

mbbr 青岛塑诺机械 mbbf挤出生产线

产品名称	mbbr 青岛塑诺机械 mbbf挤出生产线
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设备。

MBBR的优点

与活性污泥法和固定填料生物膜法相比，MBBR既具有活性污泥法的高效性和运转灵活性，又具有传统生物膜法耐冲击负荷、泥龄长、剩余污泥少的特点。 mbbf

填料特点

填料多为聚乙烯、PP及其改性材料、聚氨酯泡沫体等制成的，比重接近于水，以圆柱状和球状为主，易于挂膜，不结团、不堵塞、脱膜容易。 mbbf

水污染控制的主要任务是有机物的降解和氮磷的去除。利用悬浮生物填料为载体的生物膜——活性污泥综合工艺为我国城市污水处理厂的扩建和改造提供了一条经济、高效的途径。污水处理通常采用生物填料和生物接触氧化法，PE生物填料设备，生物接触氧化法中的生物载体(填料)是生物接触氧化工艺的关键。 mbbf

载体是微生物的生长地，mbbf挤出生产线，生物处理效果与所选用的填料有直接关系。生物填料根据安装方式，可分为固定式和悬浮式两种。蜂窝填料、软性填料、半软性填料、组合填料、弹性填料等都是固定式填料，他们的共同缺点是:需要设置承载支架，安装不方便，更换填料困难，同时固定填料上生存挂膜、脱去老膜都比较困难。

悬浮型生物填料只要倒入池中即可使用，因此安装方便，更换简单。生物填料可在池内浮游流动，微生物附着表面增大，水池内能维持很高的微生物浓度，提高容积负荷，装置面积小。悬浮柱状生物填料可在曝气池中自由浮动，运行管理方便。 mbbf

(1)反应器中的填料依靠曝气和水流的提升作用处于流化状态，mbbr，在实际工程中，容易出现局部填料堆积的现象。为了避免填料堆积现象，需改进曝气管路的布置以及反应器的结构。反应器的结构在很大程度上决定了它的水力特性。实际工程中，当单个反应器的长深比为0.5左右且长度不大于3m时有利于填料完全移动。在实际工程设计时应通过大量试验来优化反应器的构造和水力特性，降低能耗，mbbr填料生产线，进一步提高MBBR的经济效益。

(2)反应器出水往往设置栅板或格网以避免填料流失，但容易造成堵塞。在实际工程中，可以设置活动栅板，定期进行人工清理，也可设置空气反吹装置以防止堵塞。

mbbr-青岛塑诺机械-

mbbr挤出生产线由青岛塑诺机械有限公司提供。青岛塑诺机械有限公司（www.qdsuno.com）是山东青岛，其它的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在塑诺机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创塑诺机械更加美好的未来。