

甘肃省农村污水处理设备厂家

产品名称	甘肃省农村污水处理设备厂家
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

甘肃省农村污水处理设备厂家

我厂使用中央进水周边出水辐流式二沉池，建厂的时候购买了超声波泥水界面仪，但是为了安装的方便，将其安装在距外围出水堰板半米的位置，据观测测量值的代表性不强。请问正常这种二沉池的泥位计最佳安装位置在哪？有没有简易测量泥位的方法，像是您以前提及的用塑料管测量的具体的步骤是怎样的？回答：应该没有太大问题的，既然是辐流式，安装位置堰板半米，没有太大问题。你也可以乘以一个修正系数即可（我想不会太大的，），具体按池地坡度再乘以0.95即可。在城市污水处理中，悬浮物超标是什么造成的，如何处理？进水的悬浮物在300—400mg/L左右，氧化沟污泥浓度在3.8左右。回答：就悬浮物超标，你的进水SS也不是太高，我想超标的原因，因该和你的进水COD比较低，导致食微比过低，最后出现活性污泥容易解体的系统老化症状。所以，可以适当的降低活性污泥浓度。剩余污泥在浓缩池停留时间过长，对系统造成什么影响。指的是浓缩池的上清液。回答：要看什么工艺了，主要是除磷工艺影响较大，停留时间过长，释磷增加。不过通常回流污泥进入浓缩池后，停留时间过长的上清液量有限。对系统影响也有限。

低B/C比的化工废水，BOD20mg/l左右，COD250mg/l左右，没有毒性，为上游企业预处理过的废水，请问通过投加碳源培养好生化系统，能否使出水达标，COD小于60。

回答：估计比较困难，不知道水量多少呢？水量小的话,后段增加活性炭吸附看看。

还有就是此COD是否伴随高SS，如果是那样，去除好了SS，可能导致COD下降，那么还是有希望的。调节池cod在什么范围内。氧化池要增加泡气。

回答：曝气追加与否，根据需求决定，通常根据实际氧化池的检测值决定。一般控制在1~3PPM个。

甘肃省农村污水处理设备厂家中水回用处理技术与工艺 中水回用处理一般包括初级处理、二级处理和深度处理。初级处理一般为格栅（也用小孔径毛发收集器，来截留原水中的毛发等大的颗粒物）和调节池，去除水中的大的悬浮颗粒物和均和水质，以保护后续设备的正常运行。二级处理为主要处理设备，来处理原水中的可溶性污染物。深度处理以过滤、消毒为主，保证出水达标。中水回用的处理技术主要包括生化法、物化法和膜处理法。生化法是利用水中的好氧或厌氧微生物来分解水中的有机物，有时也联

合运用，以达到净化水质的目的，以活性污泥法和生物接触氧化法为主。物化法主要有混凝沉淀、过滤、活性炭吸附和离子交换法等，主要处理优质杂排水。膜处理技术一般采用超滤（微滤）或反渗透膜处理，其优点是SS去除率很高，占地面积少等优点，但费用较高。目前常用的是膜生物反应器，它处理效率高、出水水质好，设备紧凑、占地面积小，易实现自动化。

生化处理技术 生物接触氧化法 这是目前采用较多的工艺，其主要流程：

原水 格栅 曝气调节池 接触氧化池 二沉池 过滤 消毒 出水 实践证明，该设施CODCr去除率达90.7%，BOD5去除率达97.4%，SS去除率达97%，NH3-N去除率达70%，PO4³⁻-P去除率达85%，其成本也较合适。

甘肃省农村污水处理设备厂家生物接触氧化法又称浸没式曝气生物滤池，是在生物滤池的基础上发展起来的，是介于活性污泥法和生物滤池二者之间的生物处理技术，有以下特点：

- 1) 具有较高的容积负荷，处理效率高，出水效果好；
- 2) 对冲击负荷有较强的适应力，不需要污泥回流，不存在污泥膨胀问题，运行管理方便；
- 3) 但是它的填料易于堵塞，布气、布水不均匀。采用二级生化处理时，多采用A/O和A²/O。它不但有很好的脱氮除磷功能，还能去除一部分有机污染物，对于轻度污染的废水，有很好的效果。

污泥负荷大小与COD或BOD的去除率有何关系？他们之间有没有联系的公式表示？回答：原则上污泥负荷越高，去除率就越低。所以，宁愿低负荷，也不要高负荷运行，否则，进水水质波动的话，出水就容易超标了。