

# 厦门洗涤污水处理设备

产品名称	厦门洗涤污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:水洗厂 适用于:洗衣房
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

## 产品详情

### 厦门洗涤污水处理设备

造成二沉池悬浮物超标的原因有以下几个方面：（1）二沉池工艺参数选择 许多污水处理厂在设计之初，为节约建设成本，将水力停留时间大大缩短，并尽量其水力表面负荷，造成运行时二沉池经常出现翻泥现象，致使悬浮固体超标。另外，由于实际工艺需要，需将生物池污泥浓度控制在较高的水平时，也会造成二沉池固体表面负荷过大，影响水质。一般来说，影响沉淀池沉淀效果的主要工艺参数为水力停留时间、水力表面负荷和污泥。

1、厦门洗涤污水处理设备二沉池水力停留时间 污水在二沉池的水力停留时间长短，是二沉池运行的重要参数。只有足够的停留时间，才能保证良好的絮凝效果，较高的沉淀效率。因此，建议二沉池的水力停留时间设置在3~4h左右。2、二沉池水力表面负荷 对于一座沉淀池来说，当进水量一定时，它所能去除的颗粒的大小也是一定的。在所能去除的这些颗粒中，\*\*小的那个颗粒的沉速正好等于这座沉淀池的水力表面负荷。因此，水力表面负荷越小，所能去除的颗粒就越多，沉淀效率就越高，悬浮物的指标就越低。设计二沉池较小的水力表面负荷，有利于污泥等悬浮固体的有效沉淀。一般建议二沉池的水力表面负荷控制在 $0.6 \sim 1.2 \text{m}^3/\text{m}^2 \times \text{h}$ 。3、二沉池固体表面负荷 二沉池的固体表面负荷的大小，也是影响二沉池沉淀效果的重要因素。二沉池的固体表面负荷越小，污泥在二沉池的浓缩效果越好。反之，则污泥在二沉池的浓缩效果越差。过大的固体表面负荷会造成二沉池泥面过高，许多污泥絮体来不及沉淀就随污水，影响悬浮物指标。一般二沉池固体表面负荷\*\*大不宜超过 $150 \text{kgMLSS}/\text{m}^2 \times \text{d}$ 。

生物膜法主要包括生物滤池、生物转盘、生物氧化设备和生物流化床等。生物滤池生物滤池就是在滤池内充满填料，通过曝气利用微生物氧化分解作用，利用滤料的截留作用以及微生物吸附作用，对废水中的有机污染物进行吸附和降解，使废水净化。1、膜生物反应器的工艺特点膜生物反应器工艺主要有以下特点：（1）污染物去除效率高，不仅对悬浮物、有机物去除效率高，且可以去除、等，设备小；（2）膜分离可使微生物完全截留在生物反应器内，实现反应器水力停留时间和污泥泥龄的完全分离，使运行控制更加灵活、；（3）生物反应器内的微生物浓度高，。厦门洗涤污水处理设备