

有机肥发酵罐 北京有机肥发酵罐报价【越盛肥料设备】

产品名称	有机肥发酵罐 北京有机肥发酵罐报价【越盛肥料设备】
公司名称	荥阳市越盛机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州荥阳市工业园区
联系电话	15093397069 15093397069

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：荥阳市越盛机械设备有限公司

大家都知道什么因素会影响有机肥发酵罐的发酵效果吗？那么接下来就由【荥阳越盛机械设备有限公司】来给大家介绍一下有机肥发酵罐发酵效果的影响因素：

1) 温度影响:温度是显示好氧发酵中微生物活动程度的重要指标，高温的产生标志发酵过程运转良好。工厂化发酵要求周期短，一般为10~20d.通常采用翻料和强制通风的方法来改善供氧状态，促使前期物料快速升温 and 维持中期60~ 65℃的高温。猪粪的不良物理形状是影响发酵升温的主要障碍，必加入高C/N和低水分的有机物予以改善。

2) 湿度影响:水分是微生物活动不可缺少的重要因素。在好氧发酵工艺中，物料适宜的含水率为60%~70%。物料含水过高过低都影响好氧微生物活动，发酵前应进行水分调节。物料含水率小于60%，升温慢，温度低，腐解程度差;大于70%，影响通气，形成厌氧发酵，升温慢，腐解度亦差。

以上就是关于有机肥发酵罐发酵效果的影响因素，希望可以帮助到更多人去了解这方面的相关情况且有更深刻的认识【荥阳越盛机械设备有限公司】欢迎新老客户来电咨询。

有机肥生产是一个连贯的过程，如果有有机肥发酵罐车间过小，就会造成原料不足，那么接下来就由【荥阳越盛机械设备有限公司】来给我们介绍一下有机肥发酵罐车间多大才合适：

1. 计算出腐熟后肥料的体积

我们都知道发酵需要一定的时间，一般需要15-20天的时间，所以有机肥发酵罐车间内发酵的原料应为20天生产的总量，用去一天生产所需腐熟后的肥料，加入一天生产所需的新鲜原料，这样就可以保证生产的稳定性。

2. 根据发酵工艺计算合理车间的面积

有机肥厂家主流的发酵工艺有三种:槽式好氧发酵工艺、条垛式堆肥发酵工艺、有机肥发酵罐发酵工艺。

槽式好氧发酵是一种比较节约场地的发酵工艺，肥料的厚度一般在1.5-1.6米之间，也可以达到3米，不过厚度越高，槽宽就要越大，对翻抛设备的配置要求就越高。假如要翻抛5000立方米的有机肥原料，肥料厚度为15米，那发酵池的面积应为3333.3平方米，发酵车间的面积就应当略大于3333.3平方米(不包括堆放原料的面积)。

以上就是关于有机肥发酵罐车间多大才合适的介绍【荥阳越盛机械设备有限公司】欢迎新老客户来电咨询。

随着农业和工业设备的发展，有机肥发酵罐的种类和型号也多了起来，那么接下来就由【荥阳越盛机械设备有限公司】来给大家介绍一下槽式发酵和塔式发酵有机肥发酵罐如何发酵：

粪污有机肥发酵罐是进行养殖粪污密闭发酵的装置，也称为反应器。有机肥发酵罐使堆肥全程在密闭环境中进行，减少了对环境的二次污染。同时能够改善和促进微生物新陈代谢，在发酵过程中通过对物料搅拌、通风等措施，实现堆肥反应的快速进行。具有发酵周期短，机械化程度高，可对臭气进行集中处理等优点，还可以很好地控制发酵过程中的水分、温度、氧气浓度等条件，可控性较高。另外，新疆冬季寒冷，传统的堆肥方式在寒冷气候条件下发酵缓慢，周期很长。为此，进行发酵罐发酵工艺探索，将有机肥发酵罐生产有机肥技术作为传统堆肥方式的补充很有意义。

以上就是关于槽式发酵和塔式发酵有机肥发酵罐如何发酵的介绍，想要了解更多关于有机肥发酵罐的知识还请致电【荥阳越盛机械设备有限公司】。