

牛粪有机肥处理设备厂家 中科恒泰 德州有机肥处理设备厂家

产品名称	牛粪有机肥处理设备厂家 中科恒泰 德州有机肥处理设备厂家
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

畜禽粪便处理一体机制作有机肥工艺特点

在时间上，基本不受季节的影响，并且设备的投资规模不大，设备占用的厂房面积较小，在实际使用过程中，操作简单，管理维护费用很低。

禽畜粪便在经过该设备的专门处理之后，会进行发酵，相关的细菌被消灭，并且臭味被去除，生成无机肥。

可以充分利用禽畜粪便，实现禽畜养殖产业副产品效益的增加。

禽畜粪便可以得到比较快速的处理，猪粪有机肥处理设备厂家，减少在露天堆积的时间，很大限度的降低污染。

畜禽粪便处理一体机-鸡粪专用无堵塞泵将鸡粪抽进机体，由不锈钢挤压绞龙将鸡粪污水逐渐推向机体前方，同时不断提高前缘的压力，迫使物料中的水分在边压带滤的作用下挤出网筛，流出排水管。鸡粪处理机工作是连续的，其物料不断泵入机体，前缘的压力不断增大，德州有机肥处理设备厂家，当大到一定程度时，就将卸料口顶开，挤出出料口，达到挤压出料的目的。为了掌握出料的速度与含水量，可以调节主机两边配重块的位置，以达到满意适当的出料状态。

设计原理

1.1好氧发酵工艺

高温好氧发酵通常由预处理、发酵、后处理和贮存等工序组成。

1.1.1预处理。由于畜禽粪便含水率较高，发酵时预处理主要是调整水分和碳氮比

1.1.2发酵。好氧发酵过程由一级发酵和二级发酵两个阶段组成

(1) 一级发酵。是指从温度升高到开始降低为止的阶段，是发酵的阶段，是以粪便中易分解的有机组分被微生物迅速分解为特征的发酵过程。在该阶段通常需要向堆积层或发酵装置中供氧，畜禽粪便中存在的微生物吸取有机物中的碳、氮等营养成分，在合成细胞质自身繁殖的同时，将细胞中吸收的物质分解而产生热量。

(2) 二级发酵。也称腐熟阶段，一级发酵后，微生物以较低的速度分解较难降解有机物和发酵中间产物的发酵过程。在该阶段，将一级发酵未分解的易分解及较难分解的有机物进一步分解，使之变成腐殖酸、氨基酸等比较稳定的有机物，得到完全成熟的发酵物料成品。

集中处理中心方案:

有机固废好氧发酵处理智能工厂特点:整个发酵处理过程设计在密闭空间内，猪粪有机肥处理设备厂家，可分为:混料除臭，发酵腐熟，牛粪有机肥处理设备厂家，供风排气，监测控制四个部分，具有PLC智能自动控制物料混合，接种除臭，翻堆曝气，温控水控，氨氧监测，气体净化等功能，可作为大型养殖场、区域粪污集中处理中心理想处理方案。日处理能力可按需设计。

牛粪有机肥处理设备厂家-中科恒泰-德州有机肥处理设备厂家由山东中科恒泰自动化设备有限公司提供。山东中科恒泰自动化设备有限公司为客户提供“烘干设备,有机肥处理设备,污水处理设备”等业务，公司拥有“中科恒泰”等品牌，专注于除尘设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：杨经理。