

肉鸽屠宰加工厂废水处理设备

产品名称	肉鸽屠宰加工厂废水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	135000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

肉鸽屠宰加工厂废水处理设备“环保”是什么?“环”就是环境，“保”就是保护，“环保”就是保护环境的意思。现在，人们几乎每天都在念叨着“环保、环保”，可他们懂“环保”吗?不懂，他们虽然知道要“环保”，可是，他们每天却依旧乱扔果皮纸屑、乱吐痰、乱捕杀动物、乱利用自然资源.....他们可知道，不保护环境带来的后果是什么?是人类的家园、人类的生命将受到严重的威胁。

污水治理作为环保的一个重要项目，较是与我们的息息相关！肉鸽屠宰加工厂废水处理设备工艺比选 1、常规活性污泥法 2、常规活性污泥法在大型污水处理中使用广泛，但由于常规性污泥法负荷低，易产生污泥膨胀，不易控制管理，故近年来在小型污水处理站中的使用越来越少。3、2、A/O工艺 A/O工艺是以活性污泥作为生物载体，通过风机供氧曝气的作用使污水达到充氧的目的。A池内设机械搅拌，从O池的回流液回流至A池，在A进行反硝化反应，将大部分硝酸盐氮还原成氮气，并通过搅拌使氮气从废水中溢出，达到去除氨氮的目的；A池出水至O池，O池内设鼓风曝气，去除大部分**污染物，并将进水中的大部分氨氮转化成硝酸盐氮；可以根据废水的需要，调整O段池中的活性污泥浓度，通过活性污泥中的菌胶团，吸附、氧化并分解废水中的**物；**物、氨氮去除率高。然而，由于没有独立的污泥回流系统，从而不能培养出具有*特功能的污泥，难降解物质的降解率较低；同时，若要提高脱氮效率，必须加大内循环比，因而加大了运行费用。另外，内循环液来自曝气池，含有一定的DO，使A段难以保持理想的缺氧状态，影响反硝化效果，脱氮率很难达到90%。4、SBR法 SBR法是近年发展起来的一种活性污泥处理法，该处理工艺集曝气池、沉淀池为一体，连续进水，间歇曝气，停气时污水沉淀撇除上清液，成为一个周期，周而复始。SBR法不设沉淀池，无污泥回流设备，但SBR法为间歇运行，需设多个处理单元，进水和曝气相互切换，造成控制较为复杂。为了保证溢流率，SBR法对滗水器设备制造要求高，制作时必须精益求精，否则较易造成出水水质不达标。国内目前还没有质量较好的滗水设备，进口设备采购麻烦，且价格昂贵，同时今后维修费用也高。SBR法池内污泥浓度由浓度仪测定以便控制排出多余污泥量，目前国内浓度仪技术不成熟等原因易造成SBR污泥排放控制困难等问题。4、接触氧化法 生物接触氧化法是传统的生化处理方法，生物填料为固定床上的半软性填料。利用半软性填料作为微生物的附着载体。生物均匀分布在生物填料上，这样就避免了微生物分布不均的现象，同时，生物附着在填料表面，不随水流动，因生物膜直接受到上升气流的强烈搅动，不断较新，从而提高了净化效果。接触氧化法具有处理时间短、体积小、净化效果好、出水水质好而稳定、污泥不需回流也不膨胀、耗电小等优点。综上所述，本工程生物处理拟采用“水解酸化+接触氧化法”。污水汇集进入格栅渠，利用格栅渠中的

格栅拦截水中较大的漂浮物和悬浮物然后进入调节池（调节池内采取预曝气）经均化水质后由泵提升进入气浮池进行固-液分离，沉淀后的出水进入厌氧池进行厌氧处理，在厌氧菌的分解作用下大幅降低污水中的BOD₅，自流进入A段水解酸化池，污水在其内进行水解酸化，将难生物降解的大分子**物分解为易于生物降解的小分子**物。A段酸化池出水自流进入O段接触氧化池，由于污水经过**的水解酸化，此时污水的可生化性大大提高，利用大量微生物来彻底去除污水中的**物。同时，利用好氧微生物在其内进行硝化反应，将污水中的氨氮（NH₃-N）转化为亚硝酸盐（NO₂-）和硝酸盐（NO₃-），出水流入MBR池进行膜过滤分离后达标排放。设计为格栅+隔油池+调节池+气浮设备+絮凝沉淀+A/O+MBR膜过滤+消毒工艺。该工艺成熟可靠，运行操作简单，投资和维护费用低。