

软体沼气设备/可折叠沼气/环保沼气

产品名称	软体沼气设备/可折叠沼气/环保沼气
公司名称	重庆市旺利原农业发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品用途:户用型沼气设备 材质:PVC高级复合材料 规格:6-50 (立方米)
公司地址	重庆市綦江区桥河工业园A区
联系电话	15002366188 13637960891

产品详情

产品用途	户用型沼气设备	材质	PVC高级复合材料
规格	6-50 (立方米)		

抗震性能：

传统沼气池：发酵原料装在水泥池内，发生地质灾害，池体破裂受损难以修复且费用高昂，几乎完全报废；

软体沼气池：原料装在软体沼气发酵池内，如因地质灾害等原因致使池体破裂或不能在原地建新池的，可将发生器移动至他处重建，减少损失和维修费用；

使用年限：

传统沼气池：很多传统池由于水泥质量与原料比例等建池材料的原因，在使用3年后开始出现裂缝漏气等较严重质量问题后，难以维修，最终导致池体无法使用；

软体沼气池：软体沼气发生器是采用高性能防腐防酸碱材料制成，材料是从几十种材料中实验挑选出来的，并做过长达1000小时氙灯抗老化实验，能够连续使用五年之久，中途无需担心池体破裂漏气等问题，维修置换方便；

液面结壳：

传统沼气池：较长时间后液面出现很厚的结壳，导致产生的气体无法收集，通过人工搅拌可以让结壳层问题得到一定的缓解，但无法从根本上剔除，同时由于长期未大出料，导致池内淤积很多较大无用沉淀物质，难以彻底清除导致总池产气效率下降，严重的可导致池体无法正常使用；

软体沼气池：由于材质本身较光滑，对于池内淤积的无用沉淀物质可以通过在进料口灌入清水蠕动发生器的方法予以清除；在使用较长时间后，可以人工蠕动发生器，起到循环料液，破除结壳层的作用，方便快捷，劳动强度小；对于每半年一次的大出料，可以打开出料池底部的出料球阀，放出料液，解决了传统沼气池出料难，劳动强度大的问题；

密封性能和产气量：

传统沼气池：由于发酵料液本身的腐蚀性很大，使用时间过长后会腐蚀刷上的密封涂料，沼气中的甲烷分子棱边长为0.25微米，而水泥分化后的空隙为1.5-3微米，其孔隙大于甲烷分子5-6倍，当池内压力增大时，甲烷分子可以轻松地池壁溢出，所以在气密性上混凝土浇筑池的性能相对最差，刷上的密封涂料能在一段时间内解决此内问题，随时间的推移，涂料被腐蚀后，沼气就会泄漏，难以确保产气量和效率；

软体沼气池：我公司生产的软体沼气发生器在产品出厂前经过严格的检验：鼓风机充气至一定压力，停留一段时间，2-3人从不同角度不同位置检查发生器的气密性、密封部位、承压能力；在使用中能够确保整个发酵环境完全隔绝空气，且不漏气，自然能够确保产气量和产气效率，同时能够长时间稳定正常的使用。