列表
		测验数据提交	健康数据采集上传
		硬件设备数据接收	血压、血糖、体温、体重等设备数据接收
	用户端小	网上服务商城	网上服务商城：用户可在商城进行服务下单，并在线支付。支持多服务网点切换，用户可选择合适的网点进行下单。
		关爱对象信息管理	家属管理、健康监测：对有绑定系统服务对象的用户，可查看其关爱对象的基础档案，健康监测数据，睡眠监测记录（需绑定睡眠监测设备），智能看护告警（需绑定智

	程序		能看护设备），服务记录。
		个人中心	服务订单管理：查看用户基本信息，服务订单信息，管理收货地址等，进行服务订单客户评价、评价查询与反馈。
	服务管理移动端小程序	服务人员登录	服务人员账号登录
		服务对象列表	显示负责的服务对象
		服务工单	支持服务人员对服务过程进行记录：服务项目、过程照片，工时等。可对指定的工单（平台派单）进行记录，也可以对指定的服务对象进行现场开单记录。
		上门评估	上门评估功能
		家床评估	家床评估功能
		家床施工	家床施工功能

附件 3 交货计划

日期	内容						
	健康体检机	健康信息工作站	智能健康安全监测设备	医护对讲技术与设备	老年人能力评估室	智慧养老院管理系统	智慧居家养老服务管理系统
6月3日	合同签订						
6月4日	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货
6月5日	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货	预订货
6月6日	支付货款	支付货款	支付货款	支付货款	支付货款	支付货款	支付货款
6月7日	订货	订货	订货	订货	订货	订货	订货
6月8日	订货	订货	订货	订货	订货	订货	订货

6月9日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月10日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月11日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月12日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月13日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月14日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月15日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月16日	发货	发货	发货	发货	发货	开发	开发
6月17日	验货	验货	发货	发货	发货	开发	开发
6月18日	安装	安装	发货	发货	发货	开发	开发
6月19日	安装	安装	发货	发货	发货	开发	开发
6月20日	调试	调试	发货	发货	发货	开发	开发
6月21日	操作培训	操作培训	发货	发货	发货	开发	开发
6月22日	操作培训	操作培训	发货	发货	发货	开发	开发
6月23日	售后服务	售后服务	发货	发货	发货	开发	开发
6月24日	售后服务	售后服务	验货	验货	验货	开发	开发
6月25日	售后服务	售后服务	安装	安装	安装	安装	安装
6月26日	售后服务	售后服务	安装	安装	安装	安装	安装
6月27日	售后服务	售后服务	调试	调试	调试	调试	调试
6月28日	售后服务	售后服务	调试	调试	调试	调试	调试
6月29日	售后服务	售后服务	操作培训	操作培训	操作培训	操作培训	操作培训
6月30日	售后服务	售后服务	操作培训	操作培训	操作培训	操作培训	操作培训

7月1日	验收	验收	验收	验收	验收	验收	验收
7月2日	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务
7月3日	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务
7月4日	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务
……	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务	售后服务

统一社会信用代码
91410100MA9L2ANW9K

营业执照

（副　本）（1-1）

扫描二维码登录'国家企业信用信息公示系统'了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　河南颐玖养老产业发展有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　赵拴卫

经营范围　一般项目：养老服务；护理机构服务（不含医疗服务）；健康咨询服务（不含诊疗服务）；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；智能家庭消费设备销售；物联网技术研发；物联网技术服务；信息技术咨询服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；机械电气设备销售；普通机械设备安装服务；家政服务；厨具卫具及日用杂品零售；家用电器安装服务；网络设备销售；专用设备修理；体育用品及器材零售；家具销售；组织文化艺术交流活动；安全技术防范系统设计施工服务；数字视频监控系统销售；安全系统监控服务；智能控制系统集成；信息系统集成服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：医疗服务；建设工程设计；建设工程施工；电气安装服务；第二类增值电信业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

注册资本　贰仟万圆整

成立日期　2022年04月07日

住　　所　河南省郑州市郑东新区通泰路40号（蓝天空港）2号楼一单元13层1301室

登记机关

2023 年 05 月 09 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制