

# 医疗消毒设备定制 恩施医疗废弃物微波消毒设备 天润环保

产品名称	医疗消毒设备定制 恩施医疗废弃物微波消毒设备 天润环保
公司名称	商丘市天润环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省商丘市示范区民安办事处刘小庙村北头（同创钢构厂院内第三间）
联系电话	13233889000 13233889000

## 产品详情

### 医疗废弃物的贮存技术要求

由于医疗废弃物的有毒有害性，不宜长时间的存储，因此，医疗废弃物微波消毒设备厂家，运至集中处置设施后，尽可能做到当日进当日处置，只在处置中心内短时间存放。根据《医疗废弃物集中处置工程建设技术要求》（试行）（环发〔2004〕15号），对医疗废弃物进行贮存，贮存温度 5℃ 时，不得超过24小时；在5℃ 以下冷藏不得超过72小时。冷藏温度确定为0~4℃。

医疗废弃物周转箱运抵处理厂后，首先卸到医疗废弃物暂存库中，由穿有防护服的操作人员逐箱加入灭菌反应器内车中，然后进入灭菌系统进行处理；医疗废弃物暂存库内设有通风措施，且保持微负压状态，抽出的空气送入高效精虑灭菌装置进行处理。

如不能立即进行处理，医疗废弃物微波消毒设备定制，可将周转箱贮存于医疗废弃物库房中。医疗废弃物贮存房具有冷藏低温功能。贮存冷库未启动制冷设备时，可用作暂时贮存库，此时医疗废弃物暂时贮存时间不得超过24小时；当启动制冷设备，医疗废弃物贮存温度 < 5℃，贮存时间也不得超过72小时。贮存设施地面和1m 高的墙裙须进行了防渗处理，地面具有良好的排水性能，易于清洁和消毒，产生的废水采用暗沟、管直接排入污水收集消毒处理设施；贮存设施采用全封闭、微负压设计，并设置有事故排风扇。门、窗附近设有醒目的危险警告标志，恩施医疗废弃物微波消毒设备，避免无关人员误入；窗上安装有通风过滤网，可防止小动物钻入。周转箱的码垛须留有足够的空间便于周转箱的回取和冷气的循环。

使用过的周转箱经清洗、消毒后送往周转箱暂存间存放。清洗消毒后的车辆去收集医疗废弃物时，必须到周转箱暂存间将干净的周转箱装车。在医疗废弃物交接时，将干净的周转箱交给医疗机构，作为医疗机构下次收集医疗废弃物的容器。发现周转箱破损后，严禁继续使用。

### 收集设备方案

医疗废弃物含有较多的病原体和有毒有害的物质，医疗废弃物微波消毒设备厂，危害性强，因此，要求从产源地将这些医疗废弃物用专用包装袋密封包扎后放置在专用容器中，以保证存放、装卸和转移的安全。参照有关规定，本工程采用专门定做的专用容器医疗废弃物收集，包括包装袋、利器盒、周转箱，颜色全部为黄色，并标有醒目的“医疗废弃物”标志。专用容器及其标识应满足《医疗废弃物专用包装袋、容器标准和警示标识规定》（环发〔2003〕188号）的要求。

专用容器中包装袋和利器盒为一次性使用，直接和废物一起加入微波灭菌装置中消毒处理；周转箱为重复使用，每次卸出医疗废弃物后应和医疗废弃物转运车一起进行严格的消毒处理后再使用，发现质量有问题的周转箱将不允许使用，应和医疗废弃物一起进行消毒处理。

### 微波消毒机理

微波是波长1-1000mm的电磁波，频率在数百兆赫至3000MHz之间。用于消毒的微波频率一般为 $(2450 \pm 50)$  MHz与 $(915 \pm 25)$  MHz两种。微波在介质中通过时被介质吸收而产生热，该类介质被称为微波的吸收介质，如水就是微波的强吸收介质之一；而当微波能在介质中通过不易被介质吸收时，该类介质为微波的良导体，在这种介质中产生的热效应很低。热能的产生是通过物质分子以每秒几十亿次振动、摩擦而产生热量，从而达到高热消毒的作用；同时微波还具有电磁场效应、量子效应、超电导作用等影响微生物生长与代谢。一般含水的物质对微波有明显的吸收作用，升温迅速，消毒效果好。

医疗消毒设备定制-恩施医疗废弃物微波消毒设备-天润环保由商丘市天润环保设备有限公司提供。商丘市天润环保设备有限公司（[www.jurunxin.net](http://www.jurunxin.net)）实力雄厚，信誉可靠，在河南商丘的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领天润环保设备和您携手步入辉煌，共创美好未来！