

云之泉工程水处理

产品名称	云之泉工程水处理
公司名称	昆明云之泉净水设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瑞星 型号:自定义
公司地址	云南省昆明市西山区前兴路大商汇商贸中心106幢第1至3层商铺7号
联系电话	0871-64663210 15925131758

产品详情

云之泉/ 工程水处理

中水回用说明及应用：

“中水”一词是相对于上水(给水)、下水(排水)而言的。中水回用技术系指将小区居民生活废(污)水(沐浴、盥洗、洗衣、厨房、厕所)集中处理后，达到一定的标准回用于小区的绿化浇灌、车辆冲洗、道路冲洗、家庭坐便器冲洗等，从而达到节约用水的目的。

中水因用途不同有三种处理方式：

1. 一种是将其处理到饮用水的标准而直接回用到日常生活中，即实现水资源直接循环利用，这种处理方式适用于水资源极度缺乏的地区，但投资高，工艺复杂。
2. 另一种是将其处理到非饮用水的标准，主要用于不与人体直接接触的用水，如便器的冲洗，地面、汽车清洗、绿化浇洒、消防、工业普通用水等，这是通常的中水处理方式。
3. 工业上可以利用中水回用技术将达到外排标准的工业污水进行再处理，一般会加上混床等设备使其达到软化水水平，可以进行工业循环再利用，达到节约资本，保护环境的目的。

中水回用处理方法的分类：

按处理方法，中水处理工艺一般分为3种类型：

1. 物理处理法：膜滤法，适用于水质变化大的情况。采用这种流程的特点是：装置紧凑，容易操作，以及受负荷变动的影晌小。滤法是在外力的作用下，被分离的溶液以一定的流速沿着滤膜表面流动，溶液中溶剂和低分子量物质、无机离子从高压侧透过滤膜进入低压侧，并作为滤液而排出;而溶液中高分子物质、胶体微粒及微生物等被超滤膜截留，溶液被浓缩并以浓缩形式排出。

2. 物理化学法：适用于污水水质变化较大的情况。一般采用的方法有：砂滤、活性炭吸附、浮选、混你沉淀等。这种流程的特点是：采用中空纤维超滤器进行处理，技术先进，结构紧凑，占地少，系统间歇运行，管理简单。

3. 生物处理法：适用于有机物含量较高的污水。一般采用活性污泥法、接触氧化法、生物转盘等生物处理方法。或是单独使用，或是几种生物处理方法组合使用，如接触氧化+生物滤池;生物滤池+活性炭吸附;转盘+砂滤等流程。这种流程具有适应水利负荷变动能力强、产生污泥量少、维护管理容易等优点。

云南昆明净水设备|云南昆明软水机|云南昆明空气能热水器|云之泉净水设备