

# 娄底洗衣厂房污水处理设备行业

产品名称	娄底洗衣厂房污水处理设备行业
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

娄底洗衣厂房污水处理设备行业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。日处理能力在十立方米以下的污水处理设施,可选用氧化沟法、SBR法、水解好氧法、AB法和生物滤池等技术,也可选用常规活性污泥法。污水处理站设备二级强化处理:二级强化处理工艺是指除有效去除碳源污染物外,且具备较强的除磷脱氮功能的处理工艺。在对氮、磷污染物有控制要求的地区,日处理能力在十万立方米以上的污水处理设施,一般选用A/O法、A/A/O法等技术,也可审慎选用其他的同效技术。

日处理能力在十万立方米以下的污水处理设施,除采用A/O法、A/A/O法外,也可选用具有除磷脱氮效果的氧化沟法、ABR法、水解好氧法和生物滤池法等。必要时也可选用物化方法强化除磷效果。设备优势在O级,由于有机物浓度已大幅度降低,但污水中仍有一定量的有机物及较高NH<sub>3</sub>-N存在。为了使有机物得到进一步氧化分解,同时在碳化作用完成情况下,硝化作用能顺利进行。

在O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O级池中主要存在好氧微生物及自氧型细菌(硝化菌)。其中好氧微生物将有机物分解成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O;自氧型细菌(硝化菌)利用有机物分解产生的无机碳或空气中的CO<sub>2</sub>作为营养源,将污水中的NH<sub>3</sub>-N转化成NO<sub>2</sub>-N、NO<sub>3</sub>-N,O级池的出水部分回流到A级池。

为A级池提供电子受体,通过反硝化作用终消除氮污染。一体化洗涤污水处理设备——系统组成,化粪池(现场土建施工),原水调节池,生物处理单元;沉淀池;消毒装置及消毒池;生物过滤;污泥硝化池;清水池;机械设备(包括风机、污泥提升泵、清水提升泵);反冲洗系统,消毒设备(包括二氧化氯发生器、计量泵、投加系统),系统连接管道、阀门;控制系统。娄底洗衣厂房污水处理设备行业