

大型立式发酵罐生产厂家 中科恒泰 河北大型立式发酵罐

产品名称	大型立式发酵罐生产厂家 中科恒泰 河北大型立式发酵罐
公司名称	山东中科恒泰自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临沂市沂水县沂城街道阳西151号
联系电话	15253988377 15253988377

产品详情

猪粪有机肥生产线性能特点

猪粪有机肥生产线结构紧凑，工艺先进，应用无害化活菌发酵剂处理畜舍粪便，在多种有益微生物作用下进行生物发酵，释放出养分，可病菌、虫卵。除毒去臭，达到无害化、资源化。

该机结构设计合理，常温生产保菌，生产出颗粒含水量低，成粒率高达95%以上，颗粒强度高，易干燥，外型美观等特点，是目前理想的有机肥加工设备。

猪粪有机肥生产线是以猪粪为原料，经过高科技设备发酵、加工，制作有机肥的系列生产设备。

实现了纯有机肥料技术和生产的集成创新，广泛适用于畜舍粪便等有机废弃物的发酵造粒生产纯有机肥、有机无机肥和生物有机肥。

工艺流程

智能高温厌氧发酵处理工艺流程包含：混料调质、上料、厌氧发酵、自动放料四个过程

(1) 混料部分

混料部分是将含水率75%左右的含水率较高的粪便或有机废弃物与生物质、发酵菌按照一定比例进行混合，调节含水率、C：N、透气性等，达到发酵条件。如果原料含水率在55-65%可以直接入罐发酵。

(2) 厌氧发酵罐部分

该过程可分为快速升温阶段、高温阶段、降温阶段。物料进入发酵罐内，在的作用下24-48小时内快速分解，释放的热量使物料温度快速升高。通过送风曝气系统向发酵罐内均匀送氧，满足发酵过程氧气量需求，使物料充分发酵分解，大型立式发酵罐多少钱，高温阶段维持5-7天。当分解速度缓慢下降时，温度逐渐降低到50度以下。整个发酵过程持续7-15天。温度升高与通风充氧加快物料水分的蒸发，通过除臭系统将废气和水蒸气通过除臭器处理后排出，从而减少物料体积，达到物料的减量化、稳定化、无害化的处理目的；

(3)自动放料部分

发酵室内的物料在主轴翻拌以及重力作用下逐层下落发酵完毕后排出作为有机肥原料，含水率<40%，实现有机废弃物的资源化利用。有机肥原料放出后在有机肥仓库存放20-30天后，温度降低更稳定，可以直接施肥田间。鸡粪有机肥发酵罐，河北大型立式发酵罐，猪粪制肥发酵罐设备，大型立式发酵罐生产厂家，牛羊粪卧式高温发酵罐厂家，厌氧发酵罐设备

近年来，土壤病害及污染成为了广大农户头疼的大问题。随着国家政策的引导和农业绿色现代化的发展，有机肥产品以其改良土壤、恢复地力及循环利用废弃物等优势效果愈发受到欢迎，成为了肥料行业新的发展方向之一。

一、有机肥是什么？

有机肥主要来源于植物或动物，施在土壤中给植物提供营养的一种含碳物料。

二、有机肥和生物有机肥有啥关联？

其实，只要是含有碳源的物质都可以成为有机肥，包括饼肥、堆肥、沼肥、菌肥等等，如果从制作方式来说的话，分为有机肥、有机复合肥、生物有机肥等。而生物有机肥是菌肥的一种，具有特定功能的微生物和主要以动植物残体(如畜禽粪便、农作物秸秆等)为来源，并经过无害化处理、腐熟的有机物料复合而成的。它在商品生产过程中，主要是利用微生物的发酵和分解，从而能够达到充分分解、杀菌的目的。

三、有机肥一般怎样施用？有机肥主要作用是改良土壤，大型立式发酵罐定制，所以要结合深耕，让土壤与有机肥完全混匀。我们也可以结合土壤调理剂能够更好地改善土壤环境，均衡营养，增加土壤团粒结构等。

四、有机肥的施用量一般是多少？

一般情况下，每亩菜地施入完全腐熟的鸡粪15-20立方米、稻壳类35-40立方米为好。因为茄果类蔬菜需肥量较大，可以取用肥量的上限；而叶菜类需肥量稍小一些，可以取用肥量下限。

五、有机肥可与氮肥配施不宜和磷肥配施吗？

确实是这样，因为有机肥中的养分是不平衡的，氮、磷肥比较突出，作物一般所需氮素是磷素的3倍以上，但有机肥中氮含量明显低于作物要求，而磷含量明显高于作物要求，再和磷肥一起施用的话就会降低磷肥的肥效。

大型立式发酵罐生产厂家-中科恒泰-河北大型立式发酵罐由山东中科恒泰自动化设备有限公司提供。“烘干设备,有机肥处理设备,污水处理设备”就选山东中科恒泰自动化设备有限公司，公司位于：山东省临沂市沂水县沂城街道阳西151号，多年来，中科恒泰坚持为客户提供好的服务，联系人：杨经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中科恒泰期待成为您的长期合作伙伴！