

# 环保气浮浮选设备生产商 广东环保气浮浮选设备 得利满

产品名称	环保气浮浮选设备生产商 广东环保气浮浮选设备 得利满
公司名称	山东鲁润环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区博阳路南段
联系电话	13562888698 13562888698

## 产品详情

### 三、适用范围：

该射流气浮净化机适用于油田、炼油厂、石油化工、冶金、轧钢、焦化、皮革、机械加工、发电、市政工程、纺织、印染、轻工等行业的污水治理，可有效地去除污水中的油、悬浮物、有机物、重金属等有害物质，达到固、液分离目的。

### 四、技术指标：

根据污水的种类和乳化程序，经多级浮选后出口污水非乳化油除油率可达70%-90%(如含溶解油，乳化油可加药处理)悬浮物去除率可达50%-80%；COD去除率可达50%，该系列产品每小时处理量为10-350立方米，其主要性能指标可达到目前国际同类产品水平，居国内首地位。处理介质的温度：0-80℃，射流泵电源：380V，50赫。

气浮设备是使悬浮物附着气泡而上升到水面，从而分离水和悬浮物的水处理设备。也有使水中表面活性剂附着在气泡表面上浮，从而与水分离，称为泡沫气浮法。气浮法使用的设备，包括完成分离过程的气浮池和产生气泡的附属设备。水处理中，环保气浮浮选设备报价，气浮法可用于沉淀法不适用的场合，以分离比重接近于水和难以沉淀的悬浮物，例如油脂、纤维、藻类等，也可用以浓缩活性污泥。

气浮设备工作主要依靠悬浮物表面有亲水和憎水之分。憎水性颗粒表面容易附着气泡，因而可用气浮法。亲水性颗粒用适当的化学药品处理后可以转为憎水性。水处理中的气浮法，常用混凝剂使胶体颗粒结成为絮体，絮体具有网络结构，容易截留气泡，从而提高气浮效率。再者，水中如有表面活性剂(如洗涤剂)可形成泡沫，也有附着悬浮颗粒一起上升的作用。

### 溶气罐使用须知

- 1、要妥善确定溶气水的压力与回流比，压力与回流比选择过小会影响净水效果，压力选择过高既增加电能消耗，又会因气泡并大而使无用气泡增加，回流比选择过大，既浪费电能、增加设备投资，又使池中负荷增大，造成水流不稳定而影响出水水质。
- 2、要合理选择溶气释放器的种类及型号，并妥加布置，当采用TS型释放器时，宜加设滤网等措施。
- 3、溶气罐应尽可能靠近溶气释放器，同时连接释放器的溶气水管直径宜适当放大，以尽量减少管路中的压力降。避免沿途减压而造成的气泡提前析出与并大。
- 4、在调试前除了对设备进行常规的清扫与检查外，应将释放器拆下，进行多次管路及溶气罐的清洗，待出水没有易堵的颗粒杂质时，才将释放器装上。
- 5、在调试时应首先调试压力溶气系统与溶气释放系统，调试用的溶气水应是清水，待上述系统运转正常后，才向反应池内注入原水。
- 6、溶气罐的进、出水阀门，在运行时必须完全打开，避免由于出水阀门处截留，而使气泡提前释放，并在管道内并大。
- 7、运行时溶气罐内的水位必须妥加控制，水位不能淹没填料层，但也不宜过低，以防在出水中带出大量气泡，广东环保气浮浮选设备，一般水位保持在罐底60cm以上。
- 8、空压机的压力需在大于溶气罐的压力时才能向罐内注入空气，为防止压力水倒灌入空气压缩机，可在进气罐上装设单向阀。
- 9、需经常观察池面情况，如发现接触区浮渣面不平、局部冒出大气泡，很可能是由于释放器被堵，如发现分离区渣面不平，池面常有大气泡鼓出或，则表明气泡与絮粒粘附不好，环保气浮浮选设备生产商，应采取相应措施。
- 10、为了在刮渣时尽量不影响出水水质，刮渣时需抬高池内水们，并按的浮渣堆积厚度及浮渣含水率进行定期的刮渣

环保气浮浮选设备生产商-广东环保气浮浮选设备-

得利满由得利满技术有限公司提供。得利满技术有限公司是山东泰安,环保产品加工的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在得利满技术领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创得利满技术更加美好的未来。