

小型高铁站生活专用污水处理设备装置

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 小型高铁站生活专用污水处理设备装置 |
| 公司名称 | 山东乐斌环保科技有限公司销售部 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 临朐县东城街道安家河工业园 |
| 联系电话 | 15763665365 15763665365 |

产品详情

小型高铁站生活专用污水处理设备装置

工艺组合

对于高浓度有机废水处理系统来说生物处理技术是重要的过程之一，但要达到好的处理效果，往往是两种或三种方法同时进行处理。

常用方法：厌氧反应+好氧反应，厌氧反应可有效地去除废水中的有机污染物，并将有机污染物转化为沼气。好氧反应可进一步将废水中的难降解物质降解，使之能达标排放。废水处理工艺流程。

上部安装三相分离器，水、污泥和沼气分离效果好，可有效防止污泥流失，从而保证厌氧反应器中具有较大的污泥存有量；在反应器中可培养、驯化出大量的高活性厌氧颗粒污泥，实现厌氧反应器的稳定、运行，并能实现高活性厌氧颗粒污泥的工业化生产，生成的沼气通过气罩收集后综合利用，可创造经济价值。

技术趋向：

随着高浓度有机废水的处理技术的开发，高浓度有机废水污染的控制将会取得较好的效果。目前正在研究的绿色化学与技术的中心问题是使化学反应、工艺及其产物具有以下四个方面的特点：

采用无毒、无害的原料；

在无毒、无害的反应条件（溶剂、催化剂等）下进行；

发酵：微生物将有机物氧化释放的电子直接交给底物本身未氧化某种中间产物，同时释放能量并产生不同的代谢产物。

呼吸：微生物在降解底物的过程中，将释放的电子交给辅酶、FAD或FMN等电子载体再经电子传递系统传给外源电子受体，从而生成水或其他还原型产物并释放能量的过程。

