

# 陕西环保气浮浮选设备 得利满技术

产品名称	陕西环保气浮浮选设备 得利满技术
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

管式加药反应器(PFR)由三个特殊设计的混合管道组成，加入混凝剂(Coagulant)、絮凝剂(Flocculant)和溶气气泡，通过设计控制各管段的混合能量和混合时间，以达到化的混凝效果。

管式加药反应器(PFR)的特点:

- 1.由于管道中的混合能量和时间易于控制，混凝和絮凝反应稳定，可生成均匀的絮状物;
- 2.由于在管段上加入了溶气气泡，气泡能结合进絮体的内部，与絮体的结合紧密;
- 3.由于加药点是在管段的中间，可以将水处理药剂耗量降至少;
- 4.在管道中不会反向混合，出现短路、短流现象;
- 5.与传统罐式加药混凝器比，不需要混合搅拌器，陕西环保气浮浮选设备，能耗降低;
- 6.无活动部件，环保气浮浮选设备价格，维修操作方便。

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，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，环保气浮浮选设备销售价，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。

溶气气浮装置，包括浮选槽、溶气及释放机构和刮渣机构，浮选槽设置有溶气水入口、污水入口、出水口和出渣口，溶气及释放机构包括串设于溶气水输送管路中的气液混合泵和气液分离罐，气液分离罐的溶气水出口与浮选槽的溶气水入口相连通，溶气水入口同时连通设置于浮选槽内的溶气水释放管路；气液混合泵的进水口与水源连通；刮渣机构设于浮选槽上部，包括刮渣板和驱动该刮渣板的减速机。该溶气气浮装置可用于污水尤其是含油污水处理，工作过程中利用气液混合泵采用自吸空气作为气源并配合溶气释放管路的设置，降低能耗、提高溶气效率、维护操作简单，更可避免高浓度含油污水对释放器的堵塞。

溶气气浮装置是将空气以微小气泡形式通入水中，使微小气泡与水中悬浮的颗粒粘附，形成水-气-颗粒三相混合体系，颗粒粘附上气泡后，环保气浮浮选设备生产商，密度小于水即上浮水面，形成浮渣层，从水中分离出去。

陕西环保气浮浮选设备-得利满技术(推荐商家)由得利满技术有限公司提供。得利满技术有限公司为客户提供“污水处理设备,大气污染治理设备,固液分离设备,消声降噪设备。”等业务，公司拥有“得利满技术”等品牌，专注于环保产品加工等行业。，在山东省泰安市泰山区博阳路南段的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张经理。