

采购厌氧颗粒污泥 江苏厌氧颗粒污泥 浪迅I沉降性好

产品名称	采购厌氧颗粒污泥 江苏厌氧颗粒污泥 浪迅I沉降性好
公司名称	安徽浪迅环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市宁国市万家乡和隆路21号经济发展中心大楼
联系电话	13586084073 13586084073

产品详情

厌氧颗粒污泥快速培养的方法

1.根据权利要求1所述的厌氧颗粒污泥快速培养的方法，其特征在于，所述步骤(1)中，活性炭为100-300目。3.根据权利要求1所述的厌氧颗粒污泥快速培养的方法，江苏厌氧颗粒污泥，其特征在于，所述步骤(1)中，水力停留时间为30h。4.根据权利要求1所述的厌氧颗粒污泥快速培养的方法，其特征在于，所述步骤(2)中，控制反应器的回流比为1:1。5.根据权利要求1所述的厌氧颗粒污泥快速培养的方法，其特征在于，厌氧污泥颗粒供应，所述步骤(2)中，降低水力停留时间至18h。

培养厌氧颗粒污泥的自制反应器进水为养猪废水，进行不同惰性载体对厌氧颗粒污泥形成影响的对比实验。结果表明，厌氧污泥颗粒供应厂家，添加大孔型阳离子交换树脂的反应器培养时间为39d，采购厌氧颗粒污泥，COD去除率达到80%，并出现粒径为2.50~3.00mm的大颗粒污泥，产甲烷量为 $9.75\text{mL CH}_4 \cdot (\text{gVSS} \cdot \text{d})^{-1}$ ，与添加聚合铝和粉煤灰的反应器相比，产甲烷菌活性显著强;添加惰性载体与未添加载体反应器相比，培养时间缩短20%~45%，厌氧颗粒污泥活性相差 $14.00\% \pm 0.10\%$ 。

颗粒污泥的培育与驯化，需要一定控制技术：要一次投加足够量的接种厌氧污泥将反应器内温度严格控制在35—40℃，运行170天左右，颗粒污泥才能培养完成。 Ca^{2+} 能促进颗粒污泥的生长；水流剪切是促进颗粒污泥生长的有效措施

培养过程中应控制反应器内的VFA浓度在1000mg/l以下。

颗粒污泥不宜长期运行在低负荷状况下，这样易造成颗粒污泥空心化而流出反应器。

大规模工业化生产颗粒污泥，必需稳定控制进水COD；

颗粒污泥的采出应该是少量多次为宜。

采购厌氧颗粒污泥-江苏厌氧颗粒污泥-浪迅I沉降性好(查看)由安徽浪迅环保科技有限公司提供。安徽浪迅环保科技有限公司在水处理化学品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，安徽浪迅一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。