

温州垃圾液渗透污水处理设备

产品名称	温州垃圾液渗透污水处理设备
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:垃圾液渗透污水处理设备 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、温州垃圾液渗透污水处理设备简介 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。

二、温州垃圾液渗透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。

(2) 为了避免堵塞，部分充填载体，即仅在滤池底部和中部各设置一填料薄层，因而空隙率大大。(3) 采用平流式厌氧生物滤池，滤池前段上部进水，后段上部，顶部设气室，底部设污泥排放口，使沉淀悬浮物得以连续排除。组合式污水处理技术就是将合MBR与EG两种技术有效融合，从而规避其劣势，发挥其优势。农村生活污水处理设备污水处理技术的基本原理当前污水处理技术主要以四种原理为基础衍生而出的，包括物理法、化学法、物理化学法以及生物化学法。温州垃圾液渗透污水处理设备