

如皋市 印染 一体化污水处理设备 生物密度大 使用寿命长 节省用地

产品名称	如皋市 印染 一体化污水处理设备 生物密度大 使用寿命长 节省用地
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	12366.00/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

有机废水处理是指利用生物、化学或物理等方法处理有机污染物的废水。常见的有机废水包括石油化工废水、农药废水、食品废水等。

处理有机废水的方法包括：

物理法：包括重力分离、离心分离、过滤、蒸发结晶等，主要用于去除废水中不溶性的悬浮固体和胶体物质。

化学法：包括中和法、化学混凝法、氧化还原法等，主要用于去除废水中溶解性的无机物和有机物。

生物法：利用微生物的代谢作用，将废水中的有机物转化为无害的物质。常见的生物法包括好氧生物处理和厌氧生物处理。

其中，厌氧生物处理是一种高效、低能耗的处理方法，可以处理高浓度的有机废水，并产生沼气等可再利用资源。好氧生物处理则是在有氧条件下，利用好氧微生物的作用，将废水中的有机物转化为无害的物质。

此外，还有一些的工业废水处理设备和技术，如芬顿反应器、电化学氧化法等。芬顿反应器是一种氧化技术，可以产生强氧化剂来降解废水中的有机物。电化学氧化法则利用电解作用将废水中的有机物转化为无害的物质。

在处理有机废水时，需要根据不同的需求和实际情况选择合适的处理方法和设备。同时，需要注意废水的来源和处理效果，确保处理后的废水能够达到排放标准或再利用要求。

工业废水处理设备主要包括厌氧池、好氧池、活性污泥法、膜分离技术、气浮法、吸附法、氧化法等。

这些设备的主要作用是处理工业生产过程中产生的废水，通过一系列的处理方法，将废水中的有害物质去除或转化为无害物质，以达到保护环境、节约水资源和提高工业生产的目的。

其中，厌氧池和好氧池是常用的废水处理设备，厌氧池通过厌氧反应降解有机废水，产生沼气等可再利用资源，好氧池则将经过水解酸化或厌氧处理的废水在好氧条件下进行生化降解，使其成为较为清洁的水质。活性污泥法则是将废水与活性污泥混合，在好氧条件下进行生化降解，然后分离出污泥，使水质达到排放标准。膜分离技术则利用不同孔径的膜过滤废水，将污染物与水分离。气浮法则通过向废水中通入气体，在水中产生大量气泡，使污染物浮起来，从而实现固液分离。吸附法则利用吸附剂吸附废水中的污染物，从而使水质得到改善。氧化法则将废水中的有机物或无机物经过氧化反应，降解为无害物质，使水质达到排放标准。

此外，还有一些的工业废水处理设备，如芬顿反应器、回旋式格栅清污机、纤维转盘滤池污水处理、中心传动刮泥机、旋流沉砂池除渣器、气浮机、叠螺脱水机、微电解反应器、地理