

温州车站生活污水处理设备

产品名称	温州车站生活污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

生活污水处理设备被广泛使用，有以下几大优势：

- 1、充分利用社会闲散资金，减少资金投入
- 2、使用寿命长，可达15年以上
- 3、去污效果好，出水水质稳定
- 3、产污泥量少，90天排一次泥
- 4、土壤脱臭设施脱臭效果好
- 5、不需要专人看管，设备可靠性强
- 6、有效节约建筑空间，降低土地利用成本
- 7、缓解市政管道建设压力，降低污水管网规模。

生活污水处理设备优势

- 1、出水水质优良、稳定、工艺简单、占地面积少;
- 2、膜具有高xiao的分离作用，不必单独设立沉淀、过滤等固液分离池;
- 3、处理单元内生物量可维持高浓度，使容积负荷大大提高，同时膜分离的高xiao性，使处理单元水力停留时间大大缩短;

- 4、污泥排放量少，只有传统工艺的30%，污泥处理费用低;
- 5、膜生物反应器可以滤除、病du等有害物质，可显著节省加药消毒所带来的长期运行费用;
- 6、高xiao节能、自动化程度高，更让使用寿命大大延长。

生活污水处理设备是一种模块化的污水生物处理设备，是一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统，充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点，使得该系统具有很广的应用前景和推广价值。

伴随着交通运输的发展，车站是每个地区都大量存在的。车站污水主要由洗手间污水、厕所水、餐饮废水以及日常清洁污水构成，水质水量时变化系数相对比较小。未经处理的污水直接排放到外界会对周围的环境造成恶劣的影响。

别墅生活污水处理设备

本公司生产的一体化污水处理设备采用新型瓦楞板材质，具有抗压强度大，自重轻，外形美观，占地面积少，运行稳定，自动化程度高，管理方便等特点，经过该设备处理后的污水可以达到要求的排放标准。

车站生活污水处理流程：

1、格栅

污水经过格栅，去除污水中较大的悬浮物、漂浮物和带状物，防止后续管路设备堵塞，同时还可以降低生化系统处理负荷。

2、调节池

调节池能均化水质、平衡水量、削减高峰水量对后续处理单元的冲击负荷，同时，发生部分水解酸化反应，使部分有机物降解。

3、水解酸化池

主要将其中难生物降解的有机物转变为易生物降解的有机物，提高污水的可生化性，降低污水的PH值减少污泥产量，以利于后续的好氧处理。

4、一体化设备

膜生物反应器（MBR）为微生物降解有机物的场所。膜生物反应器可保留世代周期较长的微生物，可实现对污水深度净化，同时硝化菌在系统内能充分繁殖，其硝化效果明显，对横渡脱氮除磷提供可能，池内设置污泥回流泵，将泥水回流至缺氧池进行反硝化，从而保证污水的总氮可以达到中水回用的标准，同时污泥回流泵管路上设置污泥排放口，保证膜生物反应器内污泥的浓度。

5、消毒设备

紫外线消毒设备杀菌范围广而迅速，处理时间短，在一定的辐射强度下一般病原微生物仅需十几秒即可杀灭，能杀灭一些氯消毒法无法灭活的病菌，还能在一定程度上控制一些较高等的水生生物如藻类和红虫等。