

研发气浮机设备 焦化企业污水处理设备 一体化气浮机成套设备

产品名称	研发气浮机设备 焦化企业污水处理设备 一体化气浮机成套设备
公司名称	诸城市清润环保科技有限公司
价格	45500.00/个
规格参数	加工定制:是 气浮设备种类:溶气气浮机 品牌:清润
公司地址	山东省诸城市舜王街道桥头部队西
联系电话	0536-6015268 18563612175

产品详情

专业研发气浮机设备 焦化企业污水处理设备 一体化气浮机成套设备

电话18563612175

国家经济的不断进步，也带动了工业企业的飞速发展，现在全国大大小小的企业不计其数，种类繁多，这些企业为带动优化经济、缓解就业压力起着非常重要的作用。但企业发展的同时，必须也会引发一些环境安全问题，部分企业有害废气的排出、生产过程中污水的不经处理直接排放问题比比皆是，带来的严重后果不可忽视。

焦化厂的来源很多不固定，而且成分比较复杂，最主要的一点特点就是焦化废水的有机物、氨氮浓度都比较高，还含有一些有毒有害物质，如果不经过认真有效处理直接排放的话，不但会给环境造成严重污染，而且也会影响到人们的身体健康，焦化废水的处理也是一个不容忽视的问题。

清润环保科技有限公司，是经环保局批准成立的一家正规专业生产环保设备公司，公司主营环保设备及污水处理工程配套设施，公司秉承诚信至上、质量为本的原则，长期以来得到了飞速稳定的发展。我司生产的焦化企业污水处理设备，是一款高效平流式溶气气浮机设备，溶气气浮技术近年来广泛用于工业排水及废水处理中，有可有效的去除废水中难以沉淀的轻浮物质。在工业企业废水中应用非常广泛，是工业废水处理不可缺少的环保设备之一。

焦化企业污水处理设备，是一款效率高、处理能力大、占地面积小的环保气浮设备，该设备还可以回收工业废水中的有用物质，分离地表水中细小悬浮物，适用范围特别广。被广泛应用于石油、化工、印染、造纸、炼油、皮革、钢铁、机械加工、淀粉、食品等等污水处理。

当悬浮物的密度大于1时，由于安装了斜管组，就会产生浅池沉淀的效果，从而使沉淀在紊流条件下进行

。粒径教大、比重教大的不易上浮的污染物质就会集中到集泥区里，达到净水的目的。焦化企业污水处理设备代替传统的引气设备向水中溶气，并在气浮区域内安装若干斜管组，包括箱体、刮渣机、螺旋出料机共同组成一个完整气浮净水装置。理论上讲，气浮的处理效果与停留时间是没有直接联系的，而只与气浮面积有关，如果将水深h的气浮区减少为水深h/10，那么气浮距离和停留时间都将缩小10倍，这就是著名的“浅池理论”。

溶气气浮机与涡凹气浮机比较，溶气气浮机必须配备olte气液分离罐。olte气液分离罐能自动调节，不仅性能稳定，而且可以频繁的开机、关机而不需要重新调试，也就是说本溶气系统只需简单的调试一次。

焦化企业污水处理设备工作主要依靠悬浮物表面有亲水和憎水之分。憎性水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。

气浮机要用于固—液或液—液分离。通过溶气和释放系统在水中产生大量的微细气泡，使其粘附于废水中密度与水接近的固体或液体微粒上，造成整体密度小于水的状态，并依靠浮力使其上升至水面，从而达到固—液或液—液分离的目的。在水处理领域气浮机应用于以下方面：

- 1、分离地表水中细小悬浮物，藻类等微聚体。
- 2、回收工业废水中有用物质，如造纸废水中纸浆等。
- 3、代替二沉池分离和浓缩水中污泥。

该设备去除的污染物范围广，对有机物废水除降低bod外，还有氧化、脱色和杀菌作用，对废水负载变化的适应性强，生成污泥量少，占地少，不产生噪声。

专业研发气浮机设备 焦化企业污水处理设备 一体化气浮机成套设备

咨询电话18563612175

网址：<http://www.tsb360.com>

本产品的加工定制是是，气浮设备种类是溶气气浮机，品牌是清润，型号是QRPL，净水量是1-1000（m³/h），进水浊度是5000（mg/l），出水浊度是2500（mg/l），工作压力是0.4（Mpa），外形尺寸是3500（mm），设备自重是1.2（t），规格是QRPL