

【制衣厂废水处理系统】

产品名称	【制衣厂废水处理系统】
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

【制衣厂废水处理系统】

工艺说明

生活污水处理设备工艺中采用水解酸化 两级接触氧化生化处理工艺，在住宅区、宾馆、疗养院、医院等生活有机污水处理有成功经验，是成熟水处理工艺，主要是去除污水中有机物和悬浮物。

整个处理装置为成套钢制设备,具有处理效果好，运行成本低，占地面积小特点，主体设备保用20年以上，根据业主要求可安装于地上或地下：生活污水经化粪池发酵分解后，出水通过格栅拦截去除大粒径悬浮物后进入调节池，进行水质水量调节，然后通过泵提升到水解酸化池。在水解酸化池内将大分子以及大部分有机物分解，降低部分COD，便于后续好氧生化处理。

污水自流进入一级接触氧化池，进行初步生化处理，出水再进入二级接触氧化池进行深度生化处理，在二级接触氧化池中，设置有生物填料，在生物填料上附着有一层生物膜，生物膜对于水中有机物进行吸附、吸收、降解，从而使废水中有机物得以充分净化；接触氧化池出水再进入二沉池，经沉淀处理后，

污水中大部分悬浮物和部分有机物给去除下来。二沉池出水进入消毒池，投加消毒液消毒，达标排放。

设备利用弹性填料毛丝在生产过程中，添加了亲水、亲生物助剂及一些营养缓释型元素，可以更好地促进微生物生长、代谢，提高微生物量。连续循环曝气系统工艺（Continuous Cycle Aeration System）是一种连续进水式SBR曝气系统。污水处理工艺CCAS是在SBR（Sequencing Batch Reactor，序批式处理法）基础上改进而成。CCAS污水处理工艺对污水预处理要求不高，只设间隙15mm机械格栅和沉砂池。生物处理核心是CCAS反应池，除磷、脱氮、降解有机物及悬浮物等功能均在该池内完成，出水可达标排放。

集体谈话、领“生态账”、表态发言、签订承诺书……一次“绿色谈话”，就是一次新时代中国特色社会主义生态文明观洗涤。“这一次‘绿色谈话’，其实对我们任职之前在心理层面起到一种震慑作用，就是让我们在以后工作当中，要牢记生态保护就是我们责任。”“绿色谈话”结束后，程军感慨万千。

随着人们对污水处理回收再利用呼声日益高涨，人们对洗涤废水处理新技术也日益关注。目前，工业废水处理技术主要有以下几种。

（1）SBR法（2）A/A/O法（3）离子交换树脂法（4）膜分离技术

洗涤污水处理：1. SBR法早在20世纪初已开发，由于人工管理繁琐未予推广。此法集进水、曝气、沉淀、出水在一座池子中完成，常由四个或三个池子构成一组，轮流运转，一池一池地间歇运行，故称序批式活性污泥法。现在又开发出一些连续进水连续出水改良性SBR工艺，如ICEAS法、CASS法、IDEA法等。

这种一体化工艺特点是工艺简单，由于只有一个反应池，不需二沉池、回流污泥及设备，一般情况下不

设调节池，多数情况下可省去初沉池，故节省占地和投资，耐冲击负荷且运行方式灵活，可以从时间上安排曝气、缺氧和厌氧不同状态，实现除磷脱氮。但因每个池子都需要设曝气和输配水系统，采用汲水器及控制系统，间歇排水水头损失大，池容利用率不理想，因此，一般来说并不太适用于大规模城市污水处理厂，并且此种工艺同时脱氮除磷时操作复杂，维护要求高，运行队自动控制依赖性强，且池体容积较大，成本较高。

一般无需专人管理，只需每月或每季度维护与保养。

设备优点：

该工艺为简单同步脱氮除磷工艺，总水力停留时间，总产占地面积少于其它工艺。