

陕西有机肥立式发酵罐【越盛肥料设备】

产品名称	陕西有机肥立式发酵罐【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

有机肥发酵罐原理

有机肥立式发酵罐利用畜禽粪便中的有机质、残留蛋白、微生物等，给于一定温度、湿度和充足氧气，同时微生物以粪便中的有机质、蛋白为食物，快速繁殖；

然后它们会消耗有机质、蛋白和氧气，代谢产生氨气、CO₂和水蒸气。同时释放大量的热量，使有机肥立式发酵罐罐内温度升高，在45 ~60 促进微生物生长代谢，在60 以上时可杀灭粪便中的有害物质，同时平衡有益菌存活温度、湿度和PH值，来满足有益菌生存条件。

以上为大家讲解的就是关于有机肥立式发酵罐原理的知识，希望对大家有所帮助，如果您还想了解更多的知识可以前来咨询【荥阳市越盛机械设备有限公司】。

你知道有机肥立式发酵罐的特点是什么呢？有什么重要的方式呢？你知道有机肥立式发酵罐有什么样的特点吗？现在为大家进行解答：

- 1、除臭臭：能去除挥发性有机物（VOC）、无机物、氨气、硫醇类等主要污染物，以及各种恶臭味，脱臭效率可达到99%。
- 2、无需添加任何物质：只需要设置相应的排风管道和排风动力，使恶臭废气通过本设备进行脱臭分解净化，无需添加任何物质参与化学反应。
- 3、适应性强：利用高能光束裂解设备可适应中低浓度，不同工业废气物质的脱臭、净化处理，可每天24小时连续工作，运行。
- 4、运行成本低：利用高能光束无任何机械动作，无噪音，无需专人管理和日常维护，只需作定期检查，本设备能耗低，设备风阻低 < 50pa,可节约大量排风动力能耗。
- 5、设备占地面积小，自重轻：适合于布置紧凑、场地狭小等特殊条件。
- 6、进口材料制造：防火、防腐蚀性能高，设备性能安全稳定，采用不锈钢材质，设备使用寿命在十五年以上。

【越盛肥料设备】我们以发展生态产业、改善生态环境、保护人类健康为首要目标，大家如有需要的，可以直接联系我们。

有机肥立式发酵罐的发酵优势都有什么呢，下面小编给大家总结了几点，我们一起来了解一下。

- 1、设备占地面积小，自动化程度高，一人操控即可完成发酵处理过程;
- 2、通过生物除臭设备实现气体达标排放，不产生二次污染;
- 3、设备主体采用不锈钢特殊材质，减少腐蚀，寿命长;

【越盛肥料设备】生物有机肥设备的研制生产和开发为新老客户提供工艺设计，设备制作安装调试，配方一条龙的服务，产品覆盖全国各地，部分产品已配套出口。