

泰兴污水的处理装置 一体化污水处理设备

产品名称	泰兴污水的处理装置 一体化污水处理设备
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	55700.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

一、加工工艺介绍

双子楼负压力蒸氨回收利用加工工艺是我公司主要是针对垃圾渗滤液污水、连续发酵液等高酸碱度氨氮废水等开发设计出来的新技术设备，依据发酵物酸碱度、强度、氟化物强的特点，脱氨与此同时溶解污水中酸碱度、强度、盐分等，为下一步生化处理及膜浓缩给予资源优势。

二、加工工艺优点

蒸汽耗量低：只需50-90kg/t水，大大的节约使用成本

氨氮去除率大：在没有加碱环境下氨氮去除率 80%，加上少许碱环境下，出水量氟化物可降到5mg/L下列，少可接近0mg/L

不用烧碱溶液或少量烧碱溶液：运用垃圾渗滤液水质特点，在确保后面泥龄前提下不需要任何烧碱溶液，或少量烧碱溶液施展水氟化物降到5mg/L下列

减少水质总硬度，确保后面生化系统高效高效运行

实际操作平稳：全套系统软件处在彻底稳定平衡，出水量平稳合格

材料要求不高，坚固耐用

三、生产流程

四、工程施工流程

企业名称：上海某生活垃圾处置有限责任公司

项目规划：400t/d垃圾渗滤液脱氨回收利用一期项目2000t/d垃圾渗滤液脱氨回收利用二期项目

原材料状况：源水pH7-8.5，为深灰色不透明带胶体溶液特性原材料，有悬浮固体，氟化物2000-3000mg/L上下，高COD。

加工工艺特点：垃圾渗滤液不用药物原汁原味脱氨，补少许二氧化碳回收利用结晶体。氨氮去除率 80%，强度污泥负荷 85%，盐分减少40%。

该项目中渗水氟化物大时达4212mg/L，蒸汽耗量皆在85kg/t水下列；在不含任何烧碱溶液的情形下，脱氨出水量氟化物皆在750mg/L下列，少出水量氟化物为0.3mg/L(后面保持在750mg/L上下，为下一步生物化学确保泥龄均衡)；回收利用纯净度少达96.1%，水分含量高达2.53%，其他化学物质高达1.37%。