

中心传动刮吸泥机周边传动刮泥机桁车式刮泥机

产品名称	中心传动刮吸泥机周边传动刮泥机桁车式刮泥机
公司名称	山东绿水蓝天环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市皇华镇龙华路9841号
联系电话	15963402922

产品详情

周边传动虹吸泥机的特点，目前与国内已建成投产运行的二次沉淀池刮吸泥机相比，具有下列特点：

- 1)、处理量大，可节省占地面积；
- 2)、操作简单，可集中控制；
- 3)、耗电量少，与国内现有相应装置比较，在处理量相同的条件下，可节电50%左右；
- 4)、排出的污泥浓度较高，因为边刮集边排出；
- 5)、排出的污泥活性大，便于污泥回流使用；

周边传动虹吸泥机由钢梁横跨在二次沉淀池上，以池台为轨道，中心支座为轴，沿圆周运转，进行刮泥和排泥，其钢梁形式为全桥式或半桥式，它由驱动装置、主梁、吸泥装置、集泥槽、中心泥罐、中心旋转机构、中心泥筒、吸泥管调节锥阀、导流筒、刮板组件、出水堰、清水刷、铰链式浮渣刮板、撇渣板、排渣斗等部件组成。为了安装、检修方便，各部件的联接均采用螺栓连接。为了运行平稳，虹吸泥机行走车轮采用实心橡胶轮。

工作桥由安装在周边的驱动机构带动，绕安装的池中心支墩上的中心支座旋转，沉淀在池底的污泥由集泥板集至各吸泥口，在液位差的作用下，污泥经吸泥口、集泥槽、虹吸管、中心泥罐、排泥管排至池外。每个吸泥管上端设有排泥量调节阀，以调节各吸泥管的流量和浓度。液面上的浮渣在浮渣刮板和周边

挡渣堰形成的渐缩区域集中，由浮渣刮耙到集渣斗，排出池外。