

印刷厂洗版废水处理设备

产品名称	印刷厂洗版废水处理设备
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

印刷厂洗版废水处理设备

一、印刷厂洗版废水处理设备---处理工艺

1.一级处理一级处理的典型工艺是一级沉淀加.此流程适用于污水排入**下水道的医院,特别是一些综合医院.就我国目前的情况而言,大多数城市医院污水处理后是排入城市下水道,故通常只进行一级处理.但随着医院污水排放标准的提高,有些大城市医院也积采用二级处理以确保处理后出水的水质.2.二级处理二级处理通常为生物处理,常采用的处理方法有:生物转盘法、生物接触氧化法、射流曝气法、氧化沟法、塔式生物滤池法等.这些技术均属生物氧化法,通常是利用鼓风曝气、机械曝气等,使污水中等微生物大量繁殖,以吸附和氧化污水中的**物等有害物质.二级处理工艺适用于医院污水排入地面水域的情况,可对污水的生物性污染、理化性污染及有毒有害物质进行全面处理.生物氧化法处理污水虽然出水水质较好,但会产生大量的活性污泥,需进行污泥处理,这加大了处理流程、增加了处理费用;同时.曝气会对空气造成二次污染:另外,生物处理污水停留时间较长,工艺设施占地面积较大也是其弱点.因此,多数医院逐步对原有的工艺进行改造或新建较的污水处理工程,以提高出水水质,使之达标排放.3.处理处理方法很多,大致可分为物理方法和化学方法两大类.物理方法有辐射法、紫外线法、加热法、冷冻法等.用物理方法对污水进行处理,通常适用于污水量较小的情况,且其处理效果往往不如采用化学法明显,但该法有个的优点,即**次污染.物理方法中较常用的是紫外线法,具有*、设备简单、维修方便、污染等优点,但其不足之处在于污水前处理要求严格,处理水量较小、易被**物干扰及无持续作用.化学方法包括用卤素,臭氧、重金属离子、阳离子表面活性剂等化学剂处理。

二、印刷厂洗版废水处理设备---技术优势

1、节能处理污水，出水水质稳定：乡村污水处理一体机可以通过改善传统反应器的自然条件，进行人工手段干预，提高设备的生物处理效率；可以通过增加反应器中的填料或者采用污泥循环来提高生物量，提高污水处理效果；可以通过使用污泥如颗粒活性污泥，提高污泥活性，从而提高污水处理效果。此外，小型污水处理装置采用延时曝气的方法使污泥自身氧化或选用污泥脱水一体机直接将污泥进行处理，副产物污泥产量降低，处理费用降低，从而实现处理污水。

2、工艺设备模块化，可设于地面或者地下：将污水处理工艺设计为工艺单元模块，这些单元模块包括预处理模块、生化处理模块、后处理模块、深度处理模块以及污泥处理模块等。根据不同污水水质情况选择不同的工艺模块进行组合，不但实现了工艺的可控性，在土建方面也减少了工作量。此外，一体化设备可以选择埋入地下，这便解放了地面上的土地面积，可以种植作物或者实现土地的其他利用。

3、自控化设备管理操作简单：传统的污水处理构筑物采用土建施工，构筑物的建设需要投入大量的资金，而一体化设备使用成型可量化生产的设备，安装简单，同时，各单位工艺模块实现自控化管理，操作模式*加简单灵活。