

# 一体化印刷印染印花水墨污水处理设备循环利用

产品名称	一体化印刷印染印花水墨污水处理设备循环利用
公司名称	潍坊九源环保设备有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:九洋 型号:jy-xs 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区福寿西街广告产业园A-410号
联系电话	15684267348

## 产品详情

### 一、工艺概述：

水性油墨废水自流，经过格栅栏除去较大的悬浮物或漂浮物，进入油墨废水池收集待集中处理，再经过CWW物化处理设备分离固体废物和一级处理水，固体废物交由固废公司处理或锅炉焚烧处理；一级处理水流入暂存池，然后用于制胶机，冲厕所或浇花回用，或流入化粪池。

淀粉废水经多级淀粉沉淀池后，上清液也流入暂存池，然后用于制胶机，冲厕所或浇花回用，或流入化粪池。

生活废水直接流入化粪池或进入工业区废水管网（根据客户当地排放标准）集中处理。

三种预处理废水集中进入化粪池进行一级自然生化处理，化粪池内污水经人工滤网拦截污水中大的纸屑、塑料等漂浮物后自流进入CWS一体化生化处理设备二级生化处理。该设备由暂存池、水解酸化池、生物接触氧化池、MBR池、清水池等组成。污水在厌氧池中在缺氧状态下使污水反硝化脱氮，进入生物接触氧化池的污水在鼓风供氧的条件下，利用好氧微生物对复杂的有机物进行分解，转化为稳定无害的无机物如CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O等，通过MBR膜过滤将泥水分离，清水进入清水池，达到国家一级排放标准排放。

采用混凝技术和电学工艺,直接去除了废水中的丙烯酸树脂和色度,同时提高了废水的生化性,解决了水性油墨废水处理难题,使油墨废水处理完全达到了国家一级排放标准,可以广泛的应用于水性油墨废水处理领域。还可以通过在水性油墨废水中加酸,使废水中丙烯酸树脂由溶解态转化为固态SS从废水中析出,通过固液分离方法即可将固态SS去除;经过酸化固液分离处理过的废水还具有一定色度和难生化性,在酸性条件下直接进入内电解系统,电学工艺使废水中有机物分子发生改变,去除了废水的颜色,CO<sub>D</sub>去除率达到85%以上;经过固液分离系统、内电解系统,使废水的B/C 0.35,具备了可生化、易生化性,可以直接进行生化处理或者进入生活污水处理系统及其它生化处理系统共同处理。

## 售后服务 服务理念

### 服务理念

即时提供高效率和高品质的售前、售中、售后服务，竭诚满足新老客户的要求。

### 质量承诺

我公司承诺保证所提供的货物是全新、未使用过，是用一流的工艺和优质的材料制造而成，并完全符合规定的质量、规格和性能要求。我公司承诺合同设备经过正确安装、调试、合理操作和维护保养，在其使用寿命内具有满意的性能。

### 质保

质保期：设备主机为验收投产后12月；辅助设备为验收投产后12月，质保期内免费维修，质保期过后，终身维护，只收取元器件成本费，免收服务费。

### 安装调试

公司有经验丰富的设备安装工程师和施工人员，对大型设备负责上门安装调试。免费提供设备安装和工程技术服务指导工作。每台设备需经服务工程师现场调试，对系统安装进行全面的检查，消除运输、安装中造成的不稳定因素。