

螺旋式粪便脱水机 养殖场粪便干湿分离设备

产品名称	螺旋式粪便脱水机 养殖场粪便干湿分离设备
公司名称	山东谷丰机械有限公司
价格	4850.00/台
规格参数	品牌:谷丰 型号:GF-FL180 产地:山东济宁
公司地址	山东省曲阜市天博路68号
联系电话	15864128333

产品详情

主要特点：

畜禽粪便脱水机具有体积小、转速低、操作简单、安装、维修方便、费用省、效率高、投资回收快，不需添加任何絮凝剂等特点；该机采用的高强度螺旋轴、耐腐合金双螺旋叶片、筛网为不锈钢制作，螺旋叶片采用锰化处理，是其他同类产品使用寿命2倍。用于发酵后的母液进行固液分离，分离出的沼渣，含水率10-20%以内，粪污固液分离。该机可广泛做为鸡、牛、马及各类集约化养殖场对动物粪便、酒糟、药渣、淀粉渣、酱渣、屠宰厂等高浓度有机污水的渣液分离。

固液分离机，不仅解决了禽畜粪便对养殖场及周边环境的污染，通过处理，也使得禽畜粪便产生很好的经济效益，实现循环经济养殖，也用于肥制造企业的禽畜粪便原料脱水处理，目前使用比较广泛的禽畜粪便处理有：猪粪、鸡粪、牛粪、鸭粪及冲刷养殖舍污水。

谷丰机械:

工作原理：

用液下泵将原粪水提升送至猪粪脱水机内，挤压蛟龙将沼渣沼液逐渐推向机体前方，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。猪粪脱水机的工作是连续的，其物料不断的提升至机体内，前缘的压力不断增大，当大到一定程度时，就将卸料口顶开，挤出挤压口，达到挤压出料的目的。如果抽入的粪便水过多也会经溢液管排到原粪池中也起到了搅拌的作用，经螺旋挤压银狐分离出的废水可直接派送至沉淀池等。为了掌握出料的速度与含水量，可以调节主机下方的配重块，以达到满意适当的含水率。

工作原理：

待处理物经过特种无堵塞液压切割泵输送至主机内，通过螺旋绞龙的挤压推进作用，粪便经过筛网过滤脱水后从出料口排出，直接售卖或做有机肥等。而液体则经过筛网从出液口流出，输送至沼气池，从而实现招废为宝。主机上部设计有溢流口，出料口可以调整出料的干湿程度

应用范围：该系列脱水机可广泛用作为猪、牛、兔、鸡及各类大中型畜牧养殖场对动物粪便、酒糟、药渣、屠宰厂污水、沼气工程上的鸭粪等高浓度有机污水的渣液分离、固液分离、脱水的理想设备。

粪便分离的好处：

- 1、直接售卖
- 2、可生产沼气
- 3、可做有机肥原料
- 4、可以用来改变土壤
- 5、可以用来种植菌菇、笋类，养殖蚯蚓等真可谓是变废为宝

固液分离机优势：

- 1、不锈钢螺旋绞龙，防腐耐磨、通过不锈生、经久耐用；
- 2、新型不锈钢上机盖，拆卸简单；
- 3、加厚防护滤网，清洗方便不易损坏；
- 4、Y质纯铜电机，噪音低、高功率低能耗；
- 5、高效污水切割泵，杂物垃圾均可抽且不堵塞。