

南通一体化生活污水处理设备

产品名称	南通一体化生活污水处理设备
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	28000.00/套
规格参数	品牌:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东
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	13386365336

产品详情

南通一体化生活污水处理设备 厌氧池是指没有溶解氧，也没有硝酸盐的反应池。是利用厌氧菌的作用，去除废水中的有机物，通常需要时间较长。需要调节pH，不易操作控制，去除大部分COD。缺氧池：有水解反应，在脱氮工艺中，其pH值升高。在脱氮工艺中，主要起反硝化去除硝态氮的作用，同时去除部分BOD。也有水解反应提高可生化性的作用。缺氧池是指没有溶解氧但有硝酸盐的反应池。缺氧池内要设置曝气装置，控制溶解氧在0.3-0.8mg/l，利用兼氧微生物及生物膜来降解废水中的有机物，接触氧化池内的曝气器既要保证供氧量，又要确保有利于生物膜的脱落、更新。一般不选用微孔曝气器作为池底的曝气器。南通一体化生活污水处理设备 好氧池：好氧池的作用是让活性污泥进行有氧呼吸，进一步把有机物分解成无机物，去除污染物的功能。运行好是要控制好含氧量及微生物的其他各需条件的，这样才能是微生物具有大效益的进行有氧呼吸。好氧池就是通过曝气等措施维持水中溶解氧含量在4mg/l左右，适宜好氧微生物生长繁殖，从而处理水中污染物质的构筑物；厌氧池就是不做曝气，污染物浓度高，因为分解消耗溶解氧使得水体几乎无溶解氧，适宜厌氧微生物活动从而处理水中污染物的构筑物；缺氧池是曝气不足或者无曝气但污染物含量较低，适宜好氧和兼氧微生物生活的构筑物。不同的氧环境有不同的微生物群，微生物也会在环境改变的时候改变行为，从而达到去除不同的污染物质的目的。

南通一体化生活污水处理设备