

【餐具公司洗涤污水处理设备】今日头条

产品名称	【餐具公司洗涤污水处理设备】今日头条
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

【餐具公司洗涤污水处理设备】头条

餐具洗涤污水处理设备/装置采用生物氧化工艺来处理衣服被罩洗涤污水。生物氧化工艺是介于活性污泥法与生物膜法之间的一种污水处理工艺。池内设有填料，微生物一部分以生物膜的形式固着于填料表面，一部分则以絮状悬浮生长于水中，因此它兼有活性污泥法与生物滤池的特点。该工艺适应能力强；耐冲击负荷；高容积负荷；不存在污泥；排泥量非常少；具有的脱氮效果。

餐具洗涤污水处理设备/装置特点

- 1、工艺完善，技术成熟，功能可靠，节约面积，了投资成本。

2、产生的污泥量少，避免污染被转移，节约运行费用和污泥处理费用。

3、运行，处理效率高。

4、一体化设备可以根据实际情况选择地埋式、半地上及地面以上布置，面积，节约成本。

5、不受污水量，机动灵活，可单个使用也和多个联合使用，为后期改扩建提供方便。

餐具洗涤污水处理设备/装置工艺介绍

1、初沉池

设备初沉池为竖流式沉淀池，污水在深沉池的上升流速为0.6-0.7毫米/秒，沉淀下来的污泥用空气提至污泥池。

2、氧化池

初沉后水自流至池进行生化处理，池分，总停留时间为1小时以上。加强型设备氧化时间可达6小时，填料为新颖填料，易结膜，不堵塞。填料比表面积为160m²/m³，池气水比在12：1左右。(SLZ-A/O0.5-6T/h，池为二级)

3、二沉池

生化后污水二沉池，二沉池为二只竖流式沉淀池，它们并联运行。上升流速为0.3-0.4毫米/秒。排泥采用空气至污泥池。

4、池及池装置

池按规范：“TJ14-74”为30分钟，若是污水，池可停留时间至1-1.5小时，采用固体氯片溶解的。装置能根据量的大小不断改变加药量，达到加药，少少加药的目的。其它装置可另行配制。

5、污泥池

初沉池、二沉池的所有污泥均用空气提至WSZ-A的污泥池内进行好氧消化。污泥池的清液回流至热交换氧化池内进行再处理。消化后剩余污泥很少，一般1-2年清理一次。清理采用吸粪车从污泥池的检查孔污泥底部，进行抽吸外运即可。

6、风机房

风机：设备SLZ-A/O的风机设上方，进口采用双层隔音，进风口有消声器、风机过滤器，因此运行时无噪音。风机采用二台转式风机，能自动交替运行。单台风机运行寿命30000小时左右。

7、调节

化工废水具有水质、水量多变性的特点，在一日内或一个班内都可能有很大变化，尤其是当操作不正常或设备、管道泄漏而使物料流入废水中时更为显著。废水水质、水量的这种变化对排水设施及废水处理设备，特别是生物处理设备正常发挥其净化功能是不利的，甚至还可能造成。在这种情况下，经常采取的措施是在废水处理之前设调节池，用以进行水量的调节(均量池)和水质的均和(均质池)，以保证废水处理的正常进行。此外，均量池还可以起到临时贮存事故排水的作用。

8、离心分离

离心分离治理废水是利用快速所产生的离心力将废水中悬浮颗粒进行分离。当含悬浮颗粒的废水发生快速运动时，大的固体颗粒被甩到，小的则留在内圈，从而使废水与悬浮颗粒分离，废水净化。

餐具清洗污水中含有油脂，餐厨垃圾，较浑浊，有时还带有很深的颜色，当前的废水处理工艺主要有气浮混凝去除、生化处理、膜处理、对餐具集中清洗废水来说，运用生化处理工艺虽然运行费用较低，对废水的水温也有要求膜处理工艺处理效果很理想，根据餐具集中清洗废水的特点，选择气浮沉淀去除+A/O生化+曝气生物滤池+MBR膜处理工艺比较好。该工艺的特点是处理效果稳定、设备投资费用低。

为确保处理废水的出水质量，理化工艺主要采取了下面的几点措施：

(1) 对废水进行集中，确保工艺处理的废水来源相对稳定。

(2) 在废水排入集中池时，增加格栅，用以消除水中餐厨垃圾和部分悬浮物。

(3) 根据餐具清洗废水水质选择合适的絮凝剂进行絮凝气浮，降低色度、去除悬浮物和一些有害杂质。

(4) 通过对餐具清洗消毒废水的絮凝气浮后将清液进行生化处理+曝气生物滤池+MBR膜处理，确保出水清澈透明达标排放。

爱情赐予万事万物的魅力，其实决不应该是人生中短暂现象，这一道绚烂的生命的的光芒，不应该仅仅照耀着探求和渴慕时期，这个时期其实只应该相当于的黎明，黎明虽然可爱，美丽，但在接踵而至的白天，那光和热却比黎明时分更大得多。

如果说友谊是一颗常青树，那么，浇灌它的必定是出自心田的清泉；如果说友谊是一朵开不败的鲜花，那么，照耀它的必定是从心中升起的太阳。多少笑声都是友谊唤起的，多少眼泪都是友谊揩干的。友谊的港湾温情脉脉，友谊的清风吹满征帆。友谊不是感情的投资，它不需要股息和分红。