

织布厂污水处理设备

产品名称	织布厂污水处理设备
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

织布厂污水处理设备

一、织布厂污水处理设备---处理方式

c1进水方式：A2/O在脱氮除磷处理中有着非常好的效果，在大型污水处理厂中为了能够满足水资源脱氮除磷的要求，一般MBR生物反应池会采用两点进水的方式，即为将进水分配渠道设置在生物池前，将污水分配设置在渠道之后，将原水按照一定的比例通过两套调节堰门进入到厌氧区和缺氧区。

2回流方式：在MBR污水处理过程中，将硝化液和污泥回流综合运用，比传统的污水处理工艺有着*高的回流效果。改污水处理厂采用的是三段回流的方式，也就是从膜池回流混合液至好氧区的*段，好氧区末端的硝化液回流至缺氧区的第二段和缺氧区末端的反硝化液回流至厌氧区的第三段。在回流过程中，大量的氧气掺杂在混合液中，为了避免这些氧破坏缺氧区的环境造成难以充分进行反硝化反应，需要避免膜池硝化液直接回流，所以三段回流的方式具有良好的优势，并且需要做好参数的确定。

3提升方式：混合液回流提升的主要方式包括前提升系统和后提升系统。具体来讲，前提升系统是通过泵将好氧池出水提升到膜池后让混合液在重力作用下流到生物池中，后提升系统主要是根据水深浅，有效水深比生化池要浅，所以好氧池出水会流到膜池中，通过回流泵混合液再流到生物池中。两种方式相比，后提升系统有着*小的流量和*少的能耗，所以该工厂采用的是后提升系统。

4好氧区形式：好氧区混合液的DO浓度比较高，所以为了减小污泥颗粒破碎，将充氧速率提高，应当混合，*混合液能够处于良好的悬浮和紊流状态。

二、织布厂污水处理设备---处理流程

污水经过一固定格栅，去除水中较大的漂浮物，上清液流入调节池，设置调节池是为了提高后续池体的有效容积和减少整个池体的有效埋深，并用调节池调节污水的水量和水质；调节池出水采用泵入方式提升进入混凝池，在混凝池内投加PAC/PAM,去除悬浮物以及表面活性剂后污水自流至级A级生化池，既能去除磷脱氮又起到预处理作用，A级生化池的污水进入O级生化池，进行生化处理。污水中**成份较高，可生化性较好，因此采用生物处理方法大幅度降低污水中**物含量是较经济的。

由于污水中氨氮及**物含量较高，特别是**氮，在生物降解**物时，**氮会以氨氮形式表现出来，由于氨氮也是一个污染控制指标，因此污水处理采用缺氧好氧A/O生物接触氧化工艺，即生化池需分为A级池和O级池两部分。