

一体化度假村酒店餐饮污水处理设备

产品名称	一体化度假村酒店餐饮污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12300.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

一体化度假村酒店餐饮污水处理设备

一、概述

度假酒店的污水主要由厕所水、淋浴洗衣以及厨房废水构成，水质水量时变化系数大，污水可生化性比较好。污水中含有大量的有机物，一般有纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等。也常含有原菌、病毒和寄生虫卵;无机盐类的氯化物、酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高,在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。从目前运行的情况来看，该工艺也存在很多的问题：受季节影响大，尤其是北方地区，半年以上的时间无法正常运转;前期的基础投资过大，这也制约了该工艺的应用推广;维护费用高。

国内很多地区开始使用集成式污水处理设施对污水进行处理。针对酒店污水的主要特点，专门开发出针对酒店污水的处理设备，并对现有的整体工艺及设备结构进行革新，对酒店污水进行处理。废水处理装置中的处理工艺采用推流式生物接触氧化池，其处理效果优于完全混合式或二、三级完全混合生物接触氧化池。

二、地埋式污水处理设备特点：

- 1、设备埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。
- 3、池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。

4、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

该污水处理设备为钢结构组成，选择ao法处理工艺，采用先进的防腐技术，使设备具有耐酸、碱、盐、汽油、煤油等，耐老化、耐冲磨，设计防腐寿命达到30年以上。

三、适用范围：

宾馆、饭店、疗养院、医院；住宅小区、村庄、集镇；车站、飞机场、海港码头、船舶；工厂、矿山、旅游点、风景区；与生活污水类似的各种工业有机废水。