

产地货源养殖粪便干湿分离机 不锈钢螺旋压榨固液分离机可定制

产品名称	产地货源养殖粪便干湿分离机 不锈钢螺旋压榨固液分离机可定制
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

谷丰机械:

产品介绍:

脱水机（固液分离机）是畜禽粪便脱水机的一种，它能将猪粪、鸭粪、牛粪、鸡粪等禽畜粪便原粪水分离为液态有机肥和固态有机肥。液态有机肥可直接用于农作物利用吸收，固态有机肥可运到缺肥地区使用，也可起到改善土壤结构的作用，同时经过发酵可制成有机复合肥。用泥浆泵将原粪水送至机内，通过安置在筛网中的螺旋轴，挤压分离出固态物质，液体则通过筛网从出液口流出。

螺旋挤压式固液分离机主要由主机、无堵塞泵、管道等设备组成。主机有机体、筛网、挤压绞龙、减速电机、卸料装置的部位组成。其工作过程如下：无堵塞泵将未经发酵的粪便水泵入机体，此时经动力传动，挤压绞龙将粪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。挤压机的工作是连续的，其物料不断泵入机体，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。

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。