

# 杭州工业污水处理设备 印刷废水处理设备 可制定

产品名称	杭州工业污水处理设备 印刷废水处理设备 可制定
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	16668.00/件
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

## 产品详情

污泥处理设备主要有以下几种：

带式压滤机：是一种连续工作的过滤机械，适用于含湿量较高的有机或无机颗粒的固液分离过程。

板框压滤机：先应用于化工脱水的机械，具有过滤推动力大、滤饼的含固率高、滤液清澈、固体回收率高、调理药品消耗量少等优点。

叠螺污水脱水机：可广泛用于市政污水处理工程以及石化、轻工、化纤、造纸、制药、皮革等工业行业的水处理系统。

高温热解法：在惰性气体环境中实现对污泥的分解，具有污泥体积大量减少，重金属有效固定，重金属热析出量较低，且产生较少的有害物质等特点。

低温热解法：通过无氧的条件下加热污泥干燥至一定温度（小于500℃），由于干馏和热分解作用使污泥转化为油、反应水、不凝性气体和炭4种可燃性产物。

工业污水处理涉及许多技术和方法，包括物理处理法、化学处理法和生物处理法等。

。

物理处理法主要是利用物理手段将污水中的有害物质分离净化，例如过滤、吸附、蒸发等。

化学处理法采用化学药剂对废水进行沉淀、抓取、中和等作用，使有机物、重金属离子等向化学药剂迁移，达到净化废水的目的。

生物处理法是利用微生物降解有机物的方法，将污水中的有机物质进行分解和转化。生物处理法分为好氧处理和厌氧处理两种。

对于工业废水处理，一般流程包括以下几个步骤：

**预处理：**对废水进行预处理，以去除大颗粒的杂质和悬浮物。

**物化处理：**采用物理或化学方法对废水进行处理，例如中和、氧化、混凝沉淀等。

**生化处理：**利用微生物降解有机物的方法，将污水中的有机物质进行分解和转化。

**深度处理：**经过前述处理后，废水的排放标准可能仍未达到要求，此时需要进行深度处理。常用的深度处理方法包括活性炭吸附、离子交换、电渗析、反渗透等。

**排放或回收利用：**经过处理的废水可能达到排放标准，可以直接排放到水体中，或者经过进一步处

地理式污水处理设备具有以下优势：

**节约土地：**设备可埋入地表以下，地表可用为绿化或广场用地，不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

**处理效率高：**地理式污水处理设备的生物接触氧化处理工艺，常见采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并能提高空气中的氧在水中溶解度。

**自动化程度高：**整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

**能耗低：**地理式污水处理设备由于采用生物接触氧化等高效节能水处理工艺，运行能耗较低。

**维护方便：**地理式污水处理设备通常采用模块化设计，安装简便，维护方便。

**适应性强：**地理式污水处理设备可适应不同的水质和处理要求，适用于各种类型的污水处理。

**噪音低：**地理式污水处理设备通常在地下运行，因此噪音较低，对周围环境的影响较小。

**扩展性强：**地理式污水处理设备可扩展性强，可根据需要增加处理能力或扩建新的处理设施。