

# WFJ型微浮选净水机 WFJ1型

产品名称	WFJ型微浮选净水机 WFJ1型
公司名称	龙海市科辉贸易有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 型号:WFJ型微浮选净水机 规格:WFJ1型
公司地址	龙海市颜厝镇宅前村
联系电话	6488070

## 产品详情

### 设备概述

微浮选净水机是最新研制推出的一种高科技型污水处理设备，外形是圆筒与圆锥的结合，动态进水，静态气浮，静态出水，很好地应用了“o”速原理，在分离去除废水中悬浮固形物和胶体态物质是将物理方法与化学方法最佳的结合与运用，利用均匀、高度密集的微小气泡与所处理水中的微细浮游物质、微细絮聚物粘附在一起，形成粒间囊夹和中间气泡架桥黏附兼而有之的“共聚黏附”，加之化学絮凝作用，完成微浮选，从而大大提高了净化率，高效的固液分离装置对水体几乎不产生扰动，可将已充分分离的浮渣刮出，浮渣的浓度可达4%以上（浮渣浓度可调，最高可达10%）。

是对原气浮法的革新，该项技术国内创新，已获得国家专利，其污水处理效率已达到了国外同类产品的先进水平。其次，先进的溶气水系统不需溶气罐，溶气压力低，释放出的微细气泡直径很小（小于10um）而均匀，密集度高，溶气水成牛奶状，能彻底去除污水中的ss和非溶性cod。

该机可泛用于造纸工业、纤维产品工业、化工行业、木材加工工业、食品工业、采油工业、制革工业等产业部门的生产工艺过程的固液分离和废水处理。例如，在造纸工业中可有效的进行白水处理、工艺用水处理、净化废纸脱墨工程

循环水及分离活性污泥。

df x 微浮选净水机对造纸厂的废水处理效果尤其显著，可将纸厂废水中的悬浮物如纤维、细小纤维、填料粒子、胶体颗粒等分离出来，达到净化废水并回收细小纤维的目的，回收的细小纤维加入到抄前浆池，不会影响纸张的物理指标。

### 二、设备特点

1 dfx微浮选净水机配有高效的溶气系统，内采用整流、稳流措施，以及特殊的高效固液分离装置，可平稳有效的取出净化水。2 该设备结构紧凑、小型化、占地面积小：例如：日处理1000-3000立方米纸机白水量，溶气设备系统+设备主体+操作面总占地12平方米，完全可以安装在车间内部。3 该机动消耗少，比普通气浮可降低50%以上。4 药品消耗低，比普通气浮法可降低50%以上。5 排除浮渣浓度高，可达4%以上，出水清澈透明，ss去除率达96%以上，非溶性cod去除较彻底。

6.可回收污水中的纸浆纤维，当天处理，当天回用，减轻水质的恶臭，增加经济收入。在造纸工业中可有效地进行纸机后白水处理、纸厂污水处理、净化废纸脱墨工程循环水及分离活性污泥。

### 三、技术参数

型 号	dwf2	dwf3	dwf4	dwf5
处理量 m <sup>3</sup> / d	2000	3000	4000	5000
污水进口 mm	dn150	dn200	dn225	dn250
清水出口 mm	dn200	dn250	dn300	dn350
回收浆出口 mm	dn150	dn200	dn200	dn200
排污口 mm	dn150	dn150	dn200	dn200

本产品的加工定制是是，型号是WFJ型微浮选净水机，规格是WFJ1型