

新工厂污水生化处理设备

产品名称	新工厂污水生化处理设备
公司名称	山东贵昌环保科技有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	15863685491

产品详情

新工厂污水生化处理设备1.高效曝气池采用高效表面曝气机，使整个反应区内污水与活性菌胶团充分混合，起到充分搅拌作用；同时在表面形成浪花，与空气充分接触充氧。这样在高速的混合状态下，废水中的有机物被菌胶团吸附水解，而后被微生物分解成二氧化碳和水及其他小分子物质。2.菌胶团——活性污泥的结构和功能的中心菌胶团有很强的吸附能力和分解有机物的能力，它对有机物的吸附和分解为原生动物和微型后生动物提供了良好的生存环境。其生化特性表现为：以细菌和真菌为主，兼有原生动物和后生动物；前者是降解有机物的主体，后者是活性污泥中食物链的重要组成，对改善出水质量有着重要作用，同时是系统运行状态的生物指示剂。3.菌种提高生化装置效率的关键是菌种。因此培育适应能力强、降解有机物速度快、易培养和驯化的高活性专性菌是本工艺的核心技术。该技术耗费了研发人员巨大的精力。三：工艺种类1、生物膜法2、活性污泥法3、接触氧化法4、SBR法5、AO2法6、其他