

南京塑料厂污水处理一体化设备 安全设施合理

产品名称	南京塑料厂污水处理一体化设备 安全设施合理
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

工业污水处理的方法包括：

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。

物理处理法：借助于物理手段将污水中的有害物质分离净化，如过滤、吸附、蒸发等。

生物处理法：利用附着生长于某些固体物表面的微生物（即生物膜）进行有机污水处理，如生物接触氧化法。

SBR工艺：即序批式活性污泥法，作为一种间歇运行的废水处理工艺，近年来在国内外被引起广泛重视和研究的一种污水处理技术。

此外，工业废水的处理流程一般包括以下步骤：

净化：通过调节废水的酸碱度，中和金属离子、溶解氧等，便于后续处理工艺。

沉淀：通过化学反应把污水中的金属离子、大分子有机物等转变为不可溶的沉淀物。

生化法处理：将经过中和和沉淀处理的废水，送进生物反应器中，用生物菌群对有机物质进行降解分解。

化学法处理：将剩余的工业废水利用化学药剂进行处理和净化。

除了化学处理法、物理处理法、生物处理法和SBR工艺，工业废水处理的方法还包括：

物理化学处理法：利用物理和化学手段，将废水中的有害物质分离净化，如吸附法、离子交换法、萃取法、膜分离法等。

生态处理法：利用生态学原理和工程技术，对废水进行净化处理，如稳定塘、生态系统塘、土地处理法等。

电化学处理法：利用电化学原理，对废水进行净化处理，如电凝聚法、电渗析法等。

膜分离技术：利用膜的分离、浓缩、提纯作用，对废水进行处理，如反渗透、纳滤、超滤等。

氧化技术：利用强氧化剂或光催化氧化等氧化技术，对废水中的有机物进行氧化分解，如Fenton氧化法、光催化氧化法等。

工业废水处理的新技术：

氧化技术：利用强氧化剂或光催化氧化等氧化技术，对废水中的有机物进行氧化分解，如Fenton氧化法、光催化氧化法等。

膜分离技术：利用膜的分离、浓缩、提纯作用，对废水进行处理，如反渗透、纳滤、超滤等。

生物强化技术：通过添加高效微生物菌剂，提高生物处理效率，增强生物去除污染物的性能。

微电解技术：利用铁碳微电解法对废水进行预处理，通过电化学的氧化还原、电化学电对对絮体的电富集作用、以及电化学反应产物的凝聚、新生絮体的吸附和床层过滤等作用的综合效应，去除废水中的污染物。

光催化氧化技术：在光化学氧化的基础上发展起来的技术，通过光化学反应产生强氧化能力，使有机污染物更彻底地降解。

电化学处理法：利用电化学原理，对废水进行净化处理，如电凝聚法、电渗析法等。

辐射技术：利用辐射技术处理污染物，不需加入或只需少量加入化学试剂，不会产生二次污染，具有降解效率高、反应速度快、污染物降解彻底等优点。