

消毒餐具污水怎么处理

产品名称	消毒餐具污水怎么处理
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

消毒餐具污水怎么处理

一、污水处理工艺流程确定

由于该污水可生化性比较好，B/C比在0.4以上，可生化性能较好，采用物化生化二级处理即可达到排放标准，随着科技的不断进步，新技术的应用，污水处理技术已日趋完善、不段*新，目前污水主要有以下处理工艺：

- 1、活性污泥法及其改良工艺法：包括传统的活性污泥法、延时曝气法、AB法、A/O法、A2/O法、氧化沟法、序批式活性污泥法（SBR法）等；
- 2、生物膜法：包括生物滤池、生物转盘、塔滤、生物流化床、生物接触氧化法等；由于城市生活污水处理在采取工艺上具有明显的时代特点，80年代所建成的污水处理厂所使用的基本上是传统的活性污泥，90年代以来，各种改良的活性污泥工艺取代了大、占地面积大、运行费用高的传统活性污泥法，其中氧化沟法、接触氧化法等。

二、总结

对比研究了SBR法、水解酸化预处理及两种工艺组合对餐饮废水的处理效果，确定了zui嘉处理工艺。同时，实验考察了曝气时间“污泥沉降比”溶解氧等因素与处理效果的关系，从而确定zui嘉的反应条件。利用水解酸化+SBR组合工艺，提高了废水的可生化性，为SBR

反应器的稳定运行创造了条件，提高了SBR反应器的处理效果。同时削减后续好氧处理工艺的曝气量，从而降低工程成本。目前，SBR法应用及其广泛，其很多变型及其改进工艺已成熟应用于各种领域，并且效果良好，占地面积小，运行稳定，抗冲击负荷强。但是其自动化控制要求高，后续处理设备要求高，对滗水器要求很高，由于不设置初沉池，易产生浮渣，不适合农村及低耗能地区的推广。