

皮革污水处理新技术，一体化设备，投资省

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 皮革污水处理新技术，一体化设备，投资省 |
| 公司名称 | 河南环源环保设备有限公司 |
| 价格 | 57800.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:环源环保 型号:HY 包装:内外四层防腐防锈 |
| 公司地址 | 河南省郑州市高新区莲花街电子电器产业园4号楼南单元6层 |
| 联系电话 | 15514518068 |

产品详情

皮革污水处理新技术，一体化设备，投资省

联系人：周经理15514518079 座机：0371-56737152

一、皮革制作工艺

皮革制作过程中所产生的废水中含有油脂、胶原蛋白、动植物纤维、有机无机固形物、硫化物、铬、盐类、表面活性剂、染料等多种污染物质和有毒物质。皮革废水对于生态环境的污染也是很严重的，所以国家对皮革污水排放标准有严格的要求。（周经理15514518079）

二、皮革污水来源及特点

皮革废水主要来自于皮革脱毛、铬鞣、漂洗、染色等工序废水，废水中含有高浓度的cod、cr6+、色度等污染物，废水处理难度很高。

三、皮革废水的主要特点有：

- (1) 因为使用大量的有机原料，皮革废水是1种高浓度有机废水；
- (2) 皮革废水具有较高的色度，主要由染料和鞣剂及其助剂造成的；
- (3) 皮革废水具有较浓的臭味，主要由硫化物和蛋白质分解造成的；
- (4) 皮革废水具有较强的毒性，主要由于使用硫化物和铬盐造成的；
- (5) 制革准备阶段废水油脂含量较高，需要进行预处理。

皮革行业是造成水污染的一个主要污染源，（周经理15514518079）以废水量大、悬浮物含量高、成分复杂为主要特点。废水中不仅含有大量的有机物造成cod严重超标，而且还含有大量的cr³⁺、s²⁻污染物，以及各种色素造成无机离子及色度的超标，同时皮革行业废水的处理带来了很大的难度。

四、环源环保一体化皮革污水处理设备处理工艺

目前，应用最广泛的处理方法是根据皮革废水特点制定的“物化—生化”组合工艺。因为制革废水中的污染物成分复杂，不能期望采取某种方法可以处理达标，必须采用组合技术进行处理，通过工艺的组合可以最大限度的形成优势互补，提高处理效率和经济收益。

河南环源环保皮革污水处理工艺，洗皮子制革污水首先通过粗、细格栅、沉砂池池将洗皮子制革污水中的皮渣、肉块等固体物以及牛毛除去池进入曝气调节池池然后用泵提升到混凝沉淀池池使水中不容性的泥砂等细小固体物沉淀池同时对水质、水量和ph进行调节池然后进行气浮池。处理后的上清液进入水解酸化池池提高废水的可生化性。经水解酸化后的污水然后进入生物选择器和cast池池立即与池内的好氧污泥好氧菌、原生动物、后生动物等充分混合进行吸附和代谢活动。

五、洗皮子制革污水处理设备特点

- 1、洗皮子制革污水处理设备经碳钢防腐处理或不锈钢构件，现场拼接组合而成。重量轻巧，易于运输，方便安装；
- 2、采用玻璃钢、碳钢、不锈钢防腐结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达60年以上；
- 3、放置于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。最大限度的实现了系统的集成，减少占地面积；
- 4、无污染，无噪声，无异味，减少二次污染；
- 5、不受污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。
- 6、整个洗皮子制革污水处理设备处理系统配有plc全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养，管理费用小。
- 7、最大的特点是可以将污水处理工程布置成景观。河南环源环保洗皮子制革污水处理设备埋于地下不但出水效果好，而且地表绿化率可达90%以上，若使用耐寒喜水的特殊标志性树种或草坪，形成溪流、喷泉、水塘、鱼池融为一体的水处理景观，化污浊为清泉，既治理了污水又美化了环境，满足人们依山傍

水而居的愿望。

六、河南环源环保科技有限公司工程实例

企业名 污水类型 处理量 运行效果 备注

山东高唐县纸厂 造纸污水 15000吨/天 达标排放 技术支持

新密市华发印染厂 印染污水 1000吨/天 达到当地标准排放 工程总包

郑州市友谊宾馆 生活污水 400吨/天 处理后污水再利用 技术支持

七、河南环源环保科技有限公司售后服务承诺

河南环源环保科技有限公司多年来一直坚持“全方位服务,让用户更满意”的经营理念,努力为用户提供优质的产品和优良的服务。公司对每一个项目皆给予高度重视,设有专员负责用户的售后服务,在此,我们郑重承诺:

- 1、洗皮子制革污水处理设备保修期为一年(即工程投入运行后一年内的时间为工程保修期),保修期内为用户提供免费保修服务,保修期后根据用户需要,我们可提供长期的有偿保修业务以及技术指导工作。
- 2、保修期内,不论平常还是节假日,在接到用户故障通知后,我司处理专员会立即组织人员抵达现场对故障进行处理。
- 3、洗皮子制革污水处理设备调试完毕移交甲方后3个月,派技术人员回访,了解运行状况及听取用户意见,并作进一步完善。
- 4、用户需要,可提供营运管理服务。

客户的需求是我们最大的动力!!!!