

黑膜沼气池施工,沼气池建设,价格低包产气

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 黑膜沼气池施工,沼气池建设,价格低包产气 |
| 公司名称 | 东莞市沼源环保节能工程有限公司 |
| 价格 | .10/立方 |
| 规格参数 | 品牌:沼源沼气池包产气 型号:自动进水排渣 材质:防渗漏黑膜 |
| 公司地址 | 东莞市寮步镇红荔路95号 |
| 联系电话 | 18938592688 |

产品详情

黑膜沼气池，是沼气工程中的一种厌氧发酵池，是利用HDPE膜材防渗防漏的优点，在挖好的土坑里面铺设一层HDPE防渗膜，根据厌氧发酵工艺要求池内安装进出水口、抽渣管和沼气收集管，土坑池子上口再加盖HDPE防渗膜密封，四周锚固沟固定，形成一个整体的厌氧发酵空间。养殖污水经过前期处理后进入密封空间内发酵产沼气，解决了原来沼气池建设成本高的问题。

黑膜沼气池特点：1.气、水、渣自动分离。因为池底比较大，污水进去以后，沼渣会沉在底部，沼液会在中间层，沼气在上层。需要排渣的时候，可利用自身的压力，将池底的沼渣从排渣管道压出来，沼液从沼液管道排出，沼气从沼气集气管道排出，所以它可以实现自动的气、水、渣分离。这个过程不需要额外的动力。沼气池是倒梯形的一个池体，深度大概有6米多。排渣管道建设在底部，排水管道在中间，排气管道在上方。管道铺设2.建造速度快。在天气良好的情况下，一到两个多月就可以做好。惠州兴牧种猪场是利用空地和原有鱼塘挖深改造做成池底，然后下面铺膜，上面覆膜。3.建造成本低廉。如果按照传统的沼气池，钢筋混凝土的话，造价比较高，几乎没有猪场可以承受这样的成本。惠州兴牧种猪场建造该沼气池的成本，每立方米的建造单价估计只是传统模式沼气池的十分之一左右。也就是说，五十来万就可以建造出一万立方米的沼气池。4.运营成本低。不需要有专业的人员去运营，也不需要培训很长时间，只需要一些关键环节进行培训，员工就可以胜任。自动分渣不需要额外动力，后期水处理的成本也是可以接受的。

5.易操作，易维修。虽然棚看起来很大很高，但不容易破，即使破了也容易修补。6.发酵完全，产气量大。因为容量大，污水停留时间超过30天以上，这么长时间里，发酵非常充分，产气量非常大。

7.效益比较高。沼气发电完全可以满足本场生产和生活用电，同时还可以满足沼气系统自身需要的动力。污水在沼气池停留30天以上，因为发酵效果很好，沼渣不多。该猪场基本上3-6个月才排渣一次，沼渣再做成有机肥。养猪场200-300立方的污水可以完全处理干净，没有臭味。联系我国内市场部 贺经理 137 5141 5242 技术服务部 张工 189 3859 2688 QQ:393853927 邮箱：393853927@qq.com