

# 专业定制MBR一体化景区生活污水处理设备

产品名称	专业定制MBR一体化景区生活污水处理设备
公司名称	广州普蕾特流体设备有限公司
价格	580000.00/套
规格参数	品牌:普蕾特 型号:PLT-MBR-10 规格:720 × 280 × 220
公司地址	广东广州市番禺区市桥莲湖工业区南庄码头右自编5号
联系电话	020-31142006 18520345288

## 产品详情

### MBR优势

能高效地进行固液分离，将废水中的悬浮物质、胶体物质、生物单无流失的微生物菌群与已净化的水分离。分离工艺简单，占地面积小，出水水质好，一般不需经三级处理即可回用。可使生物处理单无内生物量维持在高浓度，使容积负荷大大提高，同时膜分离的高效性，使处理单无水力停留时间大大的缩短，生物反应器的占地面积相应减少。

由于可防止各种微生物菌群的流失，有利于生长速度缓慢的细菌（硝化细菌等）的生长，从而使系统中各种代谢过程顺利进行。

使一些大分子难降解有机物的停留时间变长，有利于它们的分解。

膜处理技术与其它的过滤分离技术一样，在长期的运转过程中，膜作为一种过滤介质堵塞，膜通过水量运转时间而逐渐下降，有效的反冲洗和化学清洗可减缓膜通量的下降，维持MBR系统的有效使用寿命。

MBR技术应用在城市污水处理中，由于其工艺简单，操作主便，可以实现全自动运行管理。

一、MBR优势 1、膜过滤方式，出水水质良好彻底去除出水中的固体物质包括细菌与病毒，无须消毒，不使用化学药剂或减少使用量，更具有节能与环保意义。

2、占地面积小，工艺设备集中，采用PLC自动控制，自控程度高，减少了人工和占地的投入。

3、少产泥或不产泥，减少了污泥处理费用。

4、灵活多变能够满足不同场合水质需求，不受管网建设的限制。