

油墨污水处理成套设备

产品名称	油墨污水处理成套设备
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

油墨污水处理成套设备

一、油墨污水处理成套设备---工艺特点

膜生物污水处理技术应用于废水再生利用方面，具有以下几个特点：（1）能地进行固液分离，将废水中的悬浮、胶体、生物单元流失的微生物菌群与已净化的水分离。分离工艺简单，面积小，水质好，一般不须经处理即可回用。（2）可使生物处理单元内生物量维持在高浓度，使容积负荷大大，同时膜分离的性，使处理单元水力停留时间大大的缩短，生物反应器的面积相应。（3）由于可防止各种微生物菌群的流失，有利于生长速度的（硝化等）的生长，从而使中各种代谢顺利进行。（4）使一些大分子难降解**物的停留时间变长，有利于它们的分解。（5）膜处理技术与其它的过滤分离技术一样，在长期的运转中，膜作为一种过滤介质堵塞，膜的通过水量运转时间而逐渐下降有效的反冲洗和化学清洗可减缓膜通量的下降，维持MBR的有效使用寿命。（6）MBR技术应用在城市污水处理中，由于其工艺简单，操作方便，可以实现全自动运行。

二、油墨污水处理成套设备---处理过程

生活污水的溶解性COD_{Cr}与BOD₅均较高，BOD/COD>0.4，宜采用生化处理工艺。生化处理工艺具有以下优点：处理**；运行费用低；产泥量少FF1B不产生二次污染。生化处理

工艺主要分为活性污泥法和生物膜法，而生物膜法由于不会产生污泥膨胀，并且*污泥回流而使流程及操作比较简便，并且**物负荷较高，因此反应池池容较小而节省土建费用等优点，目前比较常用且非常成熟的生物法工艺当属生物接触氧化法，因此本工程决定采用生物接触氧化法。本法工艺成熟，流程简单，管理方便，整个污水处理站除过滤器和设备操作间外，其余主体设备均设于地下，设备覆土并种植草坪，因此工程不额外占地，不影响地表绿化。本系统使用寿命长，主要设备可自动控制运行，管理人员少，是目前普遍应用的生活污水治理方法，*适用于生活区使用。

污水在调节池内进行水质水量的调节，通过提升泵进入厌氧池，经过厌氧发酵分解一些大分子物质被水解成小分子物质，可降低后续生物处理的**负荷，去除大量COD，对回流的硝化液进行反硝化脱氮处理，污水经接触氧化池，有效去除BOD，对氨氮进行硝化处理，降解**物，生物处理后，在二沉池内完成泥水分离，剩余污泥回流至生化池内进行反硝化和稀释进水，上清液达标排放。