

# 智能溶气气浮机生产厂家 聊城智能溶气气浮机 天一水务

产品名称	智能溶气气浮机生产厂家 聊城智能溶气气浮机 天一水务
公司名称	山东天一环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区健康东街14278号
联系电话	18853663855 18853663855

## 产品详情

气浮槽：

圆形钢制结构，是污水处理机的主体和核心，内部由释放器、均布器、污水管、出水管、污泥槽、刮泥板系统等组成。释放器置于气浮机中央位置，是生产微气泡的关键部件。溶气罐来的溶液气水在这里与废水充分混合，突然释放，产生剧烈搅动和涡流，形成直径约为20 - 80um的微气泡，从而黏附于水中的絮凝体上升，清水彻底分离出来。均布器呈锥形结构，连接于释放器上，聊城智能溶气气浮机，主要作用是将分离出来的清水和污泥均布散布于罐体中。出水管均布于罐体下部，并通过一根直立主管连接到罐的上部溢出，溢出口设有水位调节手柄，便于调节罐内水位。污泥管安装于罐体底部，用于排出沉积于罐底的沉积物，罐体上部设有污泥槽，槽上有刮板，刮板不断转动，连续将上浮的污泥刮到污泥槽内，自流至污泥池里。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东天一环保设备有限公司

立式溶气气浮机系列超级溶气气浮污水处理机为钢制结构，下面就来为大家介绍一下立式溶气气浮机的原理：

由空气压缩机送到空气罐中的空气通过射流装置被带入溶气罐，智能溶气气浮机报价，在0.35Mpa压力下被强制溶解在水中，形成溶气水，送到气浮槽中。在突然释放的情况下，溶解在水中的空气析出，形成大量的微气泡群，同泵送过来的并经加药后正在絮凝的污水中的悬浮物充分接触，并在缓慢上升过程中吸附在絮集好的悬浮物中，使其密度下降而浮至水面，达到去除SS和CODcr的目的。

气浮机的基本特性：

- 1、气浮机的辊筒用合金冷硬铸铁制造而成，工作表面具有较高的硬度，耐磨、耐用。辊筒内腔可通入蒸汽、冷却水或导热油，以便调节辊筒的工作温度，智能溶气气浮机生产厂家，以满足炼胶工艺的要求。
- 2、气浮机辊距的调节为手动或电动。调距准确灵敏。体积小、重量轻、机动灵活，操作方便。
- 3、气浮机震动机构在型板下面设置一组高频微震装置，箱内型砂在微震中激荡，很均匀地充实到各个部位，然后边震边压，很快型砂达到我们需要的紧实度。

浅层气浮机的优点。

- 1、水流速度低——水相对池壁速度接近零速，对池中的水无搅动，使得水中的颗粒在静态下上浮或沉降，智能溶气气浮机价格，净化程度高，悬浮物去除率达91%以上；
- 2、溶气利用率高——采用压力较高的溶气管，单位溶气率高达90%，气浮效果好。
- 3、上浮无干扰——水深一般为650mm；上浮路径短、阻力小、速度快。
- 4、合理的撇渣斗——螺旋渣斗撇渣搅动小，效果好。

智能溶气气浮机生产厂家-聊城智能溶气气浮机-天一水务(查看)由山东天一环保设备有限公司提供。“污水处理设备,一体化污水处理设备,生活污水处理设备”就选山东天一环保设备有限公司(www.tianyihuanbaokeji.com)，公司位于：潍坊市奎文区健康东街14278号，多年来，天一环保设备坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。天一环保设备期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.xiangshengdt.com)还是从事污水处理设备公司，中小型污水处理设备，移动式污水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。