

污水处理 生活污水处理设备

产品名称	污水处理 生活污水处理设备
公司名称	西安华浦水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:浦源 型号:HMX
公司地址	陕西省西安市高新区丈八街办科技三路融城云谷C座2403室
联系电话	029-88385092 13022805390

产品详情

物理法处置装置

如格栅、筛网、滤机、沉淀池、澄清池、气浮池、过滤器、蒸发器、磁分离器、离心分离机、混合搅拌器及污泥脱水机等装置。

化学法处理装置

如化学沉淀槽、中和设备、氧化消毒器、电解槽及电絮凝器等装置。

生物化学法处理装置

如活性污泥法使用的鼓风机曝气机、机械曝气机、纯氧曝气机及深井曝气机等。生物膜法使用的生物滤机、生物转盘及生物接触氧化池等。厌氧消化法使用的各种装置等。

物理化学法处理装置

如吸附柱、离子交换器、萃取塔及各种膜分离器等装置。

生活污水处理中主要水质指标为：水温一般在10~20℃，COD为200~500mg/L，BOD5为100~300mg/L，pH=6.5~7.5，SS=100~250mg/L，

可生化性较好，各种营养物质齐全。[生活污水处理](#)

工艺目前已相当成熟，按处理程度划

分，可分为一级、二级和三级[污水处理](#)

工艺。污水一级处理应用物理方法，如筛滤、沉淀等去除污水中不溶解的悬浮固体和漂浮物质。污水二级处理主要是应用生物处理方法，即通过微生物的代谢作用进行物质转化的过程，将污水中的各种复杂的有机物氧化降解为简单的物质。污水三级处理是在一、二级处理的基础上，应用混凝、过滤、离子交换、反渗透等物理、化学方法去除污水中难溶解的有机物、磷、氮等营养性物质。污水一级处理为预处理，二级处理为主体，处理后的污水一般能达到排放标准。三级处理为深度处理，出水水质较好，甚至能达到饮用水质标准，但处理费用高，除在一些极度缺水的国家和地区外，应用较少。

一体化埋地式污水处理设备

该设备主要应用于住宅小区、村镇、车站、宾馆饭店、医院、工厂、矿山、部队、旅游景点以及生活污水类似的各种工业污水等小型废水的处理的厂家和单位。经该设备处理的出水水质达到国家规定的《污水综合排放标准》。