

医疗废物在线监测系统助力医废精细化管理

产品名称	医疗废物在线监测系统助力医废精细化管理
公司名称	陕西公众智能监测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区科技二路65号启迪&8226;清扬时代7幢2单元20905号
联系电话	暂无

产品详情

医疗废物在线监测系统打造医废精细化管理

医疗废物是危险废物的重要组成部分，其具有感染性、毒性及其他危害性。杜绝医疗废物流向社会，防止医疗废物的不当处理导致的环境污染和疾病传播是医院感染管理的重点内容。特别是在后疫情时期，医疗废物的正确收集、运送、贮存、处置每一个环节均与人民群众的安全、健康息息相关。

传统医疗废物管理现状

- 1、医废收集过程责任划分不明确，相关人员重视程度不够；
- 2、医废转运路途复杂，缺乏过程监管；
- 3、收集人员封装扎带需脱掉手套，操作不便，存在二次感染的风险；

4、人工称重，基于纸质登记方式统计，统计效率低，统计信息不完整，信息真实性差，信息难以共享；

5、整个收集处置过程没有形成监管闭环，存在监管漏洞。

面对现状，医疗废物管理该如何做？陕西公众智能监测技术有限公司针对医疗废物管理中存在的问题，创新管理思路，探索科技支撑的解决方案，结合“防疫思维”和“医疗废物全程监管”的思考，自主研发了[医疗废物在线监测系统](#)，让医疗废物管理实现：

1、信息化共享，医废管理规范化：实现信息化实时交接、生成电子联单、报表等；

2、高效管理：利用互联网技术，实时异常预警，实现精准高效管理；

3、闭环监管：实时监控医疗废物收集、转运、处置的全过程。

[医疗废物在线监管系统](#)

打破了以往医疗废物的管理手段，基于物联网、大数据技术，实现对医疗废弃物的全流程信息化监管，避免医疗废物的流失风险。同时医疗废物在线监管系统支持多类型机构医疗废物监管，在满足多级医疗机构医废监管前提下，加强了基层医疗卫生机构医疗废物管理，不断优化，打通全流程数据链条，从院内产废收集到院外运送与处置全过程监管，完成对全医疗机构的医疗废物在线监测形成管理闭环，全程监督医废回收流程消除监管盲区、防止医疗废物流失、泄漏、扩散。

医疗废物在线监管系统通过软件建设+智能收集终端设备实现医疗废物高效管理，系统以智能医废收集车为载体，深度优化传统业务流程中的痛点，注重医废收集每个环节，采用高度自动化、智能化的称量设备全程扫码操作，通过物联网技术将一些原本需要人工填写、核对的流程改为自动化实现，工作人员只需要把医疗废物放置到智能整车称量设备上，系统会自动完成称重、打印、数据上传工作，大大减少了人工失误的可能，而语音播报、异常提醒功能则让医疗废物收运人员的收运工作流程更规范，业务更高效。

陕西公众智能监测技术有限公司已助力多家医疗机构建设“互联网+在线管理”平台，通过互联网、大数据等技术帮助各级医疗机构和卫生监管部门实现医疗废物数据互联互通、全流程闭环管理。也将持续不断创新“互联网+”[医疗废物在线管理系统](#)服务体系，保障人民群众安全，不断推动医废信息化进程。