

大型食品加工厂污水处理系统,反渗透设备

产品名称	大型食品加工厂污水处理系统,反渗透设备
公司名称	广东雅迪环保设备有限公司
价格	26666.00/套
规格参数	品牌:雅迪环保 型号:反渗透设备
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

大型食品加工厂污水处理系统,反渗透设备-广东雅迪环保设备有限公司

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，十几年工程经验，国家高新技术企业，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、黑臭水体治理等，一站式整体解决方案，技改方案24小时内响应。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，高强度材质，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！

食品工业原料广泛，制品种类繁多，加工过程要使用大量水，因此有很多废物作为污水的形式排放。排出废水的水量、水质差异很大。

食品厂污水中主要污染物:

- (1)漂浮在废水中固体物质，如菜叶、果皮、碎肉、禽羽等
- (2)悬浮在废水中的物质有油脂、蛋白质、淀粉、胶体物质等
- (3)溶解在废水中的酸、碱、盐、糖类等
- (4)原料夹带的泥砂及其他有机物等

(5)致病菌毒等

对食品加工废水的处理一般采用物化法(气浮、混凝沉淀、吸附等),但其去除效率不稳定、运行费用高、管理操作不便。近年来也有以好氧法为主的处理技术,对有机物的去除虽较好,但其运行费用较高。而将上流式厌氧污泥床(UASB)与基本无动力消耗的滴滤床(TF)相结合的UASB—TF技术,经过在多个厂家的多种食品生产 废水 处理中的应用表明,该工艺处理效率高、运行费用低、投资较少、操作管理非常简便,二次启动非常便利,出水能达到《污水综合排放标准》(GB 8978—1996)中的一级标准,而且已有部分厂家将其出水回用于生产上的非直接冷却系统。

对于进行废水治理的食品厂家来说,需要的是投资少、运行费用低、运行稳定、处理效果好、操作管理简便的处理工艺,在选择工艺时一定要结合自身实际情况进行考虑。

食品废水处理设备工艺特点:

(1) 根扰企业废水水质情况,采用我公司自行开发的生物厌氧、好氧处理技术,克服了常规生物处理工艺效率不高以及操作要求高的缺点。

(2) 选用我公司自主研发的有机废水优良菌种,该菌种适应食品废水水质情况,生物活性高,抗冲击负荷能力强,能有效去除废水的污染物,沉降性能好。

(3) 采用我公司开发的HK生物反应器,塔内特殊的水流和气流使微生物和废水中的污染物质、溶解氧充分接触,使好氧微生物活性大大提高,从而使废水得到氧化分解。

(4) 采用我公司自行开发的曝气器,布气均匀、经久耐用,克服了运转过程污泥堵塞曝气器的难题。