

## 深锥浓密机、双点驱动浓密机、高效浓密机

产品名称	深锥浓密机、双点驱动浓密机、高效浓密机
公司名称	新乡市亿鑫环境工程有限公司
价格	1.00/个
规格参数	亿鑫环境工程:/ 各种:/ 河南新乡: /
公司地址	新乡县朗公庙镇新原路
联系电话	15617476757 15617476757

### 产品详情

进水首先经过砂泥分离机(洗砂机)确保将砂完全取出后，先经加药处理(由传感器测知污泥含量后，加药机自动调配药水浓度)后，废水再进入浓缩池整流井，污泥由此沉淀至池底，再由池底括泥臂将污泥集中至池底中央集泥管，以便污泥泵将污泥抽出(污泥泵抽泥能量将根据括泥臂所测扭力来自动调整)，此功能对于后续压滤机的使用相当重要：浓度均匀且够浓稠，脱水时间固定，因此可使用自动模式操作且时间缩短。

由溢流堰流出的清水进入清水池后回收使用。

完全没有排放的问题,只需另行补充不足之水量(因有约10%的水和砂石流出)。

浓缩池直径依处理水量而有所不同,目前处理废水量为1600t/h时，桶槽直径为20米。

### 5.3.3 废水处理污泥浓缩池设备详情

#### 硬设备规范

名称	说明
机体	材质：SS41表面EPOXY防锈。
连结件	品名：螺丝、螺帽、垫片。材质：镀锌。
螺牙规范	ISO标准。
配管及管材	JIS10K。
轴承	所有轴承均为自动更正（Self-Aligning）及油润滑式。  2.轴承L-10寿命皆不低于10万小时。  3.轴承均安装于开放式支架上，且有适当之密封盖，可防止污泥及水气进入。  4.所有轴承均采用耐腐蚀，及耐磨耗之合金钢材质制成。
污泥刮板	1.刮板与沉淀池底之间隙可任意调整使其与沉淀池底能紧密接触。
中心驱动机	驱动设备由驱动马达、初段减速机、终段减机构成。此三者间之连接方式为直结式或皮带等间接传动组件；  马达为全密闭，风扇冷却鼠笼式感应电动机，绝缘等级Class - B，电源为三相380V，5  驱动设备之操作扭力6000KG-M、切断装置之额定扭力7000KG-M；  初段减速机为涡轮减速机，于此并设剪力销保护装置，当扭力达到设定值可立即切断刮臂；终段齿轮减速机为滚轮减速机，输出端附有联轴器以连接转轴。
油漆	于设备出厂前，完成所有设备之防蚀涂漆，外购之马达及减速机等，则保留原厂之涂  除不锈钢、橡胶、镀锌件、马达及减速机外，所有金属表面均需喷砂处理至SA2.5级，漆及EPOXY面漆，每层厚度40 - 50 μ m。
走道	全桥式走道，以H600 × 200 × 11 × 17 STK41型钢焊制而成；  动态载重250KG以上；  走道两侧装设直径1.5高度1公尺钢管扶手栏杆，走道表面敷设镀锌花纹钢板3.0MM。  垂直转轴： 16 × 12MM镀锌钢管

回转刮泥臂架	使用两组钢管桁架，连接于垂直转轴上，本臂架具有足够强度以承受刮泥时扭力矩，SS400。
浮渣刮板、进水阻板	置于池之正中央用以导引水流缓速流入沉淀池，以免发生乱流； 进水深度约一公尺
出水溢流堰	出水堰为SS400 14988 × 175(H)； 出水堰开割V型堰。
污泥泵	4/3(4进3出)