

天源污水处理设备 固液分离设备 微电解塔

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 天源污水处理设备 固液分离设备 微电解塔 |
| 公司名称 | 诸城市天源环保设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 处理污水量:100 (m3/h) 品牌:天源 |
| 公司地址 | 山东省潍坊市诸城市杨春工业园 |
| 联系电话 | 0536-6350298 13869669408 |

产品详情

欢迎进入本公司商铺，了解此商品的详细价格或技术性能请致电400-107-0806，或点击本商铺阿里客服，本公司业务部会及时回复您！

本公司主要面向污水处理工程项目的设计、制造、安装、调试一条龙服务的达标排放及中水回用:生活污水处理设备 工业污水处理设备 养殖污水处理设备 屠宰污水处理设备 食品污水处理设备 医疗污水处理设备 淀粉污水处理设备 煤矿污水处理设备 制药污水处理设备 车站污水处理设备 楼宇污水处理设备 骨胶污水处理设备 化工污水处理设备 鲜奶污水处理设备 纺织污水处理设备 印染污水处理设备 酒厂污水处理设备 造纸污水处理设备 生活小区污水处理设备等污水处理的工程项目

公司实况图：

微电解塔

一、简介 微（内）电解塔是利用铁-碳粒料在电解质溶液中腐蚀形成的微（内）电解过程来处理废水的一种电化学技术。电极反应过程不耗电，而能产生氧化还原、电附聚等作用；电极反应产生的新生态 Fe^{2+} 是一种吸附、包容和络合能力相当强的混凝剂。故微电解塔的特点是作用机制多、协同性强、综合效果好、脱色效果尤其明显，还可提高废水的可生化性，与二级生化处理工艺匹配性好、操作简便、运行费用低。其COD去除率可达20~60%，脱色率在50~96%。目前该技术已广泛应用于各种无机废水处理 and 有机难降解废水的预处理上，效果十分明显。我们已在制药废水、染料生产废水、印染废水、有机与石油化工废水及电镀废水的治理工程上进行工业应用，取得了相当大的成功。废水通过微（内）电解预处理后，再进入生化系统（H/O工艺）处理，出水都达到了相应的排放标准。目前国内外微电解设备均是固定床，其特点是结构简单，推流性好，但存在不少实用性问题：一是效率不高，反应速度不

快；二是床体易板结或堵塞及钝化，造成短路和死区，效率下降；三是铁屑补充劳动强度大。为了克服上述这些主要缺点，我们以二元三相脉冲流态化技术原理为出发点，由我公司试验与开发研究，并已在电镀废水治理工程、染料生产废水治理工程和有机化工废水治理工程等工业运行中获得成功，项目省级验收。

二、产品显著特点与功能 高效微电解膨松床是依据先进的二元三相脉冲流态化技术来研究开发的最新一代环保新产品，是对传统固定床的重大改进与提高，其研究与设计思想新颖、技术独特，在国内处于先进地位。其主要功能：对水中难降解有机物及cod进行过滤、吸附、电化学氧化还原反应，进而达到脱除cod、色度、除臭、杀菌的目的。

可应用于下列场合：

高浓度废水的预处理：解决对生化处理的抑制作用；

低浓度污水直接处理：达标排放或回用；

生化处理后尚未达标污水的达标处理；

生化处理后污水深度处理以便回用。

实验及工程实践中已经处理过的各种污水包括：

含油污水(油田采油污水，炼油污水，脂肪加工污水等)；

有色污水(染料生产污水，印染污水，纺织加工污水等)；

化工污水(有机合成，香料合成，木糖醇生产等)；

金属加工切削液(油基及水基)；

生活污水的深度处理，中水回用；

饮用水微量有机物脱除。

主要特点：1. 既具有流化床的优点，又保持固定床工作时推流性特点；2. 其脉冲膨松技术可以使床体处于松动均一状态，保持床体均一的空隙率，减少阻力损失，并有效防止床体板结、堵塞、短路和死区；3. 可以清洁和更新微电极接触面与反应面，有利于提高和保持电化学反应效果；4. 具有加速电化学反应的机制与功能，显著提高床体的处理效率；5. 填料铁屑可以随时得到补充，保持床体填料的均一性，补铁的劳动强度大大减轻，铁屑的利用率提高（从固定床的40%提高到80%以上），又延长了设备的使用周期(可从固定床的半年延长至2~3年)。由此可知新产品既解决了原来固定床工作时的种种缺点与弊病，又保持与提高了固定床的优良推流性，其平均效率比固定床要高出10%以上，是一种十分先进的新一代水污染治理环保产品。

售后服务:凡购买公司产品，公司均免费指导、安装、调试一条龙服务。常年优惠供应配件，提供专业技术人员技术服务。

欢迎进入本公司商铺，了解此商品的详细价格或技术性能请致电400-107-0806，或点击本商铺阿里客服，

本公司业务部会及时回复您！

诸城天源环保设备有限公司是一家以环保设备的生产与研发为一体的高科技企业，现为山东省水利科学院合作基地，与2011年被山东省环保局定为重点推荐企业。公司现主要生产气浮设备、生活污水处理设备、刮吸泥设备、过滤设备、工业废水处理设备及医疗废弃物处理设备等几大系列，上百个产品。面对竞争激烈的市场我公司秉承“品质、信誉、创新、服务”的经营理念，不断加强新产品的形式开发与创新，使本公司有了更广阔的市场；本公司竭诚欢迎社会各界人士前来公司洽谈业务

本公司主要面向污水处理工程项目的设计、制造、安装、调试一条龙服务的达标排放及中水回用:生活污水处理设备 工业污水处理设备 养殖污水处理设备 屠宰污水处理设备
食品污水处理设备 医疗污水处理设备 淀粉污水处理设备 煤矿污水处理设备 制药污水处理设备
车站污水处理设备 楼宇污水处理设备 骨胶污水处理设备 化工污水处理设备 鲜奶污水处理设备
纺织污水处理设备 印染污水处理设备 酒厂污水处理设备 造纸污水处理设备 生活小区污水处理
设备等污水处理的工程项目

地址：山东省诸城市杨春工业园电话：0536-6350298 传真：0536-6118198售后服务电话：1386966940824
小时服务热线：13806470465免费热线：400-107-0806e-
mail：zctyjx@tom.com 公司官网：http://www.huanbaoshebei.net

本产品的加工定制是是，处理污水量是100（m³/h），品牌是天源，型号是WJT，臭氧用量是100（g/h），空气量是根据客户需求而定制（m³/min），贮气罐容积是根据客户需求而定制（m³），流量计规格是根据客户需求而定制（m³/h），出水管口径是根据客户需求而定制（mm），进水管口径是根据客户需求而定制（mm），外形尺寸是根据客户需求而定制（cm），曝气机功率是根据客户需求而定制（kw），水泵功率是根据客户需求而定制（kw），规格是WJT-1,WJT-5,WJT-10,WJT-15,WJT-40,WJT-80