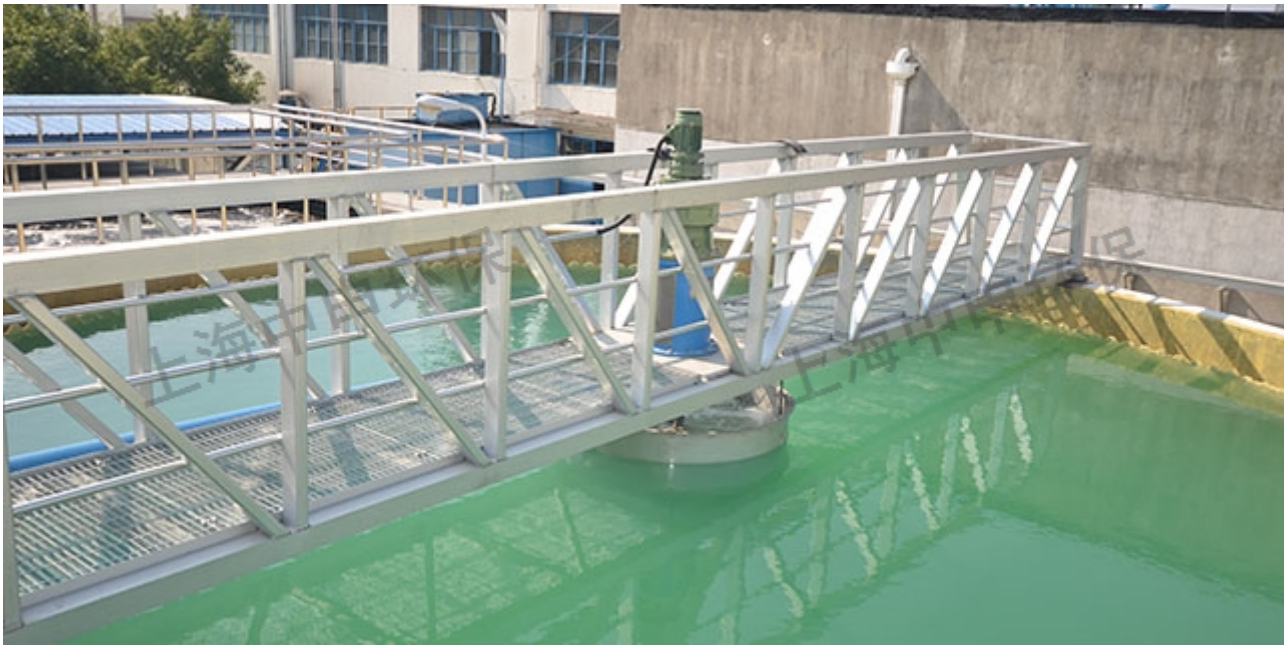


上海二沉池 刮泥机

发布日期：2025-09-18 | 阅读量：135

非金属链条式刮泥机链条优势：所有销轴都承担链条动力；无链条脱落风险；无需防跳脱装置；无链条损坏风险；由于销轴和套筒可自由转动，不会磨损主动链轮；无需重新调节主动链轮；链条张紧装置可在运行期间对链条进行张紧，从而使链条一直保持于正确的紧度。链条张紧装置优势Dewaco是靠前一家应用链条张紧装置系统的公司。张紧装置置于沉淀池的顶端，可在系统运行期间对链条进行张紧，无需停机或排空池水；装置紧度很容易直观测量，操作简单，可在几分钟内完成调节；还可选择配置半自动张紧系统以及可视或电动紧度指示器。 刮泥机批发，认准上海中申环境工程有限公司！上海二沉池 刮泥机

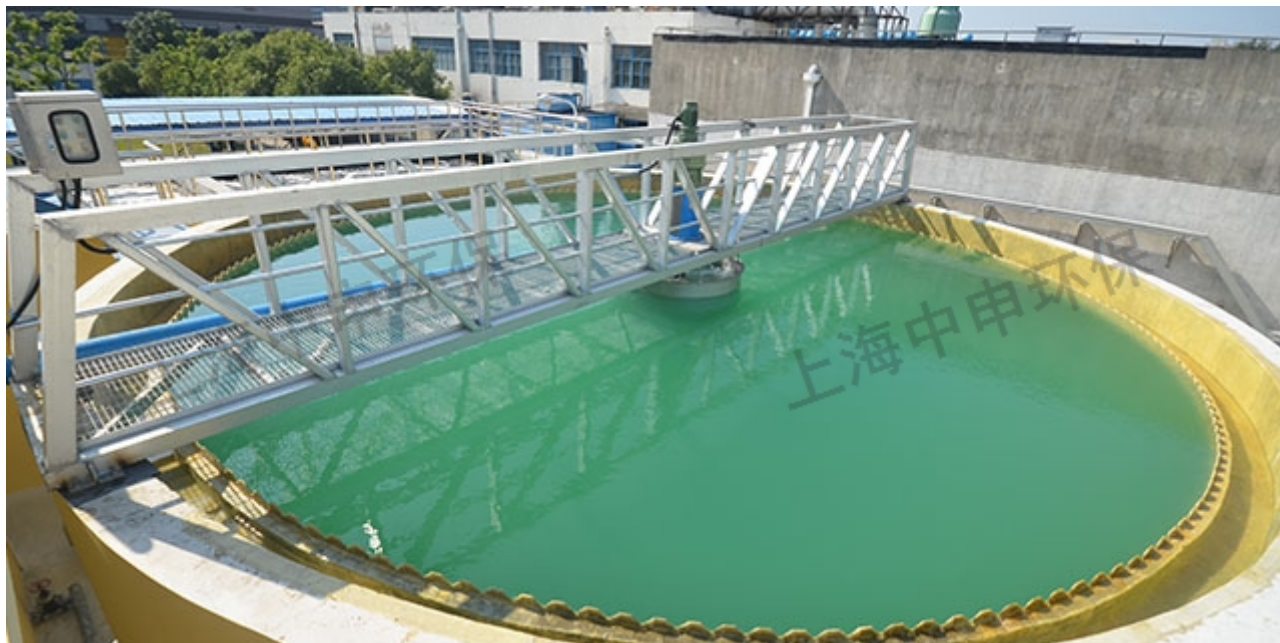


周边传动刮泥机主要性能：池底刮泥、水面撇渣。驱动装置采用轴装式齿轮减速电机与主动滚轮直联传动，结构紧凑，机械效率高；平行错位线刮泥板，连续性好、集泥的效率；不锈钢刮泥板底下再安装刮泥橡胶板，保证刮泥彻底干净，不会有浮泥现象发生。池底坡比1：10，刮泥时污泥阻力可忽略不计；特殊的铰支结构，过载能力强。主梁选用方钢制作，结构强度大，采用热镀锌后喷面漆工艺，防腐性能强。操作简单，可实现远程控制。选择中申，品牌值得信赖。 上海刮泥机厂家直供刮泥机批发哪家好？详情电联上海中申环境工程有限公司！



刮泥板采用不锈钢304制作，证有足够的强度与刚度在刮泥阻力的作用下不发生变形现象，刮泥板下缘设有橡胶刮板，用不锈钢压条及不锈钢螺栓固定在刮泥板上，橡胶刮板与池底的保持一定的间隙。刮泥板下端设置多个实心橡胶走轮，刮泥部分的重力由行走轮支承，确保刮泥板平稳刮泥，比传统结构刮泥效率提高。刮臂与刮泥板采用铰支联接，二刮臂之间采用不锈钢拉杆联接，使之平衡。刮泥板将污泥逐渐刮入吸泥口，利用水位差将池底污泥吸入排泥槽，通过虹吸管进入中心筒排泥管排出。

中心传动悬挂式刮泥（浓缩）机工作原理：中心传动悬挂式刮泥机在运行时，由安装在工作桥上的驱动装置传动悬挂轴旋转，传动轴旋转时带动两侧悬挂刮臂绕池中心轴线旋转，安装在两侧刮臂上的刮泥板，在随刮臂旋转中将沉淀在池底的污泥刮向池中心集泥坑。同时，液面上的浮渣由刮渣板和周边挡渣板形成的渐缩区域内集中，由浮渣刮耙扒到集渣斗并排出池外。浓缩机的工作原理和刮泥机的工作原理相似，区别就是浓缩机在刮臂上面设有竖向交叉布置的浓缩栅条，栅条随着刮臂旋转，为自由水从污泥中逸出提供通道，提高沉淀池中污泥层的浓缩效率。刮泥机易于安装，易于维护，承载力大，结构紧凑，良好的污泥稠化功能，运行性能可靠，使用寿命应大于20年。



中心传动刮泥机采用中心传动、悬挂式，污水从工作桥下进水管流入导流筒扩散后，均匀的向周边呈辐射状流出，呈悬浮状的污泥经沉淀后沉积于池底，驱动装置带动中心立轴旋转，并带动刮臂及刮泥板转动，将污泥从池周刮向中心集泥槽后，靠池内静水压由排泥管排出池外，水面上的浮渣通过旋转撇渣装置撇向池边，再由刮渣耙刮进排渣斗内排出池外；而上清液则通过三角形出水堰板溢入出水槽内排出。上海中申环境工程有限公司是一家专注于气浮、沉淀等分离设备及其系统工艺的研发、应用推广及制造的专业环保设备公司，品质值得信赖。 刮泥机多少钱？认准上海中申环境工程有限公司！浙江半桥式刮泥机

想要购买刮泥机，就选上海中申环境工程有限公司，有需要可以联系我司哦！上海二沉池 刮泥机

中心支座由固定支撑座、回转轴承和机架组成，可同时承受轴向力、径向力和倾覆力矩。集电装置采用滑环式集电装置，由集电环和电刷架组成。浮潭刮板、浮渣耙板、浮渣漏斗组成排渣机构，能有效地水面浮渣。工作桥是连接中心支座和行走端梁的大型部件，其上有走道板和栏杆，钢梁的下面连接刮泥结构，排渣机构等，在行走装置的带动下来完成刮泥，排渣工作。原水从池底经中心支墩上部流出，并经稳流筒配水后，呈现辐身流向池子周边集水槽出水，随着辐向流速的降低，原水中的悬浮物被分离而降落于池底。工作桥以中心支座为圆心，带动刮泥、排渣机构，在驱动装置驱动下将污泥刮集至沉淀池中心集泥槽，依靠水压或泵排出池外，上部浮渣由刮渣同步刮至排渣斗排出。 上海二沉池 刮泥机

上海中申环境工程有限公司坐落在上海市浦东新区张江集电港龙东大道3000号8幢501-5室，是一家专业的从事环境工程、环保专业领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让、环保产品及设备、机电设备、环境工程机械配件、制冷设备、智能化设备、仪器仪表、五金交电、金属材料、建材的销售，从事货物及技术的进出口业务。公司。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造**的气浮，沉淀池，刮泥机，水力栅。公司

深耕气浮，沉淀池，刮泥机，水力栅，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。