

# 中岛环保 一体化溶气气浮机 悬浮物分离浮选设备 厂家直销

产品名称	中岛环保 一体化溶气气浮机 悬浮物分离浮选设备 厂家直销
公司名称	山东中岛环保设备有限公司
价格	13500.00/台
规格参数	品牌:中岛环保 型号:YW-3-465982 产地:山东临朐
公司地址	临朐县冶源镇大店村655号
联系电话	0536-2132981 13325247922

## 产品详情

### 中岛环保 一体化溶气气浮机 悬浮物分离浮选设备 厂家直销

对于气浮机设备来说，溶气系统好比是气浮设备的“心脏”，也是气浮设备的主要的部件，在这个阶段，气与水在泵的进口处一起吸入，经叶轮剪切加压在溶气罐中混合成溶气水，气液两相充分混合并达到饱和，整套溶气系统的含气量达10%，且气体的溶解度为100%，使气体弥散时的微气泡分布均匀，平均气泡直径小于30um。该溶气系统是对传统气浮改进和技术创新，提高了气浮分离效率，大大降低设备生产和运行费用。

溶气气浮污水处理机为钢制结构，其工作原理是：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，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凝好的悬浮物中，使其密度下降而浮至水面，达到去除SS和CODcr的目的。