

无锡电镀废水一体化处理设备 除油废水处理装置 一对一服务

产品名称	无锡电镀废水一体化处理设备 除油废水处理装置 一对一服务
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	28999.00/件
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

生物污水处理是一种利用微生物降解有机物，使其转化为无害物质的方法。在生物污水处理中，微生物通过新陈代谢功能，将污水中呈溶解和胶体状态的有机污染物转化为无害的物质，如二氧化碳、水、氨氮等。生物污水处理的方法包括活性污泥法、生物膜法、氧化沟法、SBR法等。

生物污水处理具有以下优点：

处理效率高：生物污水处理可以有效去除废水中的有机污染物，处理效率高。

成本低：生物污水处理成本相对较低，运行维护费用低。

无二次污染：生物污水处理过程中产生的二次污染物较少，对环境的影响较小。

适用范围广：生物污水处理适用于各种类型的废水处理，如生活污水、工业废水等。

需要注意的是，生物污水处理过程中需要注意废水的分类和性质、选择合适的处理设备、遵守排放标准、进行合理的成本控制等。同时，生物污水处理过程中会产生一定的臭气和泡沫，需要进行相应的处理和解决。

地理式废水处理是一种可地理设置的成套有机废水处理装置，主要应用于生活污水处理。这种装置采用了九十年代后期国内外先进的生产制造技术和生物处理工艺，能集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点。

地理式废水处理设备主要用于居住小区(含别墅小区)、宾馆、医院、综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质，达到国家排放标准。全套设备均可埋设于地下，故亦称地理式生活污水处理设备。

该设备的设计主要是为了提高废水处理效果和效率，减轻后续生物处理构筑物的负荷，避免造成阻塞机泵及工艺管道等不良影响。同时，经过水解酸化单元的处理，可大幅提高废水的可生化性，为后续的生物处理单元提供良好的运行条件。

在污水处理过程中，格栅、调节池、初沉池、分离池、酸化罐等各个组成部分都发挥着重要的作用。例如，格栅可以去除污水中悬浮物，调节池可以均衡水质水量，初沉池可以除去可沉物和漂浮物，分离池可以将污水中的物质进行分离，酸化罐可以利用厌氧生物反应阶段将大分子难降解的复杂有机物分解成低级小分子易降解有机物。

总之，地理式废水处理装置是一种高效、可靠的污水处理设备，可以改善水质、提高废水处理效率，并且可以节约土地资源、降低运行成本。