

废水治理一体化设备-浩宇

产品名称	废水治理一体化设备-浩宇
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	36800.00/件
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

产品详情

废水治理一体化设备-浩宇

A/O加工工艺以活性污泥法为微生物媒介，根据风机制氧和爆气功效对废水开展充氧。

A池中有机械混合，O池的逆流液回到A池，在A池中开展反硝化反应，将绝大多数硝态氮复原为氮，氮根据拌和从污水中外溢，做到去除氨氮的效果；A池出水量进到O池，O池配置鼓风曝气，清除绝大多数环境污染物，并把进水里的绝大多数氟化物转化成硝酸盐氮；O段池中的活力可以根据污水的处理必须调整污泥沉降比，根据活性污泥法里的病菌胶束，吸附、空气氧化、溶解污水里的有机化合物；有机化合物和氨氮去除率大。

但是由于并没有单独的污泥回流系统软件，没法塑造具有特殊功能性的淤泥，难降解物质降解率低；与此同时，为了保证烟气脱硝高效率，务必提升汽车内循环比，进而提升使用成本。此外，内循环液来源于水解酸化池，带有一定量的DO，促使A段无法保持理想的缺氧状态，危害水解酸化池实际效果，水解酸化池率难以实现90%。

废水治理一体化设备-浩宇

一体化日常生活废水处理设备采用的是的动物工艺，在分析日常生活污水处理装置的运转工作经验的前提下，结合自身的研究成果和工程实践，制作出的一种一体化有机化学废水处理装置，集除去BOD5、COD、NH3-N于一身，具备技术性质量稳定靠谱，解决效果明显，项目投资省，自动化技术运作，维护保养操作简便，不占地面积面积，无需要建房，无需要供暖保险单等特点。一体日常生活废水处理设备可设为地理式，路面以上可种植花卉，不受影响周边环境。

系列产品废水处理设备清除环境污染物及高锰酸盐指数关键取决于设备上的AO微生物工艺。当中原理要在A级，因为废水有机化合物浓度值非常高，微生物菌种处在缺氧状态，这时微生物菌种为兼性微生物，因此A级池不但具有一定的有机化合物清除作用，降低后面活性污泥的有机负荷，物质浓度值减少，

但还是有一定量的有机化合物及比较高 $\text{NH}_3\text{-N}$ 存有。为了能让有机化合物做到进一步氧化分解。

在O级设定有机负荷相对较低的好氧生物接触氧化池。在O级池里关键存有好氧微生物及自氧型细菌病毒(水质稳定剂)。在其中好氧微生物将有机物分解成 CO_2 和 H_2O ;自养型病菌(水质稳定剂)运用有机物分解所产生的无机碳或空气中 CO_2 做为营养物,将废水里的 $\text{NH}_3\text{-N}$ 转换成 $\text{NO}_2\text{-N}$ 、 $\text{NO}_3\text{-N}$,O级池的出水量一部分逆流到A级池,为A级池给予电子器件接纳体,根据硝化作用清除氮环境污染。