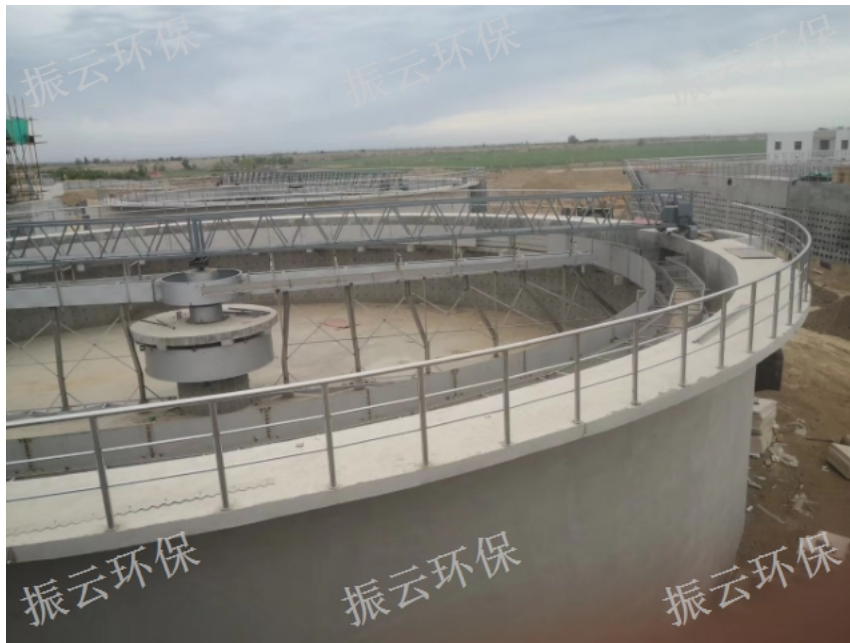


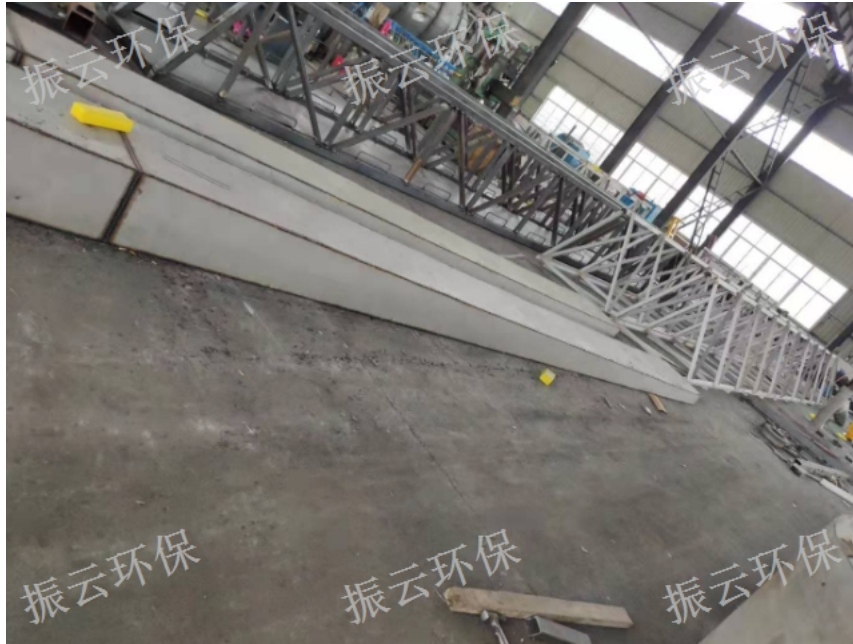
无锡行车式刮泥机哪家优惠

生成日期：2025-10-23

浓缩池悬挂式中心传动刮泥机用途：浓缩池刮泥机用于污水处理厂重力式污泥浓缩池，将浓缩污泥刮集至池底中心集泥坑，以便进一步作污泥脱水处理。特点：1、传动环节少，机械效率高，结构紧凑；2、根据需要可设过扭保护机构，当扭矩达到设定值时自动报警停机，保证设备安全可靠运行；3、主轴采用刚度大的管式构造，池底不设轴承，根除了环境极坏的池底维护工作。浓缩池刮泥机为悬挂中心传动，由带电动机立式减速器、带外齿的回转轴承、主轴、刮臂、刮板、浓集栅条、稳流筒、控制柜等组成。刮臂在传动装置带动下绕池中心轴线旋转，刮臂上的刮板将沉积在池底的污泥由外向内推向池心集泥坑当运行过程中，由于刮板、刮臂受异物卡塞或积泥过多等意外原因导致传动过扭，在其扭矩达到设定值时，过扭保护机构动作，切断电源，自动报警停机。周边传动刮泥机用于城市污水处理厂、自来水厂以及工业废水处理中辐流式圆形沉淀池。无锡行车式刮泥机哪家优惠

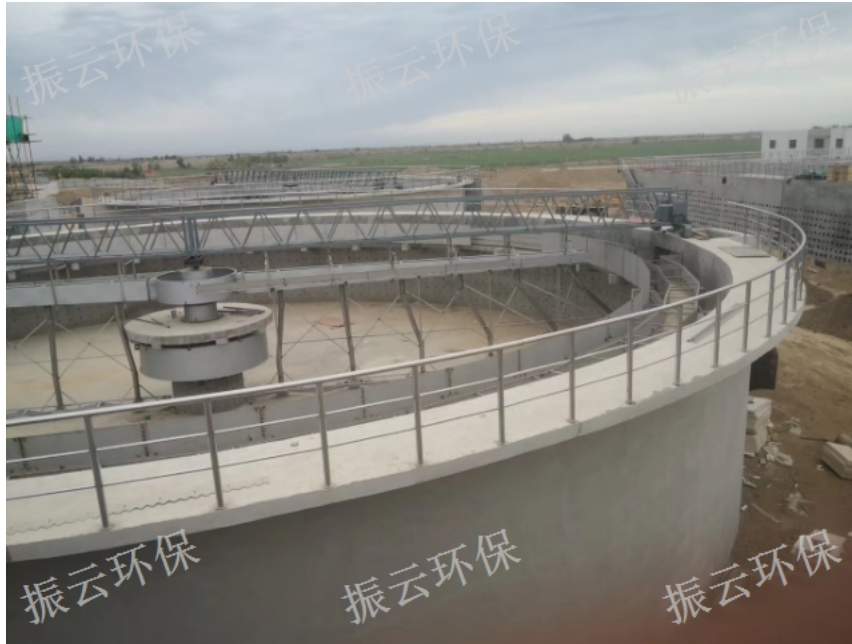


中心传动刮泥机原水经中心配水筒布水后呈辐射流向池子周边溢水槽，随着流速的降低，水体中的悬浮物被分离而沉降于池底，上清液通过溢流堰板由出水槽排出池外。中心传动刮泥机特点：1、传动部分采用电气和机械双重过载保护，运行更加安全可靠。2、水下部分采用不锈钢，耐腐蚀使用寿命长。中心传动刮泥机主要由驱动装置、主轴、栏杆、钢梁、竖向栅条、支撑、刮泥板、溢流堰板、拉杆、小刮刀、水下轴承、稳流筒、电控箱等部件组成。中心传动刮泥机可普遍应用于城市、化工、轻纺、冶金等行业的污水处理工程中。其结构合理、效率高、操作维修方便，是一种较理想的污水处理工程配套设施。无锡行车式刮泥机哪家优惠流池行车式吸泥机具有无堵塞、噪声低、 能耗小、安装维修方便等特点。



悬挂式中心传动(浓缩)刮泥机该机一般用于池径小于18米的圆形沉淀池,靠静水压力或输送泵作用下将污泥或物料及时排出。悬挂式中心传动(浓缩)刮泥机用于污水处理厂和工业生产物料的沉淀浓缩池,将浓缩污泥刮集至池底中心集泥斗,在静水压力或输送泵作用下将污泥及时排走,以便进行下一步的污泥处理。悬挂式中心传动浓缩刮泥机由驱动装置、工作桥、堰板(附件)、主轴、刮臂、刮板、浓缩栅(选择件)、稳流筒(附件)、现场控制柜等组成。刮臂在驱动装置带动下随中心主轴旋转,刮臂上的刮泥板将沉积在池底的污泥由外向内推向池中心集泥斗。当运行过程中,由于刮板、刮臂受异物卡塞等意外原因导致过载工作时,自动报警停机。

周边传动全桥式刮泥机驱动装置由电机、减速机、行走轨道钢轮等传动部件组成。机械驱动装置有足够的强度满足刮泥所需的扭矩,机械驱动装置所有部件都有足够的强度,不会出现变形、断裂、锈蚀等情况。机械驱动装置噪音小,保证检修方便。桁架式刮泥机为单边驱动,安装于工作桥端部,驱动装置主要包括驱动减速机、电机、过扭矩限制装置、行走轮、传动轴、轴承座等部分,驱动装置具有足够的强度和扭矩,以满足刮泥机的牵引力、驱动装置可以适应每天24小时连续工作,桥周边线速度不大于 2.0m/min 。驱动减速机、电机:减速机为平行轴装式斜齿轮减速机,同心度偏差极小且结构紧凑、传递效率高、噪音低,减速机的齿轮设计符合ISO或等同标准,齿轮为低合金钢,渗碳处理,齿面硬度不低于HRC58。减速机具有制造精度和速比,以确保刮泥机的驱动装置以平稳速度行走,减速机具有充分的润滑和油位显示。周边传动刮泥机可根据用户要求控制系统可与微机联网。



周边传动刮泥（浓缩）机适用行业：城镇污水处理厂、工业废水处理工程沉淀池及浓缩池。周边传动刮泥（浓缩）机选型主要需要以下几个参数：处理行业及水质状况、池径、池深、材质要求、是否含刮渣系统、土建图纸。周边传动刮泥（浓缩）机根据设计要求使用场合一般分为初沉池、二沉池或污泥浓缩池。根据设计负荷及使用场合确定采用全桥式或半桥式周边传动刮泥（浓缩）机。池子尺寸根据设计中水量和停留时间来定，一般工艺核算已经确定，比如池子直径为10m，池深4m，则选择直径为10m的全桥或者半桥式周边传动刮泥（浓缩）机。池底坡度也需要提供，所以在选型定价的时候较好提供土建图纸。流池行车式吸泥机用于污水处理厂、供水厂和工业生产中的平流式沉淀池或斜管沉淀池。无锡行车式刮泥机哪家优惠

刮泥板采用对数螺旋曲线形式。无锡行车式刮泥机哪家优惠

平流池行车式提板刮泥机是一种用于污水处理厂和工业生产中初级平流沉淀池，将沉降在池底的污泥刮集至集泥槽的设备。平流池行车式提板刮泥机是由驱动装置、行车桁架、刮板升降机构、限位装置、电控箱等组成。刮泥机跨距4—8米时为单槽式，行车行走为单电机驱动。10—20米时行车行走为双电机驱动。当电机启动后，驱动装置带动行车行走，同时刮板落下，在行车牵引下，刮板从出水端开始把沉淀池底层的污泥刮到进水端的集泥坑中，在静水压力或后序污泥泵作用下将污泥及时排出。主要特点：结构简单，维护方便；采用池底行走轮支撑刮板沿池底行走，刮泥效果好，越野性能佳；工作桥采用桁架结构，强度高、重量轻、能耗省。无锡行车式刮泥机哪家优惠

无锡振云环保科技有限公司致力于机械及行业设备，以科技创新实现***管理的追求。公司自创立以来，投身于料仓，过滤器，格栅机，刮泥机，是机械及行业设备的主力军。振云环保不断开拓创新，追求出色，以技术为先导，以产品为平台，以应用为重点，以服务为保证，不断为客户创造更高价值，提供更优服务。振云环保始终关注机械及行业设备行业。满足市场需求，提高产品价值，是我们前行的力量。