

南京有机肥立式发酵罐【越盛肥料设备】有机肥立式发酵罐价格

产品名称	南京有机肥立式发酵罐【越盛肥料设备】 有机肥立式发酵罐价格
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】。

有机肥是一种天然肥料，能改善土壤肥力，那么有机肥立式发酵罐现状是怎样的呢，下面就让【荥阳市越盛机械设备有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

中国是一个古老的农业大国，中国传统农业生产中，有机肥占据着举足轻重的地位。在世界范围内，传统农业依靠施用有机肥来获取高产，为世界农业发展提供了丰富的经验。农业生产中大量使用化肥，使农产品产量大幅度提高，但也造成了农产品品质下降、土壤板结、水源污染等不利影响，通过合理施用有机肥，可有效地提高土壤有机质和土壤养分含量。有机肥立式发酵罐是一款环保设备，利用了微生物在自然界中的分解作用，经过7天左右在密闭的有机肥立式发酵罐中连续的有氧发酵，将有机固体废物经微生物发酵、除臭和腐熟后，加工成可用于农作物的生物有机肥。

以上为大家讲解的就是关于有机肥立式发酵罐现状的知识，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】。

有机肥立式发酵罐在经过连续发酵后，在下次发酵之前需对发酵罐进行清洗、维护保养。有机肥立式发酵罐的维护方法有以下几点。

1、搅拌器的维护：每次开盖后应检查并旋紧安装在搅拌轴上各部件中的止动螺钉。

2、上磁钢位置的调整：上磁钢距罐底间距正常值为1-1.5 mm，间距过小上磁钢的底面会触及罐体，这时会引起搅拌轴不能转动或搅拌轴有跳动并伴有较大的噪声现象出现；间距过大，这时会引起上下磁钢间的磁力减小，当发酵液粘稠时有可能搅拌器停转并伴有较大的噪声。

3、发酵罐轴承的调换：经过一至两年的使用后，轴承噪**显增大或搅拌轴明显摆动须更换轴承。卸去轴承底端盖、卸去轴头螺钉及轴承压盖、卸去轴承底下端盖、移去轴承座下端轴承处的卡簧，由上向下取出搅拌轴，取出轴承并更换，再一次安装。

【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。