

一体化疾控中心污水处理设备

产品名称	一体化疾控中心污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	45000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

一体化疾控中心污水处理设备

医院排出的废水中含有许多有机溶剂，消毒剂，杀虫剂和医院使用的其他化学药品，含有这些特殊污染物的有毒有害废水必须收集处理，不得随意排放。民营医院污水处理设备采用生物处理技术，在总结国内外生活污水处理设备运行经验的基础上，结合自身的科研成果和工程实践，设计了一套可埋式的有机污水处理设备，一次去除BOD5，COD和NH3-N，具有技术性能稳定可靠，投资少，处理效果好，自动运行，维护和操作方便，无占地面积，无需盖房，并且不需要加热和保温的优点。但实际上，它的安装对环境有一定要求。

疾控中心污水处理步骤

步骤一：根据医疗机构废水产生源将产生的废水分别收集至相应的进水管道的1;

步骤二：不同水质的废水通过相应管道分别进入中和反应池21、重金属吸附池22、预消毒池23、隔油-衰变池24进行医疗机构废水预处理;

步骤三：分别经过中和反应池21、重金属吸附池22、预消毒池 23、隔油-衰变池24预处理后的废水统一进入生物反应池25，废水在生物反应池25中先经过高效吸附填料吸附后再进入CT-MBR反应器反应并进行固液分离;

步骤四：经过生物反应池25处理后的废水经过管道流入出水消毒池26进行次氯酸消毒处理

步骤五：经过出水消毒池26消毒后的废水通过出水管4进行达标排放。

步骤六：气体收集器37将中和反应池21、预消毒池23、生物反应池25产生的气体收集后集中到气体进化设备32中进行气体净化后排放。

一体化疾控中心污水处理设备效果

(1).医疗废水处理排放集成装置根据具体水质进行分质分流处理，出水能够达到《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005的排放要求;

(2).医疗废水处理排放集成装置，采用高效吸附填料，挂膜时间快，耐冲击能力强，克服了污泥膨胀、微生物膜脱落造成的出水超标和装置运行不稳定的问题;

(3).医疗废水处理排放集成装置的对废水处理构筑物的利用可增加或减少，能够满足实际水质水量的需求;

(4).医疗废水处理排放集成装置采用一体式设计占地少、投资省、管理方便、便于操作和管理，减少人工劳动强度。

疾控中心污水处理设备正确使用加药设备

为了保证处理效果，不论使用何种混凝药剂或投药设备，应注意做到以下几点。

保证各设备的运行完好，各药剂的充足；

定量校正投药设备的计量装置，以保证药剂投加量符合工艺要求；

充分保证药剂符合工艺要求的质量标准；

定期检验原污水水质，保证投药量适应水质变化和出水要求；

交接班时须交待清楚贮药池、投药池浓度；

经常检查投药管路，防止管道堵塞或断裂，保证抽升系统正常运行；

出现断流现象时，应尽快检查维修。

疾控中心污水处理原则和工艺

1 遵守国家及地方有关环保法律法规和技术政策;

- 2 采用成熟的工艺技术及设备，充分发挥其优势，满足设计要求，确保稳定运行;
- 3 在设计中贯彻节能的原则，最大限度降低废水的处理成本和运转费用，实现资源化利用，争取获得最大的经济效益;
- 4 充分考虑工程操作、管理、维护的方便，降低劳动强度;
- 5 采取必要措施，尽量减少环境影响，避免二次污染;
- 6 合理降低工程造价和运行费用，提高工程效益，同时最大限度地提高系统的可靠性;