

# 部队生活污水处理设备

产品名称	部队生活污水处理设备
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	品牌:盛瑞源环保 产地:山东
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

## 产品详情

### 部队生活污水处理设备

本实用新型涉及一种污水处理设备，特别是一种地理式污水处理设备。

随着我国国民经济的迅速发展，对住宅、饭店、医院、厂矿、院校等的生活污水处理要求越来越高。目前，生活污水处理除大型污水处理厂集中处理之外，主要是分散的小型化粪池，也有以生物接触氧化为核心的地理式组合污水处理设备。常规的地理式组合污水处理设备，采用风机曝气，其不足在于：使用一段时间后就需更换填料，否则，污水处理效果下降，在设备运行中，噪音、能耗大，运行成本较高。另外，常规消毒采用氯片消毒，操作繁琐，余氯较难控制。

本实用新型的目的，在于提供一种噪音小、成本低、效果好、操作简单的地理式污水处理设备。

为达上述目的，本发明采用由曝气池1，沉淀池2，消毒池3，消毒过渡池4，污泥浓缩池5和控制系统6组成的地理式污水处理设备。在曝气池1内有一个射流曝气装置，它是由安装在支架11上的射流泵12，连接管15、16，射流器13及扩散管14组成的。消毒池3是由若干个消毒分池31组成的，每个消毒分池31内装有紫外线消毒装置32，消毒分池31用隔板33隔开，隔板33上开有流水孔34，消毒装置32可以是由三个紫外线灯管的。

部队生活污水处理设备 由此可见，本实用新型的显著效果是：

- 1、结构简单，制作及运行成本较低;
- 2、采用活性污泥射流曝气技术，避免填料的更换，不需要风机，节能并避免噪音;

3、采用射流曝气，氧气利用率高，细菌培养快，污染物去除率高;

4、采用紫外线消毒，操作简单，消毒成本降低。