

净益康环保农村采购全自动碳钢污水处理设备

产品名称	净益康环保农村采购全自动碳钢污水处理设备
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	18800.00/元/套
规格参数	品牌:净益康 用途:水处理 产地:河南新乡卫辉
公司地址	河南新乡卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

产品详情

生物增浓同步脱氮工艺是在亚盐和氨氮同时存在的条件下，通过控制溶解氧，利用自养型细菌将氨和亚盐同时去除，产物为氮气，另外还伴随产生少量盐，由于参与反应的微生物属于自养型微生物，因此生物增浓同步脱氮工艺不需要碳源。低氧曝气避免了运行中泡沫增加的问题，是组合工艺中主要的污染物去除工艺之一。低氧条件下把氨氮转化为盐氮，盐氮直接发生硝化反应转化成氮气，生物增浓同步脱氮工艺具有以下势：生物增浓同步脱氮工艺兼有水解酸化作用，对难降解的COD和多元酚有较好的适应性，COD和多元酚的去除效果要于其他好氧工艺。生物增浓同步脱氮工艺在有效去除COD的同时，低溶氧又创造了同步硝化反硝化脱氮的条件，在生化池实现了脱氮过程，简化了工艺流程，节省了投资。

低溶解氧控制避免了大量"氧"的浪费，在废水处理站实现节能降耗。低溶解氧避免了泡沫的产生。生物增浓同步脱氮池内投加炭粉，增加微生物生物量。采用玻璃钢防风罩保护系统。生物增浓同步脱氮池的COD去除率在80%~85%之间，平均停留时间为40小时。

[净益康环保农村采购小型碳钢污水处理设备](#)