

# 浆纱废水自动循环装置

产品名称	浆纱废水自动循环装置
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12400.00/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

### 浆纱废水自动循环装置

一、技术原理(1)格栅网如果农户已经建有化粪池，化粪池出水进入罐需经过格栅网，用于去除细小颗粒及悬浮物，格栅网后为水解酸化池。格栅网设置成圆筒状并易于拆卸清洗。(2)化粪池/水解酸化池如果农户未建化粪池，那么罐\*\*格室应设置成三格化粪池，对粪便进行厌氧消化，并定期清淤。根据经验，操作较麻烦，还是建议农户建三格化粪池，然后出水进入罐的水解酸化区。水解酸化区主要进行物的降解，并提高其可生化性。(3)A/O槽(4)澄清池 通过砂滤去除SS，投加絮凝剂可实现化学除磷，还可以采用除磷粒料除磷，砂滤柱为可拆卸式，定期取出反冲洗。产品特点(1)污染物去除率高，COD，BOD，NH<sub>3</sub>-N等主要污染物可达到相应地区排放标准。(2)运行维护成本低，采用生物填料，不产污泥，无污泥处理费用，。(3)维护管理方便，可以做到无人管理。(4)占地省，可埋入地表以下或者半地下式，不占地不破坏环境。(5)生产制造成本低，比同类产品成本节省约三分之一甚至一半。(6)经处理后的污水可实现中水回用，用于冲厕、绿化、农作物灌溉等。

### 二、处理方法

利用物理作用进行废水处理，主要目的是分离去除废水中不溶性的悬浮颗粒物。主要工艺有：

(1)格栅和筛网格栅是一组平行金属栅条制成的有一定间隔的框架。把它竖直或倾斜放置

在废水渠道上，用来去除废水里粗大的悬浮物和漂浮物，以免后面装置堵塞。筛网是穿孔滤板或金属网制成的过滤设备，用以去除较细小的悬浮物。

(2)沉淀法 利用重力作用，使废水中比水重的固体物质下沉，与废水分离。

主要用于(a)在尘砂池中除去无机砂粒。(b)在初见沉淀中去除比水重的悬浮状物。(c)在二次沉淀中去除生物处理出水中的生物污泥。(d)在混凝工艺以后去除混凝形成的絮状物。(e)在污泥浓缩池中分离污泥中的水分，浓缩污泥。此法简单易行而且效果好。

(3)气浮法 在废水中通入空气，产生细小气泡，附着在细微颗粒污染物上，形成密度小于水的浮体，上浮到水面。主要用来分离密度与水接近或比水小，靠重力无法沉淀的细微颗粒污染物。

(4)离心分离

利用离心作用，使质量不同的悬浮物和水体分离。分离设备有旋流分离器和离心机。