

临沂医院污水处理设备一体化

产品名称	临沂医院污水处理设备一体化
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	
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

临沂医院污水处理设备一体化 工艺简介AO水处理（Anoxic Oxidation）污水工艺是一种成熟的污水处理工艺之一，AO水处理（Anoxic Oxidation）污水工艺可以有效去除水中有机物并能进行高效的脱氮除磷过程，使得废水处理更加高效。其作业原理是在A级，因为废水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状况，此刻微生物为兼性微生物，它们将废水中的有机氮转化分化成 $\text{NH}_3\text{-N}$ ，一起使用有机碳源作为电子供体，将 $\text{NO}_2\text{-N}$ 、 $\text{NO}_3\text{-N}$ 转换成 N_2 ，并且还使用部分有机碳源和 $\text{NH}_3\text{-N}$ 组成新的细胞物质。所以A级池具有必定的有生物去除功用，减轻后续好氧池的有机负荷。有利于硝化作用的进行，并且依托原水中存在的较高浓度有机物，进行反硝化作用，消除氮污染。污水处理设备采用A/O污水处理工艺。该过程为生物接触氧化及水解酸化，废水COD去除率为86%，色度去除率为90%，BOD5去除率为92%。该工艺操作简单，易于维护，产生少量污泥和良好的沉淀，设备采用自控或手控制模式，处理后污水满足(GB 8978-1996代替GB 8978-88 1998-01-01实施)《污水综合排放标准》

临沂医院污水处理设备一体化 污水处理设备优势1，污水处理设备全封闭操作，不影响项目环境。2，污水处理设备易维护，日常运行成本低。3，设备布局紧凑，占地面积小可以大大减少基础设施投资。4，流程简单，结构模块化，操作灵活，管理方便。5，污水处理设备处理效果稳定，出水水质良好，可实现脱碳，脱氮除磷。6，医院污水处理设备产污泥量少，污泥性质稳定，污泥处理成本低。7，可承受大水量，水冲击负荷。8，污水处理设备具有较高的自动化和便捷的管理。

临沂医院污水处理设备一体化