

小区污水处理设备价格厂家

产品名称	小区污水处理设备价格厂家
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:乐斌 型号:LBYTH 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

小区污水处理设备价格厂家

填料采用悬浮型生物填料作生物载体，生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。

采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；

系统启动

污水生物处理系统与一般设备操作不同，当系统刚刚建立或经长时间停用后需重新投入运行时，必须经过系统启动工作方能投入正常运行，本章节就系统启动等需注意有关事项进行描述，以指导操作人员正确使用本系统装置。

1、系统启动前之检查 操作人员于系统启动之前应检查下列各项：

- (1) 各项设备是否均润滑完毕。
- (2) 检查各管道及阀门是否连接完善。
- (3) 确认电力及自来水系统，并将 MCC 盘上所有之开关置于接通位置。
- (4) 检查药槽中之化学药剂。
- (5) 检查 PLC 之程式时间设定。
- (6) 再次参考单机试车之报告。

2、污泥培养 启动生物处理系统*一个重要步骤是培养数量足够的细菌族群(污泥)并加以驯化，以便能够**处理废水，当污泥尚未适应废水性质且数量不足以分解废水中有机污染物之前，处理出水往往不能达到设计排放标准。因此尽可能在*短时间内使得污泥数量达到设计要求就成为启动生物处理系统*要步骤。

虽然在污水中适当的细菌族群可以自然生长且增加数量，但通常需要一段相当长的时间，因此根据实际情况，或通过进入污水直接培养，或直接从其它污水处理厂“接种”污泥*新建系统为**缩短污泥培养时间的*好方法。在试运行阶段，进入处理装置的污水，水量和水质均无法达到设计要求，因此，在这段时间内，应足以培养系统中的生物膜量。

在污泥接种阶段，系统控制应均设置在“手动”档，所有设备，除曝气系统外均应关闭，防止污泥泄排，影响系统的生物量。以下列举两种接种方式的操作步骤：

自然接种启动：即通过原有污水自带有机物及菌种，通过正常处理，逐步自发产生生物菌群，即污泥培养过程。随着越来越多的生活污水进入，生物处理系统中的 MLSS 将逐步增加，当污泥量积累增长*一定量时，即完成污泥培养过程。此时，生物系统可接纳符合设计要求的进水，并达到设计处理要求。一旦在污泥培养过程中，出现不正常情况，操作人员必须采取必要的应变措施，详见应急措施章节，但在动作前应设法找出原因，并通知我公司(<http://www.chemdrug.com/company/>)提供技术协助。

人工接种：当设备由于其它原因，无法承受长时间培养足够污泥，此时需采用人工接种挂膜方式，通常作法是将其它污水处理厂的浓缩污泥通过环卫槽车直接植入此污水处理装置并采用激活。激活方式可采用封闭式曝气，即设备不接纳污水，也不排放污水。当生物挂膜基本完成后，可采用分批少量进水并逐步增大进水量方式完成污泥驯化过程，直*进入污水量达到设计要求时为止。

为了在接种培养初期**了解系统的增长及处理情况，可采取一些必要的观察及检测

(<http://www.chemdrug.com/sell/>

76/)，以便于适时采取调整措施。初期必要的检测(<http://www.chemdrug.com/sell/76/>)项目有(可选)：COD，PH，温度，总 N，总 P 及 MLSS、溶氧、SVI、污泥观察记录。

在接种初期，应关闭污泥气提*污泥池的气提阀门，并不可排泥！！

- 1、该设备能够处理生活系统综合性废水及其类似的有机污水。
- 2、设备的二级生物接触氧化处理工艺均采用接触氧化工艺。并比活性污泥的体积小，对水质的适应性好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。
- 3、设备可埋入地表以下，地表可用为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温，如该设备用于寒冷地带，可把检查孔加高，是设备埋在冻土以下。
- 4、整个处理设备一般不需要专人管理，只需适时对设备进行维护和保养。
- 5、不需要压缩容器。空气压缩机和循环泵等设备，从而大大减少了投资费用。
- 6、一体化埋式生活污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一组为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内*创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油耐老化、耐冲磨。
- 7、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量少，仅需3个月以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成饼外运）。

8、WSZ埋地式污水处理设备除采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫、消音器等），还可以在鼓风机内壁设置新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻对周围环境的影响。

如果真要真正做的好
的环保公司处理污水，首先选择的是技术
和产品，而不是选择

厂家。因此建议首选导流曝气生物滤池。导流曝气生物滤池是我国自主知识产权的污水处理新工艺，根据后续处理工艺的不同，它又分为：水解-导流曝气生物滤池、厌氧-导流曝气生物滤池、气浮-导流曝气生物滤池、快沉-导流曝气生物滤池、超超声波-导流曝气生物滤池、微波-导流曝气生物滤池、臭氧-导流曝气生物滤池等。导流曝气生物滤池在旧污水处理工程升级改造、脱氮除磷、中水回用方面与其它工艺结合，发展出AB法-导流曝气生物滤池；A/O法-导流曝气生物滤池；A₂/O法-导流曝气生物滤池；氧化沟-导流曝气生物滤池；SBR-导流曝气生物滤池；生物接触氧化-导流曝气生物滤池等多种深度处理工艺。导流曝气生物滤池充分借鉴了曝气生物滤池法、接触氧化法、生物膜法、间隙曝气法、人工快滤法