

# 吉林洗衣厂污水处理设备价格

产品名称	吉林洗衣厂污水处理设备价格
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

### 吉林洗衣厂污水处理设备价格

目前采用较多的脱氮除磷方法有A/O工艺、A<sup>2</sup>/O工艺、CASS工艺、生物接触氧化工艺等。处理工艺  
污水处理站设备一级强化处理工艺:一级强化处理,应根据城市污水处理设施建设的规划要求和建设规模,选用物化强化处理法、AB法前段工艺、水解好氧法前段工艺、高负荷活性污泥法等技术。污水处理站设备二级处理工艺:日处理能力在二十万立方米以上(不包括20立方米/日)的污水处理设施,一般采用常规活性污泥法,也可采用其他成熟技术。日处理能力在10~20万立方米的污水处理设施,可选用常规活性污泥法、氧化沟法、SBR法和AB法等成熟工艺

格栅 调节池 一体化设备(絮凝加药装置 水解酸化池 接触氧化池 MBR膜超滤池 消毒池)=达标出水

污水经汇集管道汇集后,经格栅去除飘浮物、悬浮物等杂质后自流入调节池。调节池设一级潜污提升泵两台,絮凝加药装置一套,废水在该池内经过与药剂混合反应,然后沉淀,稳定水位后提升进入水解酸化池,通过厌氧和兼氧微生物的作用,将大分子的污染物转化或降解成小分子的物质,难生物降解的有机物转化为易生物降解的有机物,以提高废水的可生化性能。水解酸化池的出水自流入生物接触氧化池,通过好氧微生物的作用,将废水中的污染物分解、转化为H<sub>2</sub>O、CO<sub>2</sub>、NH<sub>3</sub>等物质,大幅度去除废水中COD、BOD。接触氧化池出水进入MBR膜生物反应器中水回用系统经消毒池二氧化氯消毒达标排放。废水处理后可回用大大节省企业投资费用。

工作原理是在,由于污水有机物浓度很高,微生物处于缺氧状态,此时微生物为兼性微生物,它们将污水中的有机氮转化分解为NH<sub>3</sub>-N,同时利用有机碳作为电子供体,将NO<sup>-</sup><sub>2</sub>-N,NO<sup>-</sup><sub>3</sub>-N转化为N<sub>2</sub>,而且还利用部分有机碳源和NH<sub>3</sub>-N合成新的。所以池不仅具有一定的有机物去除功能,减轻后续好氧池的有机负荷,还利于硝化作用的进行,而且依靠原水中存在的较高浓度有机物,完成反硝化作用,较终氮的富营养化污染。在O级,由于有机物浓度已大幅度,但仍有一定量的有机物及较高的NH<sub>3</sub>-N存在。吉林洗衣厂污水处理设备价格