

# 一体污水处理设备 景洪污水处理设备 污水处理设备

产品名称	一体污水处理设备 景洪污水处理设备 污水处理设备
公司名称	云南水鑫科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南省昆明市西山区新时代燃气具酒店用品市场 8栋23号
联系电话	13577116646 13577116646

## 产品详情

### 工艺优势

该工艺净化，容积负荷率与污泥负荷率高，耐冲击负荷能力强，可耐低温，一体污水处理设备，不易发生污泥膨胀，同时还具有流程简单、自动化程度高、曝气量小、不需要二沉池且占地面积小的优点。

### 工艺劣势

该工艺的主要缺点在于除磷效果不好，生物膜需要定期进行反冲洗，运行费用相对较高。

### 工艺改良

例如，采用串联式两级三段曝气实现工艺改良，两级分别为碳氧化/硝化和反硝化曝气生物滤池，屠宰污水处理设备，C/N—BAF采用底部曝气，N—BAF在填料中部进行三段曝气，景洪污水处理设备，BAF均为式曝气生物滤池。改良后的工艺比普通曝气生物滤池的脱氮性能更佳，有机物更容易降解。

生物膜法和活性污泥法有哪些异同之处？

生物膜法和活性污泥法是以生化处理的不同反应器形式，从外观上看主要区别在于前者的微生物不需要填料载体，生物污泥是悬浮的，而后者的微生物是固定在填料上的，然而它们处理废水、净化水质的机理是一样的。另外，环保污水处理设备，二者的生物污泥都是好氧活性污泥，而且污泥的组成也具有一定的相似性。此外，生物膜法中的微生物，由于是固定在填料上的，可以形成比较稳定的生态系统，其生活能量和消耗能量不象活性污泥法中的微生物那样大，因此生物膜法的剩余污泥比活性污泥法要少。

## AAO工艺

A/A/O ( Anaerobic-Anoxic-Oxic ) 工艺是传统活性污泥工艺、生物硝化及反硝化工艺和生物除磷工艺的综合，主要流程为：先进行厌氧处理，后进行缺氧和好氧处理。该工艺可用于二级或三级的污水处理以及中水回用，是城市生活污水处理的常用工艺。

## 工艺优势

该工艺可以同步脱氮除磷和去除有机物，用时短。污泥含磷高，肥效高且无污泥膨胀。设备整体运行稳定，能耗低，其可以使五日生化需氧量（BOD5）和悬浮物（SS）的去除效率保持在90%~95%。

一体污水处理设备-景洪污水处理设备-污水处理设备(查看)由云南水鑫科技有限公司提供。云南水鑫科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。水鑫科技——您可信赖的朋友，公司地址：云南省昆明市西山区新时代燃气具酒店用品市场8栋23号，联系人：肖经理。