

# 高盐废水处理设备系统-雅迪环保

产品名称	高盐废水处理设备系统-雅迪环保
公司名称	广东雅迪环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:雅迪环保 型号:废水处理设备 产地:广东
公司地址	广东省东莞市万江街道螺涌坊工业一路1号110室 (注册地址)
联系电话	0769-82580316

## 产品详情

### 高盐废水处理设备系统-雅迪环保

高含盐量有机废水的有机物根据生产过程不同，所含有机物的种类及化学性质差异较大，但所含盐类物质多为  $\text{Cl}^-$ 、 $\text{SO}_4^{2-}$ 、 $\text{Na}^+$ 、 $\text{Ca}^{2+}$  等盐类物质。针对高盐复杂废水的处理方法，有不同的处理工艺方法。下面和广东雅迪环保设备有限公司一起来了解下：高盐废水处理的方法。

#### 高盐废水处理方法：高盐复杂废水的处理方法（一）

对废水中难降解的有机类物质采用强氧化性物质进行催化氧化，使废水中的有机物质进行有效降解，经氧化处理后的废水再进入生化装置对其中的有机物进行去除，经过沉淀和过滤装置后直接排放。但是，该法仅针对废水中的有机类物质，对无机盐成分基本无去除作用。

#### 高盐复杂废水的处理方法（二）

将含钙镁的废水通过软化后，再通过二次反渗透装置进行减量化处理以进一步回收部分水量，减量化后产生的少量浓水直接排放。该法虽然可以对原水进行一定减量化处理，但是反渗透浓水中含有的钙离子

、镁离子、重金属离子、硅离子、有机物等的浓度已经很高，普通的反渗透膜进行二次反渗透时对其回收率不高，甚至海水淡化膜也只能做到50%左右，使得排放的浓水量仍然较大。

### 高盐复杂废水的处理方法（三）

利用蒸发和结晶装置对减量化后的高含盐浓水进行处理，形成混盐，实现废水的零排放。该法对浓缩后的高盐废水处理得较彻底，技术相对成熟，但是该法需要消耗大量蒸汽，形成的混盐为固危废，处理成本较高，企业难以接受。

综合分析上述三种处理方法，均存在优缺点，需要根据废水的实际情况，选择合适的处理工艺。更多废水处理解决方案，欢迎咨询我司，提供技术指导，以及多种水处理设备配套服务！

广东雅迪环保设备有限公司专注垃圾渗滤液处理的研发·设计·制造·安装，十多年工程经验，科技型企业，拥有强大的科研技术团队和庞大的运营售后团队200多人，提供一站式垃圾渗滤液处理及智慧环卫一体化服务，包括[垃圾渗滤液应急处理](#)、垃圾渗滤液运营管理、[全量化渗滤液处理](#)、垃圾填埋场总包服务、餐厨垃圾处理果蔬资源化、废水0排放处理、中水回用处理、黑臭水体治理等，一站式整体解决方案。渗滤液处理设备产品型号齐全、操作简便、智能控制，可长期稳定高效运行，品质保证。60多项目荣誉证书，环保工程承包二级、建筑机电安装工程承包三级资质，项目覆盖全国，可快速10天制造、3天调试出水，水质优于国家排放标准，可实时在线监控，售后无忧！