

医疗废物自动化管理设备、医疗废物云收集车解决方案

产品名称	医疗废物自动化管理设备、医疗废物云收集车解决方案
公司名称	深圳市开尔瑞智控有限公司
价格	.00/个
规格参数	开尔瑞智控:1450mm 型号:医疗废物云收集车 应用范围:医院 诊所，生物实验室、
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道华旺路华富工业园第4栋厂房第3楼
联系电话	18675545677

产品详情

运转流程：医疗废弃物管理应贯穿从分类、交接、收集、箱袋关联、入暂存地、出暂存地、数据传输、溯源管理的全业务运转流程，实现疫情医疗废弃物全过程跟踪智能管理,降低疫情医疗废物流向管理统计工作强度,使医疗废弃物管理工作进一步规范化和信息化。

分类管理：医务人员在医疗废弃物产生科室按六大医疗废弃物类别(除了传统的感染性废物、损伤性废物、病理性废物、化学性废物、药物性废物，还增加了疫情医疗废物)进行分类。

本系统可根据用户实际使用功能进行定制，例如使用后未被污染的输液瓶(袋)的分类转运回收以及“新冠”疫情医废的单独统计。

收集管理：收集人员根据已做好的分类对袋装医疗废弃物通过二维码进行标识，并记录时间、地点、人员信息，同时上传服务器，在服务器比对成功并记录以后，系统自动启动收运电子流程。医疗废弃物交接后全部通过医疗废弃物收集工具(车)进行转运，系统对收集工具(车)具有定位(追溯到人)与路径追踪功能，支持按医疗卫生机构、收集人员、时间等参数进行车辆定位和收集路径查询。

交接管理：通过对医疗废弃物明细、交接科室、交接时间、交接人姓名等关键信息的核对确认，交接人员把交接双方的当事人信息、时间、地点、重量信息通过多种技术写入到电子标识，并同时上传服务器备案后完成交接单打印。

箱袋关联：系统可对医疗废弃物进行逐袋和盛装箱体的关联绑定上传名袋及各箱体对应的各箱袋的编号信息以及各箱袋医疗废弃物对应的类别信息、时间信息、科室来源信息以及医疗卫生机构来源信息。

入暂存地：本系统可以根据用户实际需求，可选购医疗废弃物通过收集到达暂存地后,将进行称重入库，入库过程中将医疗废弃物产生的科室、收集人员、类别、时间、重量等信息数据通过系统上传至服务器后台，从而完成全部入库操作。

出暂存地：医疗废弃物处置公司通过对每箱出库的医疗废弃物逐箱进行扫码和复核,再次核对各箱医疗废弃物产生的医疗卫生机构、科室、收集人员、类别、时间、重量等信息数据，完成医疗废弃物出库操作。

数据传输：对于上述各项业务操作流程中涉及的数据信息,支持按照移动通讯协议进行业务操作数据上传后台操作,实现数据的自动采集传输，且所有被获取数据一旦进入系统则不可随意更改。

溯源管理：在上述各项业务操作流程中，可通过扫描医疗废弃物垃圾袋或箱体上的二维码，获取当前医疗废弃物的来源、种类、重量、时间及之前所有经办人的信息等,支持医疗废弃物在各个运输路径上的破损、遗漏或泄露登记,并及时上传登记信息，给出各项应对措施提示。

（2）统计监管功能

数据浏览：提供各科室的当日、本周、本月、本年度已收集医疗废弃物详情预览,包含医疗废弃物类别与重量，实现医院废物总量变化趋势分析,支持收集工人数据统计功能。

统计查询：具备医疗废弃物多维度统计查询功能，自动生成医疗废弃物年度、季度、月度及自定义时间区间汇总表单，自动生成医疗废弃物科室统计,交接统计、交接明细等表单，并形成可视化的柱状或折线交接统计图表，支持图表导出和打印功能。

数据预警：具备医疗废弃物未及时出入库情况和同期数据对比情况预警功能,预警阈值可由医疗机构业务部门在系统中自行设定(如预警条件设定为:收集后8小时未入库、入库48小时内未出库)。

数据上报：具备医疗卫生机构各类医疗废弃物数据上报功能，医疗卫生机构实行数据实时上报；根据上级行政部门卫生信息平台接口文档要求，由系统自动完成数据上报。实现区域范围各地区、各医疗卫生机构医疗废弃物详情统计，形成大数据决策支持依据。

收集轨迹：收集人员及医疗废物云收集车在医疗机构收集过程中实时定位，并显示收集轨迹路线，确保收集人员现场收集和收集路线的规范性。