

猪皮鞣制制革污水处理设备一体化设施

产品名称	猪皮鞣制制革污水处理设备一体化设施
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	65000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-LD
公司地址	河南省郑州市二七区南三环与连云路交叉口橄榄城C座
联系电话	13298119016 13460211987

产品详情

猪皮鞣制制革污水处理设备一体化设施HY-LD

废水主要来源于鞣前准备，鞣制和其他湿加工工段。污染最重的是脱脂废水、浸灰脱毛废水、铬鞣废水，这3种废水约占总废水量的50%，但却包含了绝大部分的污染物，各种污染物占其总量的质量分数为：CODcr80%，BOD575%，SS70%，硫化物93%，氯化钠50%，铬化合物95%。

皮革行业由于制革生产的湿加工都是在水中进行的，很多的皮革化工原料都要加到水中，而制革生产中的原料皮又不可能将水中的化工原料吸收完全，而且有的化工原料吸收率特别低，如制革生产中的浸灰脱毛工序，在加工皮革时所使用的表面活性剂被排放到废水后，不但比较难去除，还影响到了微生物的生长；在制革过程中还使用了重金属铬，它回收回来后没有人要，用到制革过程中影响成品革的质量，不回收随着制革污泥排放到环境中又是危险废弃物等等。

在制革生产中制革废水的排放，还因为原料皮（牛皮、羊皮、猪皮）的不同，加工工艺的不同，成品皮革的不同（鞋面革、服装革、沙发革、箱包革等等），废水水质相差特别大，尤其是COD的差别，就山羊皮和绵羊皮而言，COD的差别都在1800~6100mg/l，这些都是制革废水比较难治理的原因。

预处理的主要作用是去除尽可能多的SS、油类、铬离子和硫化物,降低有机物和有毒物质浓度,以确保后续生物处理的高效稳定运行。混凝沉淀和气浮是皮革废水常用的预处理方法。混凝沉淀,主要是通过向废水中投加NaOH、PAC等药剂,使水中的硫化物和铬离子沉淀而去除;而气浮,主要是通过向水中投加破乳剂

和絮凝剂,并通过微小气泡的上浮和粘附作用,使水中的油类物质和SS得到有效去除。

对于预处理工艺,需要结合后续生物处理工艺选择。对预处理要求不是太高;负荷高的工艺(如接触氧化法)则需相应提高预处理效率。所以,在采用接触氧化法作为生物处理工艺时,对预处理的要求严格,如果预处理达不到预期目标,将会影响后续接触氧化法的处理效果,因而影响整个系统的运行稳定性。后期处理选用A/O工艺流程:A/O工艺是一种前置反硝化工艺,属单级活性污泥脱氮工艺,即只有一个污泥回流系统,A/O工艺的特点是原废水先经缺氧池,再进好氧池,并将好氧池的混合液和沉淀池的污泥同时回流到缺氧池。

在A/O生物脱氮系统中缺氧池和好氧池可以是两个独立的构筑物,也可以合建在一个构筑物内,用隔板将两池隔开。在此工艺中,混合液的回流比的控制较为重要,若控制过低,则将导致缺氧池中的BOD/NO₃-N过高,从而使反硝化菌没有足够的NO₃-作电子受体而影响反硝化速率;若控制过高,将导致缺氧池中的BOD/NO₃-N过低,从而抑制反硝化菌的作用。

设备优点:HY-LD型一体化制革污水处理设备是制革厂专用的污水处理设备,本设备厂家直销,投资少,环保设备,工艺成熟,技术先进,高效率,自动化控制,无需专人管理,性价比高,性能稳定,适用范围广,耐腐蚀,使用寿命长,出水达到用户要求的标准。

售后服务承诺

对于售出的设备,我公司有严格售后标准:

- 1、免费培训。我们在安装调试的过程中,教会你们的人员,是他们达到基本问题的处理;
- 2、一年质保期。设备质保期十一年,泵类风机类质保期是但个月,之间除了问题,无条件维修和条换,保修期外进行有的偿的继续服务。
- 3、应急速度及时。在保修期内,一体化污水处理设备出现质量问题故障,我公司会在2小时内给出应急方案,省内24小时(省外48小时)内抵达现场对故障进行排除。
- 4、定期回访。我们会对做过的项目进行归档,并定期回访,调查情况,协助公司更好的运行一体化污水处理设备。郑州宏方环保设备有限公司

联系人:王先生

手机:15514510196

欢迎来电咨询！

水温较高，到达污水站内时，污水PH值可达到5左右；豆制品污水污染物主要是多糖、蛋白质和维生素等物质所组成总体上可生化性较好，易于生化降解。

一体化污水处理设备优点：

我公司研发生产的地理式生活污水处理设备经碳钢防腐处理或采用不锈钢构件，现场拼接组合而成，重量轻巧，易于运输，方便安装，具有耐腐蚀、抗老化，使用寿命长等特点；本设备厂家直销，工艺成熟，技术先进，效率高，投资省，性价比高，性能稳定，适用范围广，出水达标。

能够处理生活系统综合性污水及相类似的有机污水。

处理量10~20吨/天可以采用玻璃钢结构，处理量20~200吨/天采用碳钢防腐结构或不锈钢结构，处理量大于200吨/天根据客户要求做土建或者做成一体化设备。

售后服务：

我们对污水处理设备的运行建立完善的售后服务体系，为你解决后顾之忧。

- (1) 培训操作。调试安装的过程中培训你的人，能使他们达到处理基本问题的程度，以后出现问题，也能做好处理；
- (2) 免维修。设备一年质保期，泵理、风机类保质期三个月，这期间出现认可产品质量问题无条件更换和维修。
- (3) 排除故障及时。在质保期外，在接到用户故障通知后，会在2小时内给出应急方案，省内24小时（省外48小时）内人员到达现场对故障进行处理。
- (4) 回访归档。我方不定期回访，协助操作人员对污水处理设备操作管理和建立档案。

郑州宏方环保设备有限公司

联系人：王先生

手机15514510196

欢迎来电咨询！