

度假村一体化生活污水处理设备生产加工销售

产品名称	度假村一体化生活污水处理设备生产加工销售
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

度假村一体化生活污水处理设备生产加工销售

度假村生活污水中污染物浓度的差异在淡季和旺季很明显。通常，农家流出物中的 COD 和 TP 浓度在旅游旺季相对较高，而民宿的NPs和NH4-N通常相对较低。大多数旅游城市没有完整的管道和污水处理厂。因此，科学的处理方式是选择搭建分散式污水处理系统。考虑到不同地方旅游城市的出水标准不同，需要根据出水的特点选择合理的工艺流程。

旅游度假区生活污水处理工艺多种多样，如MHAT+O工艺、人工湿地处理法、生物接触氧化法、A2/O处理法、曝气生物滤池法等。如果污水排量较多，建议采用生物接触氧化法和人工湿地处理法；如果农家乐类型的污水偏多，则适合搭建户用机一体化污水处理设备。从综合处理效果来看，业内新研发的户用机一体化污水处理设备和人工湿地处理工艺是目前国内度假村适合的工艺选择方案。

生活污水调节池

生活污水由于来自各时水质、水量均不一样，一般高峰liuliang为平均处理量2-8倍，因此为使污水处理系统连续稳定地运行，并且可调节污水浓度，所以设计1座调节池。该调节池设计有效容积一般为平均处理量4-8倍，内置潜污tisheng泵及事故溢流措施，以保证一定额定liuliangtisheng至污水处理设备。调节池材质为砼制结构。

污水一级提水泵（安装在生活污水调节池内）

设置

调节池内设置潜污泵，经均量，均质污水tisheng至后级处理。

技术要求

1、整套设备在长期较低的负荷条件下：BOD5 ≤50ppm，SS ≤100ppm，其出水水质也应要求。

2、整套设备有较强的抗冲击负荷能力，当进水liuliang达到zui大liuliang，且进水水质达到上限指标时，仍保证出水水质。

3、买方根据进出水水质、水量要求，以生物处理工艺为基础合理设计整套工艺系统。买方所采用的工艺流程和设备是成熟可靠，由多个工程实践证明并经国家或省部级部门的鉴定或批准的。整套工艺至少包括：初沉池、生物处理单元（至少包括二级）、二沉池、消毒池、污泥池等。

4、污泥池储泥时间为300天。

5、整套系统便于运行调试，系统停运后可不经调试直接投运。

6、生活污水一体化处理系统的风机（如有）等所有机械设备集中布置在一个单元内便于运行管理，电气控制设备布置在附近的设备间内。该单元按国家有关规定设计足够的通风设施。并设有便利的直通室外的xun视检修通道，如有爬梯，则爬梯的角度不超过45°。设备布置应考虑运行、维修人员的操作条件。整套设备设置足够的供安装、运行、检修用的人孔、爬梯、和通道。

7、系统内所配所有转动机械设备（如水泵、风机等）有良好的运行业绩，并获国家或省部级以上产品称号。水泵、风机的噪声、振动指标满足国家有关规定，否则设相应的防噪减振措施。风机出口采用双层隔音，运行噪音在距风机中心1.5m范围 80dB。

生活污水处理工艺有多种，在出水达标的前提下，突出的优点有：

1.生活污水处理设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观。

2.整个设备一般不需要专人管理。

3.可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施。

4.对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。

5.操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长。

6.设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。

该工艺由于易于管理，产泥量少，污泥不易发生膨胀现象及运行成本低等特点。同时，好氧生化处理产生的剩余污泥经沉淀池部分回流到兼氧生化段，tigao微生物含量。接触氧化出水经过沉淀池去除不可生化或难生化处理的部分，后达标排放。