

化粪池设备多少钱一套

产品名称	化粪池设备多少钱一套
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	1310.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

化粪池设备多少钱一套

一、化粪池设备多少钱一套---处理作用

- 1、BOD容积负荷高，污泥生物量大，相对而言处理效率较高，而且对进水冲击负荷（水力冲击负荷及浓度冲击负荷）的适应力强。
- 2、处理时间短。因此在处理水量相同的条件下，所需装置的设备较小，因而占地面积小。
- 3、能够克服污泥膨胀问题。生物接触氧化法同其他生物膜法一样，不存在污泥膨胀问题，对于那些用活性污泥法容易产生膨胀的污水，生物接触氧化法特别显示出优越性。容易在活性污泥法中产生膨胀的菌种（如球衣细菌等），在接触氧化法中，不仅不产生膨胀，而且能充分发挥其分解氧化能力强的优点。
- 4、可以间歇运转。当停电或发生其他突然事故后，生物膜对间歇运转有较强的适应力。长时间的停电，细菌为适应环境的不利条件，它和原生动物都可进入休眠状态，显示了对不利生长的环境有较强的适应力；一旦环境条件好转，微生物又重新开始生长、代谢。即使停止运转一个月，再重新开始运行，生物膜数日内即可恢复正常。
- 5、维护管理方便，不需要回流污泥。由于微生物是附着在填料上形成生物膜，生物膜的

剥落与增长可以自动保持平衡，所以*回流污泥，运转十分方便。

6、剩余污泥量少。

7、具有脱氮作用。

二、化粪池设备多少钱一套---处理过程

该池为本废水处理的**部分，分两格，设置缺氧区，用于反硝化脱氮，在较高的负荷下，通过附着于填料上的大量不同种属的微生物群落共同参与下的生化降解和吸附作用，去除废水中的各种物质，使废水中的物含量大幅度降低；后段在负荷降低的情况下，通过硝化菌的作用，在氧量充足的条件下降解废水中的氮，同时也使废水中的COD值降低到较低的水平，使废水得以净化。两段式设计能使水质降解成梯度，达到良好的处理效果，同时设计采用相应导流紊流措施，使设计较合理。

使除砂效果较稳定，流量变化对除砂效果影响小。同时，由于曝气产生旋流，砂粒间产生磨擦作用，可使砂粒上悬浮性物得以有效分离，且不使细小悬浮物沉淀，便于砂粒和物的分别处理和处置，涡流式沉砂池则是利用水力涡流，使泥砂和物分开，以达到除砂目的。该池型具有投资省，运行费用低和除砂效果好等优点。由于污水厂工艺处理上采用脱氮除磷工艺。控制污水的旋流速度曝气沉砂池可以通过调节曝气量为避免曝气沉砂池预曝气对后续厌氧池可能产生的影响，拟选用涡流沉砂池，以满足后续处理工艺要求。

厌氧，缺氧，好氧四个功能组合在一起的池型。生物池的供氧方式是其重要构成，供氧方式的选择关系到整个污水厂造价及运行费用，管理费用等多个方面。气器概述曝气是污水好氧生物处理系统中一个重要的工艺过程，目前广泛使用鼓风曝气系统，由鼓风机提供经净化的空气，通过管道系统送入生物池底部的微孔曝气器。微孔曝气器的作用是将空气分散成气泡，扩散到混合液中。本工程A2/O生物处理池采用缺氧生物处理池生物处理池是污水处理厂内主要的生产构筑物使气泡中的氧溶解到混合液中，提供微生物生化反应所需要的溶解氧，同时污水的充分混合，使活性污泥于悬浮状态，通过泥，水，气三相的充分接触，活性污泥充分利用水中的溶解氧来分解污染物和含N和P的营养物，因此，曝气效果的好坏较大地影响生物处理系统的效率。

应避免或者减少发生水击的可能性，同时应具有较强的抗水击能力，应具有良好的抗堵性能，曝气器内部不应被空气带进来的灰尘颗粒所堵塞，表面不易被微生物所粘附，所用材料的化学稳定性好，机械强度高，使用寿命长，安装，更换方便，快速，便于风量的自动调节。