

# 通化垃圾中转站渗滤液污水处理设备

产品名称	通化垃圾中转站渗滤液污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	适用于:垃圾中转站 适用于:垃圾渗滤液污水处理设备 适用于:渗滤液废水处理设备
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

## 产品详情

一、通化垃圾中转站渗滤液污水处理设备简介 城市垃圾填埋场渗滤液的处理一直是填埋场设计、运行和中非常棘手的问题。渗滤液是在填埋场重力流动的产物，主要来源于降水和垃圾本身的内含水。由于在流动中有许多因素可能影响到渗滤液的性质，包括物理因素、化学因素以及生物因素等，所以渗滤液的性质在一个相当大的范围内变动。一般来说，其pH值在4~9之间，COD在2000~62000mg/L的范围内，BOD5从60~45000mg/L，重金属浓度和市政污水中重金属的浓度基本一致。城市垃圾填埋场渗滤液是一种成分复杂的高浓度有机废水，若不加处理而直接，会造成严重的污染。以保护为目的，对渗滤液进行处理是的。

二、通化垃圾中转站渗滤液污水处理设备工艺的现状 垃圾渗滤液的处理包括物理化学法和生物法。物理化学法主要有活性炭吸附、化学沉淀、密度分离、化学氧化、化学还原、离子交换、膜渗析、气提及湿式氧化法等多种，在COD为2000~4000mg/L时，物化的COD去除率可达50%~87%。和生物处理相比，物化处理不受水质水量变动的影响，水质比较，尤其是对BOD5/COD比值较低(0.07~0.20)难以生物处理的垃圾渗滤液，有的处理效果。但物化处理成本较高，不适于大水量垃圾渗滤液的处理，因此垃圾渗滤液主要是采用生物法。生物法分为好氧生物处理、厌氧生物处理以及二者的结合。好氧处理包括活性污泥法、曝气氧化池、好氧塘、生物转盘和滴滤池等。厌氧处理包括上向流污泥床、厌氧固定化生物反应器、混合反应器及厌氧塘。

地理式加油站生活污水处理设备生化形式的选择生化形式的选择主要应考虑以下几方面：进水水质情况(如难生物降解有机物浓度、碳氮比、碳磷比等)；水质要求(尤其是对脱氮除磷的效果要求等)；进水水质水量波动情况；气候条件等。WSZ-A-0.5一体化污水处理设备报价A2/O工艺亦称A-A-O工艺，即通常所说的厌氧-缺氧-好氧工艺，在厌氧池的主要功能为释放磷，使污水中磷的浓度升高，部分NH<sub>3</sub>-N的浓度；在缺氧池中，反硝化利用污水总的有机物作为碳源，将回流混合液中带入大量NO<sub>3</sub>-N和NO<sub>2</sub>-N还原为N<sub>2</sub>释放至空气；在。通化垃圾中转站渗滤液污水处理设备