

纺织废水处理设备

产品名称	纺织废水处理设备
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

纺织废水处理设备

一、纺织废水处理设备---工艺说明

WSZ-A 型设备的设计主要是针对生活污水和与之类似的工业**污水的处理。其主要处理手段是采用较为成熟的生化处理技术--接触氧化法，水质参数按一般生活水水质，进水BOD 200mg/l，出水BOD 20mg/l指标设计，总共有六部份组成:(1)初沉池;(2)接触氧化池;(3)二沉池;(4)池、装置;(5)污泥池;(6)风机房、风机。

污水由排水系统收集后，进入污水处理站的格栅井，去除颗粒杂物后，进入调节池，进行均质均量，调节池中设置预曝气系统，再经液位控制仪传递信号，由提升泵送至地埋A级生化池进行酸化水解和硝化反硝化，降低**物浓度，去除部分氨氮，然后入流O级生物接触氧化池进行好氧生化反应，在此绝大部分**污染物通过生物氧化、吸附得以降解，出水自流至二沉池进行固液分离后，沉淀池上清液流入池，经投加lv片接触溶解，杀灭水中有害菌种。

由格栅截留下的杂物定期装入小车倾倒至垃圾场，二沉池中的污泥部分回流至A级生物处理池，另一部分污泥至污泥池进行污泥消化后定期抽吸外运，污泥池上清液回流至调节池再处理。

二、纺织废水处理设备---处理方法

1、化学处理法：通过化学反应和传质作用来分离、去除废水中呈溶解、胶体状态的污染物或将其转化为无害物质的废水处理法

2、物理处理法：通过物理作用分离、回收废水中不溶解的呈悬浮状态的污染物（包括油膜和油珠）的废水处理法，可分为重力分离法、离心分离法和筛滤截留法等。

3、生物处理法：通过微生物的代谢作用，使废水中呈溶液、胶体以及微细悬浮状态的**污染物，转化为稳定、无害的物质的废水处理法。根据作用微生物的不同，生物处理法又可分为需氧生物处理和

4.厌氧生物处理两种类型，废水生物处理广泛使用的是需氧生物处理法，按传统，需氧生物处理法又分为活性污泥法和生物膜法两类，活性污泥法本身就是一种处理单元，厌氧生物处理法，又名生物还原处理法，主要用于处理高浓度**废水和污泥，使用的处理设备主要为消化池。

5、生物接触氧化法：用生物接触氧化法处理废水，即用生物接触氧化工艺在生物反应池内充填填料，已经充氧的污水浸没全部填料。