

# 餐具清洗厂污水处理装置价格

产品名称	餐具清洗厂污水处理装置价格
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
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

餐具清洗厂污水处理装置价格洗涤污水处理装置价格不等。详情可laidianzhixun，免费按照诊所实际情况为您选型报价。源头厂家，价格合理，质量保证。1.设备简介洗涤废水处理设备主要由气浮池、初沉池、接触氧化池、二沉池、污泥池和控制系统等组成，该设备主要用于餐具清洗消毒废水。2.处理流程及原理格栅井——调节池——污水处理设备（包括气浮池—缺氧池—接触氧化池——二沉池）——排放。2.1格栅井：钢格栅设置在调节池前格栅井内，以拦截生活污水较大颗粒的悬浮物，保证后续设备的正常运行。2.2调节池：由于污水水质水量变化较大，需设置调节池进行调节，以保证设备能够连续平稳的运行。2.3污水处理设备：2.4气浮池的主要作用是通过曝气机使污水中的大部分杂质上浮的液面通过刮渣机去除。为后续污水处理提供条件；2.5接触氧化池是污水处理中的核心设备，污水进入氧化池后，与氧化池中的微生物进行接触，微生物发酵过程中的需氧量由鼓风机供给，池中的微生物将污水中的有机物氧化分解，为自身的繁殖和生长提供营养和能量，同时降低污水中的COD浓度；2.6二沉池：污水从接触氧化池出来后进入二沉池，二沉池的主要作用是出去污水中从接触氧化池夹带的少量污泥，污泥在二沉池沉淀后，大部分回流至生物接触氧化池；3.开机前的准备工作3.1检查各电气线路是否处于准备工作状态，接线方式是否正确。如发现异常应及时修正，确保安全；3.2检查风机油位是否正常，转动是否灵活，地脚螺栓有无松动，开机前必须将润滑油加至标准油位，地脚螺栓必须紧固，用手转动风机应无沉重感及异常响动，风机转动方向必须与运行方向一致；3.3保证水泵转动灵活，无异常影响正常运转的隐患，如果发现及时排除；3.4查各阀门是否完好，开启必须灵活；3.5曝气管道必须处于同一水平面，检查填料是否有脱落，如有脱落应及时补齐。4.设备操作程序4.0配药:将PAC按照10%的浓度，PAM按照0.5%浓度配置好。加药时打开搅药装置，充分搅拌，避免药品结块造成药品的浪费跟药泵的堵塞。4.1打开加药装置调节加药量阀门适当，打开进水阀门、出水阀门，启动设备进水提升水泵，将调节池的污水输送到污水处理设备；4.2初次使用及调试时，当水位达到设备1/2高度时停止水泵进水，投加活性污泥菌种，开启风机，缓缓打开风机出风阀，向接触氧化池内曝气48小时后再启动进水提升水泵将污水加入至设备3/4处，再向池内曝气24小时；4.3用手触摸填料是否有粘状感，同时观察水体微生物生长情况，直至填料上生长出一层橙黄色生物膜，方可连续向设备输送污水，水量应逐步增加至设计水量；4.4定时观察水中微生物生长情况，发现异常应及时控制进水水量加以调整；4.5观察二沉池水流流态，出水堰集水必须均匀，一般每隔24小时必须排泥一次，排泥时打开排泥电磁阀，利用气提方式将二沉池内的污泥提升至污泥池；4.6设备调试结束并正常运行后，系统即可进入自动运行。现场将水泵、风机的操作切换在自动运行状态4.7应不定期对出水水质按照环保排放要求进行检测，以保证设备正常运行。5.设备维护与保养5.1必须建立一套完善的保养制度，每班都应详细填写好运行记录，对于出现的情况记录在册，以便于维修；5.2经常检查水泵、风机的螺栓连接情况，防止出现松动；5.3经常检查水泵、风机的转动轴承是否有过

热现象，检查润滑油位和润滑油质量，保证设备正常运行；5.4定期检查填料的张紧状况，发现脱落和松弛应及时补充和校正；5.5检查曝气管道布气均匀状况，发现有大气泡或局部曝气死角应及时查找原因并排除，保证各部位曝气正常；5.6水泵、风机每运行5000—8000小时应进行一次检查保养；5.7如果设备短期内不运行，可以采用风机间隙曝气，以保证微生物不死亡，方便下次运行开始时不必再重新培养微生物；5.8禁止设备本体内出现无水或水位过低状态，同时严禁设备运行过程中风机出现停机或假运行状态，防止菌种死亡，设备无法再次运行。7. 特别注意事项依照贵公司现有的运行状况，特以下几点内容，请严格按照此操作规程操作:7.1本系统的进水PH值要求是8。用试纸测试进水管道的三通处是否达到；如超过8，请减少食用碱的投加量。如果未达到8，请增加食用碱的投加量。直到合适为止。7.2接触氧化池是本系统的核心部分，进入接触氧化池的水的PH值应该在7左右。7.3为保证本系统有效可靠运行，本系统应24小时运行。