

## 【实验室采血中心污水处理设备】

产品名称	【实验室采血中心污水处理设备】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/套
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 【实验室采血中心污水处理设备】

污水处理设备采用物理方法或化学方式处理污水(根据用户要求)不需要添加药物,也不会有氯排放超标的现象,不产生后续投资用。工艺中的主体为臭氧消毒+过滤吸附。臭氧消毒其杀菌机理是破坏和氧化微生物的,酶系统和核酸,从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料,对污水中含有病源性微生物,细菌,病毒等灭率在99%以上。

设备中的过滤吸附设备可以处理实验室中污水化学药剂和放射性同位素BOD,COD,大颗粒悬浮物,常规化污染物等污染物。整套设备在标准状态下连续使用寿命3万小时。随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注,污水排放标准也日益严格,医疗门诊污水中含有大量的病原微生物和有毒物质,如果不经有效处理将对周边环境造成污染。所以医疗门诊污水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。根据《医疗机构水污染物排放标准》,疾控中心实验室污水处理设备医疗门诊污水排放应达到以下标准:连续三次各取样500ml进行检验,不得检出肠道致病菌和结核杆菌。总大肠菌群数每升不得大于500个。总余氯量为4-5mg/L。污水与氯接触时间不少于1小时。

设备优点:小型医疗污水处理专用设备:结构和工艺流程简单;无需土建、不用投药、消毒灭菌彻底(达到99.9%以上)、占地面积小自动运行、运行成本低、无噪音、100%达标。优化废水处理工艺流程,将沉淀、调节、过滤、吸附、生化反应集于一个集水箱。限度简化了产品结构,便于滤料的更换和沉渣的清理、降低了运行成本。整个设备处理系统配有全自动电气控制系统,运行安全可靠,不需专人管

理化分析检验是对所收到的原料、包装材料、原料药中间体和成品等进行理化鉴别、含量测定和其它检验,以保证其质量符合法定要求和药品质量标准要求;生物分析检验则通过一系列微生物学检验试验以鉴定原料、包装材料、原料药中间体和成品的微生物污染情况。对某些产品如:无菌制剂,则还要做专门的无菌检验以及生产环境的微生物状况检查。归纳总结起来,药厂质检中心具体功能间的设置:

(1)试剂、标准品室;

(2)清洁洗涤区，如清洁室、消毒室、准备室、培养室；

(3)一般分析实验区，如化学实验室、包材检验室、原辅料检验室、成品检验室、普通仪器室；

(4)资料存储、数据处理区，如档案资料室、电脑室；

(5)留样观察室，包括加速稳定性考察室；

(6)人员用室，如：更衣室、休息室；

(7)特殊分析作业区。分为理化系统(如高温室、天平室、精密仪器室、室等)和生物系统(如微生物限度检定室、抗生素微生物检定室、无菌检查室等)。另外，还应设有办公室、中药标本室(对中药制剂)。

#### 采血中心实验室污水处理设备

在药品生产过程的众多污染源中，人是洁净室中大的污染源。一是人在新陈代谢过程中会释放或分泌污染物；二是人体表面、衣服能沾染、粘附和携带污染物；三是人在洁净室内的各种动作会产生大量微粒和微生物。要确保操作环境所需要的空气洁净度等级，就必须对进入洁净区的人员进行更衣，目的是为了防止由于人的因素使室内空气含尘、含菌量增加，大限度地阻留人体脱落物。需要指出的是为避免交叉污染，进入质检中心1万级无菌室、1万级非无菌室和10万级洁净室的人员净化设施应分别设置，不能互相串用和混用。即使操作者是同一个人，也应按进入不同洁净室的程序重新更衣。人净设施有：更衣间、洗手间、消毒间和缓冲间及其相关设施组成。