

mbbr生物填料生产线 青岛塑诺机械有限公司 mbbr

产品名称	mbbr生物填料生产线 青岛塑诺机械有限公司 mbbr
公司名称	青岛塑诺机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市胶州市北关工业园
联系电话	13280868108

产品详情

青岛塑诺机械有限公司专业生产MBBR生物填料悬浮填料挤出生产线。 mbbr

MBBR主要特点：

移动床生物膜反应器工艺(MBBR)技术的关键在于研究开发了比重接近于水，轻微搅拌下易于随水自由运动的生物填料，MBBR填料挤出机，它具有有效比表面积大，mbbr，适合微生物吸附生长的特点，适用性强，应用范围广，既可用于有机物去除，也可用于脱氮除磷;既可用于新建的污水处理厂，更可用于现有污水处理厂的工艺改造和升级换代。 mbbr

青岛塑诺机械有限公司生产各种塑料管材，塑料型材，塑料片材塑料板材等挤出生产线。我司专业生产MBBR污水处理专用生物填料悬浮填料挤出生产加工设备。 mbbr

(1) 按流体力学设计几何构型、强化表面附着能力 mbbr

填料外部膜更新快活性强，内部膜受到充分保护，微生物生长状态良好，改变传统填料外部生长的方式，使微生物的降解效率更高。

特殊的结构使水中空气气泡和污染物可自由穿过填料内部，增加生物膜与氧气污染物的接触机率，大大提高了系统的传质效率，提高生物的降解活性。

填料内部生物菌生命周期长，菌类丰富，特别适合硝化菌的生长，并兼有厌氧好氧的特点，mbbr生物填料生产线，硝化反硝化脱氮效果明显。

(2) 节省占地，通过增加填充率提升处理能力及效果，无需新增构筑物 mbbr

活性生物填料生物膜工艺只需在原池基础上增加填料投配量，即可满足提升进水负荷或提高出水水质

的需求，无需新增处理池，mbr挤出生产线，同比可节省1/2~3/4占地。

单独的MBBR工艺由单个或多个MBBR 串联或并联组合而成，主要用于新建城市污水、工业废水处理厂和已有污水厂的升级改造，其目的是用于废水中COD、BOD 的去除、脱氮除磷等。 mbr

厌氧MBBR与好氧MBBR结合用来处理高浓度的有机废水和难降解废水，如用高温厌氧-好氧MBBR组合工艺处理甜菜制汤废水。

在对水中磷比较敏感的地区，可在MBBR后增加化学加药和混凝沉淀设备，以达到去除磷的目的。3个(或3个以上的)MBBR串联起来，主要用于废水中N的去除，根据反硝化与硝化作用的先后顺序，将MBBR脱氮工艺又分成前置反硝化、后置反硝化、前置反硝化和后置反硝化相结合3种形式。后置反硝化速率大于前置反硝化，而且后置反硝化工艺易于控制，所需反应器的体积小。为了减少碳源的需求量，也可采用前、后置反硝化相结合的形式。MBBR中的填料能起到增加污泥量和污泥停留时间的作用，所以MBBR非常适合用于废水的硝化作用。 mbr

mbr生物填料生产线-青岛塑诺机械有限公司-mbr由青岛塑诺机械有限公司提供。行路致远，砥砺前行。青岛塑诺机械有限公司（www.qdsuno.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!