

RFID自助回收柜规格书



一、产品介绍

CK-MH 手术服（手术鞋）装智能回收管理柜，是一款通过 RFID 超高频识别技术实现医护人员服装自助回收，并对回收的服装通过唯一 RFID 编号进行比对，减少遗漏与丢失率，从回收点开始，一直到处理中心处理结束，实现了医护人员服装全生命周期的信息溯源，提升了工作的准确率及回收效率。

二、产品特点

1. 方便快捷即扔即走节省人工登记时间
2. 红外功能智能感应开门，节约医务人员操作时间
3. 操作方便配备 10.1 寸屏幕，方便人员进行操作
4. 容量大可容纳 50 套手术服(或 40 双手术鞋)
5. 语言播报提醒医务人员是否操作完成

三、规格参数

主要规格参数	
产品型号	主柜：CK-MH；副柜 CK-MHF
屏幕尺寸(主柜)	10.1 寸分辨率 1280*800 屏比 16:9 宽屏
操作系统	Windows/安卓
工控配置	15,4 代,4G+128G/RK3399,4G+16G
识别方式	UHF RFID
人员权限（主柜）	标配：双目摄像头，刷卡;选配：指纹识别
拓展选装	监控摄像头
投入口	电动门设计，感应自动开门
回收装置	配备工业滑轨，配备回收布袋 1 个

内部结构	挂钩+2 个可替换脏衣篓
容量	主柜：共 50 套手术服或者 40 双手术鞋
RFID 感应	可快速识别不少于 5 件衣物同时投入
识别率	≥99%以上
锁控	默认不带电吸锁，可选配安装
空口协议	EPC C1G2、ISO18000-6B/C、GB/T29768-2013（可选配）
应急开锁	设备顶部有相应的应急开锁功能
主柜通讯接口	标配：网口，USB 口/选配：WiFi,4G
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供电	AC220V,50HZ
整机功耗	<150W
壳体材质	1.2mm 碳钢板
整机尺寸	850mm(L)*660mm(W)*1840mm(H)
固定/移动方式	4 个福马脚轮
工作温度	-20°C~+60°C
储存温度	-25°C~+70C
储存湿度	25%~50%

四、产品尺寸

