

发热门诊24小时无人药房

AiPharmacy

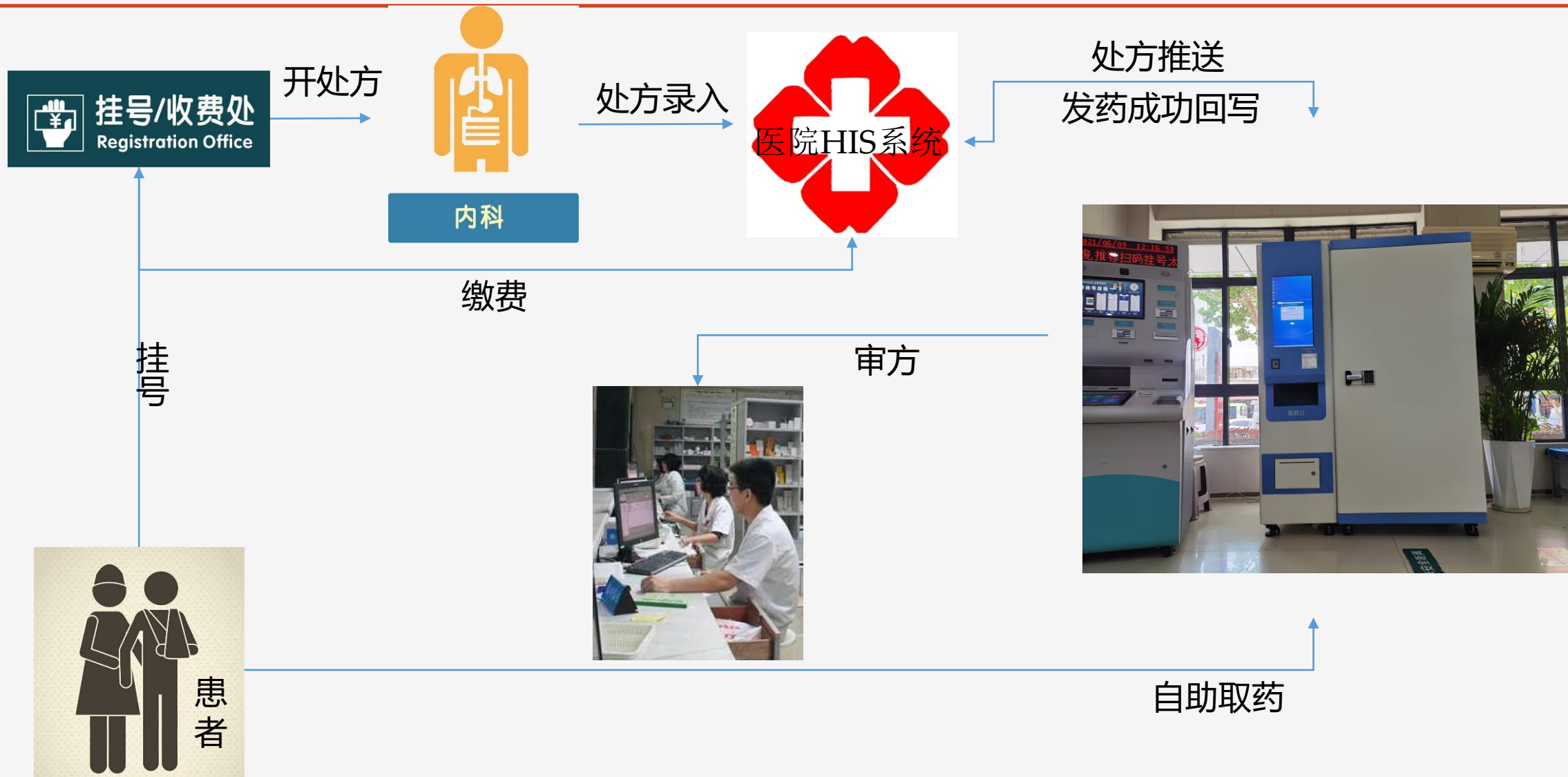
优控·让智慧医疗更智能

优控智能技术有限公司

产品功能描述

- 1、通过扫描处方条码、刷身份证、就诊卡，通过人工智能和机械传输手段相结合，电脑发出调动药品指令，短时间内将药品交给病人；
- 2、与医院HIS系统无缝对接，直接接收HIS传输过来的处方信息；
- 3、具备取药口及药品回收斗功能，发药过程中药品出错自动放入回收斗；
- 4、柜锁为密码锁，具有报警功能，在被非法使用或破坏时有报警提示。
- 5、主体柜架冷板材符合国家标准要求。
- 6、加药功能具备扫描药品条形码，储药库点亮指示灯引导加药：系统显示药品图片用于核对，具备添加药品时防止加错药的管控措施。
- 7、具备支持同一种药品存放于多个药槽，可通过管理系统查询/添加/删除（修改）药品通道，便于药品包装更换。
- 8、系统自动识别处方药品是否完整，不完整处方自动提示患者药房窗口取药。
- 9、药库/房各电脑可同时登录药品管理后台，对药品盘点、添加、修改、删除管理。
- 10、取药界面全程语音提示。
- 11、具备预缺药品实时报警。
- 12、具备设备故障实时报警。

自助取药流程



产品介绍-SSMM2800自助取药机

产品特点

- 采用定位落药方式，发药速度：6~15秒、处方；
- 可存储发放盒装、含口服液类的药品；
- 指示灯点亮指引补药，补药速度1500盒/小时；
- 发药与补药同时进行；
- 出药系统采用可编程逻辑控制器-PLC 技术，拒绝停机；稳定可靠；
- 管控式上药措施防止人为原因补错药品；
- 实时更新库存，可随时查看药品库存数量，客户可自动校正库存且不影响发药；
- 单槽模块化结构，单槽可以整体抽出维修维护，当某一药槽故障时，可单独屏蔽该药槽，不影响发药机正常发药；

中小型解决方案

拒绝停机
实用之选 稳定运行

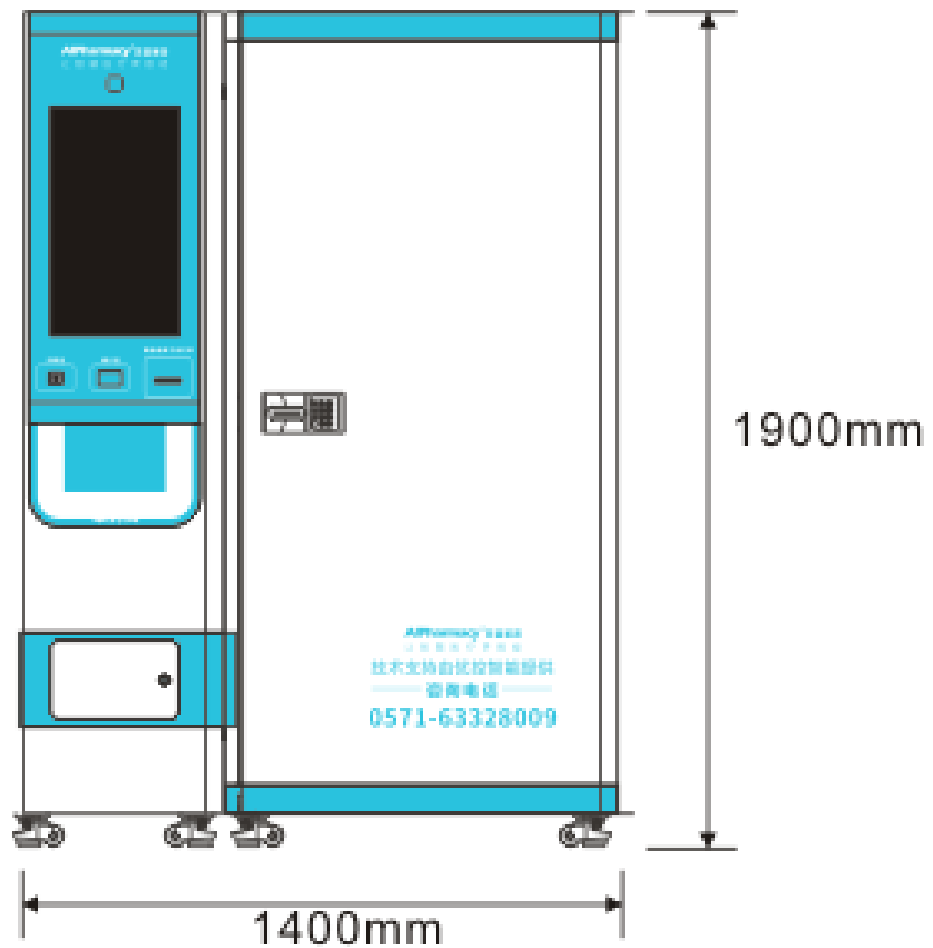


设备参数

额定功率(W)	460	电源	二相
安装方式	落地安装	设备尺寸(mm)	2200 x1900 x940
出药类型	自由落体	出药速度	6~15秒/处方
额定电压(V)	220	发药准确率	100%
理论储药品种	104	储药数量 (盒)	约800
显示屏	触控屏	显示	1080*1920
温湿度	自动监控	恒湿温设置	温度10-26°C、适度 (35%-75%RH) 可设置
主机	戴尔—成就3609	显示屏数量	取药终端21寸
操作系统	原装正版windows10家庭版	上药速度	1500盒/小时

设备尺寸

设备尺寸



型号	产品尺寸(mm)		
	W	D	H
SSMM2210	1400	940	1900

取药机软件功能



- 1 工业级的专用空调，恒湿恒温自动控制，建大仁科的温湿度传感器精度在0.5%度以内，实时更新并上传运营管理平台。
- 2 补药过程中，药师将药品有效期及批次输入，系统自动记录并排序。
发药逻辑按照先入库先出，有效期在前先出的原则。
- 3 发药纠错逻辑：第一道关口红外计数，第二关口激光测距，第三道拍照留存。



用药安全与后台管理

1 处方审核，审核日期、药师姓名记录清晰。

2 温湿度自动跑马条红色预警，药品库存更新状态实时显示。

3 药品过效期预警，设备故障预警一应俱全。

The screenshot displays the 'AI Pharmacy Management System' interface. At the top, a status bar shows '药品名称: 复方盐酸伪麻黄碱缓释胶囊[8粒/盒] | 设备地址: 协和深圳医院发热门诊 | 库存数: 0'. The main header includes the logo 'AI Pharmacy 艾普美莎' and the title '智慧药房管理系统', with a welcome message '欢迎您, 超级管理员'. A left sidebar contains navigation options: '药师发药管理', '处方信息', '设备管理', '库位管理', '药品管理', '库存管理', '系统管理', '系统监控', and '报表统计'. The '处方信息' section is active, showing a table of prescriptions with columns for '处方号', '处方日期', '发药日期', '开方科室', '患者姓名', '患者性别', '诊断信息', '审核状态', '发药状态', and '操作'. The table lists three prescriptions, all with a status of '已审核'. Above the table are search and action buttons: '导出', '开启实时刷新', '关闭自动审核', '查询', and '重置'. Search filters include '请输入患者姓名', '请选择开始时间', '请选择结束时间', and '请输入处方号'.

处方号	处方日期	发药日期	开方科室	患者姓名	患者性别	诊断信息	审核状态	发药状态	操作
O21071 301083 1	2021-07-13 23:15:10	-	发热门诊	胡小青	女	1.发热,2.急性上呼吸道感染	已审核	-	
O21071 301083 0	2021-07-13 23:08:58	-	发热门诊	胡小青	女	1.发热,2.急性上呼吸道感染	已审核	-	
O21071 301081 -	2021-07-13 23:04:56	-	发热门诊	林晓华	女	1.发热,2.急性上呼吸道感染	已审核	-	

其它功能描述

- 1 具备药品服用方法小票打印功能。
- 2 取药口具备紫外线自动消毒功能。
- 3 取药口离地 $\geq 700\text{mm}$ ，方便老人取药。

部分客户案例



华中科技大学协和深圳医院



中山市火炬开发区医院



南方医科大学附属小榄医院



安徽霍邱县医院



安徽太和县医院



北京东城妇幼保健医院