

# 螺旋挤压式固液分离机

产品名称	螺旋挤压式固液分离机
公司名称	盐城中凯环境科技有限公司
价格	27000.00/套
规格参数	
公司地址	盐城市亭湖区大洋民营创业园
联系电话	0515-83276526 18932265166

## 产品详情

螺旋挤压式固液分离机广泛用于畜禽养殖场畜禽粪便（鸡粪 鸭粪 猪粪 牛粪等等）的固液分离脱水处理，该固液分离机主要由：不锈钢滤网、不锈钢螺旋绞龙、不锈钢螺旋叶片均采用优质304不锈钢经过特殊的工艺制造而成，具有耐腐蚀耐磨等等特点。目前我公司生产的螺旋挤压式连续工作的固液分离处理机，采用0.5mm、0.75mm、1.0mm等等孔径的滤网进行过滤。

螺旋挤压式固液分离机的工作原理介绍：

螺旋挤压式固液分离机主要由主机、无堵塞泵、控制柜、管道等设备组成。主机有机体、网筛、绞龙、减速电机、配重砣、进料口、出料口等等部位组成。其工作过程如下：无堵塞液下泵将原粪水泵入机体，在泵的作用下加速进料，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。固液分离机的工作是连续的，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。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，以达到满意适当的出料状态。使用螺旋挤压式固液分离机，其自动化水平高、操作简单、易维修、日处理量大、动力消耗低、适合连续作业。其关键部件选用不锈钢材料制成，整机重量近半吨且外形尺寸较小，是规模化畜禽养殖场畜禽粪便处理理想的固液分离设备，能大幅度提高固液分离与效益。