

叠螺机 叠螺式污泥脱水机原理 沙县叠螺式污泥脱水机

产品名称	叠螺机 叠螺式污泥脱水机原理 沙县叠螺式污泥脱水机
公司名称	德州弘满环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市陵城区经济开发区澳通经济工业园内
联系电话	18553403631 18553403631

产品详情

叠片螺旋式固液分离机

弘满环保设备生产的外筒型叠片螺旋式固液分离机突破了传统过滤机设计理念，吸收了二十一世纪国际上的固液分离技术，创造性地设计了既没有滤网又不需高速离心力的新一代污水固液分离过滤机，它可广泛应用于食品、、石化、化工、餐饮、禽蓄养殖、城镇污水等行业，是理想的污泥脱水装备。

叠片螺旋式固液分离机工作原理：由螺旋推动轴、多重固定叠片和多重游动叠片组成，叠螺式污泥脱水机价格，固定叠片与游动叠片间有间隙，在固定叠片与游动叠片间有调节垫片，该机有两个功能区域组成在污水入口处段称浓缩腔，进入过滤机的污水中大量滤液是由浓缩腔流出，在污泥出口处段称脱水腔，叠螺式污泥脱水机原理，经浓缩后污泥受到螺旋推动轴进一步缩压脱水而成滤饼排出机外。

202叠螺污泥脱水机

HMDL-202参数 机型HMDL-202，处理量绝干泥18~40kg/h，用电量3.37kw/h，冲洗用水量64L/h，高分子絮凝剂添加率对DS~0.8%，维持管理频度5分钟/天，供水水压0.1~0.2MPa，净重550kg，叠螺式污泥脱水机生产，运行重量680kg

叠螺污泥脱水机运行原理：1脱水机的叠螺主体是由固定环和游动环相互层叠，螺旋轴贯穿其中形成的过滤装置。前段为浓缩部，古田叠螺式污泥脱水机，后段为脱水部。2固定环和游动环之间形成的滤缝以及螺旋轴的螺距从浓缩部到脱水部逐渐变小。3螺旋轴的旋转在推动污泥从浓缩部输送到脱水部的同时，也不断带动游动环清扫滤缝，防止堵塞。

叠螺式污泥脱水机工作流程 叠螺式污泥脱水机流程说明

1通过絮凝试验，确定匹配的絮凝剂种类和投加比例 2通过污泥输送泵，污泥被输送到污泥输送口
污泥通过计量槽调整流量后被输送到絮凝混合槽内，通过搅拌进行充分搅拌混合
4通过搅拌机充分搅拌形成较大矾花后，被送入叠螺主体内 叠螺式污泥脱水机，矾花在浓缩部进行重力浓缩，大量滤液从浓缩部的滤缝中排除。浓缩部的滤液含固量低，直接回流到原水池。 叠螺式污泥脱水机，浓缩后的污泥沿着螺旋轴向前推进，在各种合力的作用下在脱水部充分脱水。脱水部的滤液含固量较高，可回流到絮凝混合槽再次脱水。 叠螺式污泥脱水机，脱水部的游动环和固定环之间的空隙变狭窄，再通过调整位于排出口的背压板而进一步加压脱水，最后排出泥饼。

叠螺机(图)-叠螺式污泥脱水机原理-沙县叠螺式污泥脱水机由德州弘满环保设备有限公司提供。德州弘满环保设备有限公司（www.dlj66.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。弘满环保——您可信赖的朋友，公司地址：德州市陵城区经济开发区澳通经济工业园内，联系人：何经理。