

智能医疗物品储存柜 智能高值耗材管理柜生产厂家

产品名称	智能医疗物品储存柜 智能高值耗材管理柜生产厂家
公司名称	洛阳智多芯科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河南省洛阳市伊滨区庞村镇西庞村
联系电话	15225085569 15225085569

产品详情

(1) 产品介绍

智能高值耗材管理柜是一套基于智能传感技术、多通信融合、人工智能技术、集软硬件为一体的智能存储管理设备。通过与医院HIS和SPD系统无缝对接，实现对医院高值耗材存储及领用的刚性管控。采用全过程多媒体智能引导技术，支持无人值守模式，有效支撑高值耗材的全寿命周期管理和医院相关的业务要求。用于管理医用高值耗材，如支架、介入导管材料、植入材料、麻醉材料等。有效地杜绝高值耗材的流失、动态管理与实时监控。采用称重自动感应、UHF自动盘点扫描、仓位液晶屏显示等技术手段，实现高值耗材的全生命管理。

(2) 系统组成

(3) 技术参数

主柜参数

名称	规格/参数
柜体尺寸	L700mm × W500mm × H1977mm (含轮)
主控系统	CPU频率：2.4G，内存4G 64G固态硬盘

触摸显示屏	19寸触摸显示屏
层数配置	2层，放盒装耗材
引导标签	10个，引导出入库
温湿度传感器	1个，实时获取储存环境
无线扫描枪	1把，条码扫描识别
鼠标键盘	金属化一体鼠标键盘
嵌入式打印机	打印出入库清单
RFID身份识别	读取IC卡
超高频识别	识别设备内UHF标签，耗材盘点管理
指纹模块	登陆权限管理
摄像头	系统拍照留存
LED照明	4层，方便耗材存取
柜体自重	120kg
功率	160W
额定电压/频率	220V/50Hz

盒装辅柜参数

4层，放盒装耗材	20个，引导出入库
----------	-----------

导管辅柜参数

L700mm × W500mm × H1977mm	
巷道列数	3列，放置导管耗材
巷道挂钩	4个/巷
引导标签	3个/台，引导出入库
额定电压/频率	220V/50Hz

(4) 功能特点

可存储医疗高值耗材，实现快速盘点，进出库自动识别记录。

采用RFID超高频识别技术，一物一码，实现唯一标识，全程化跟踪。

任意多柜组合，主柜+辅柜（盒装辅柜+导管辅柜）。

电子锁控制，指纹识别或刷卡识别。

配备触摸显示屏，人机交互，方便快捷。

耗材入库随意摆放，出库定位。采用智能称重技术，自动感应耗材放入位置。

进出柜体自动识别耗材信息，实现数据的自动化采集。

术后使用数据传输HIS系统计费，避免漏费。

RFID信息实现高值耗材院内流通全程跟踪管理。

实时动态显示库存、使用和缺货信息。

动态库存管理，优化库存结构。

近效期预警，过效期拦截，批号追踪管理。

实现高值耗材供应管理流程信息化、自动化。