

【风景区生活污水处理系统价格】

产品名称	【风景区生活污水处理系统价格】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

【风景区生活污水处理系统价格】

概述山地风景区往往距离城市较远,污水收集、排放无法与市政管网相连接,一般都有自己独立的处理系统。目前我国山地型风景区餐饮和宾馆污水处理设计,一直是套用城市污水的处理工艺和设计参数。山地型景区污水的水质水量、排放规律及环境条件均与一般城市生活污水和宾馆污水有着明显的差异,其污水处理必须充分考虑景区污水的水质、水量及环境特点,才能保证处理效果。1) 山地风景区内的生活污水主要是餐饮和宾馆的生活污水,每日客流高峰相对集中,不同季节污水量波动较大,甚至处于景区不同位置的宾馆、餐厅的排放特点也不尽相同。总的来说,风景区餐饮污水的排放高峰在中午时段,这时污水的CODCr, BOD5浓度都较高,宾馆生活污水排放高峰在晚上,由于洗浴污水的进入,水量较大,相对浓度较低。2) 为了不破坏景区的视觉效果,污水管网一般都设置在相对较低和隐蔽的位置,因此污水管道水力坡度大,污水进入系统流速较高,造成调节池来不及调节,对后续处理单元造成了一定冲击。山上风景区污水处理工艺流程大多是照搬比较成熟的城市小区生活污水处理工艺,没有充分考虑山上环境条件以及水质水量的特殊性和复杂性,更没有考虑污水处理构筑物与景观的协调性。2) 山上污水处理设施建设的可使用面积较小,多数处理系统采用了组合形式,各处理单元的池形只能服从于整体,所以系统内部的水力条件不好,有效池容减小,短路现象十分普遍,处理效果无法保证。3) 处理系统设备的选型看重价格和安装方便,不少污水处理系统选用潜水型设备,这些设备初始安装较方便,噪声也较小,但是维修维护很困难。风景区污水处理工艺的选择

风景区应该严格禁止工业生产,因为工业生产一方面破坏景区质量,另外一方面,即从污水处理角度考虑,二者混合水非常难处理。本文主要讨论没有任何工业生产的山地风景区,这种风景区水质比较简单,属于一般生活污水,处理方法也相对简单。目前山地风景区污水处理现状:早期排水规划参照城市排水设计,多采用小型污水处理系统,二级处理常采用生物膜法、活性污泥法。近几年,生态旅游逐渐火热,污水处理也开始向生态处理(自然生物处理)靠拢。自然生物处理法主要限制条件是占地大、周边环境容易恶化。山地景区范围广阔、植被条件好,适合进行生态处理。由于城市居民生活污水都接管网,故城市居民生活污水处理一般由市政污水处理厂来搞定,那么居民生活污水处理设备针对多是农村居民及城乡结合居民产生生活污水。随着我国经济迅速发展和城市化步伐加快推进,我国农村居民生活水平大大改善。农村供水事业不断发展,由于淋浴、洗衣机、冲厕等卫生设施普及,农村生活排水不断增加,生活污水未经处理沿道路边沟或路面排放至就近水体,对农村生态环境造成了严重危害,已经成为新区域性水环境重要污染源。在这样契机与形势下,居民生活污水处理设备在广大农村地区已经并将继续得到广泛推广与应用。风景区生活污水处理设备一、水质特征大部分居民生活污水性质相差不大,污水水质也比较稳定,相对于城市污水,有机物、氮、磷等营养物含量较高,一般不含有毒物质,

污水中还含有合成洗涤剂以及细菌、病毒、寄生虫卵等，不同时段水质也不同。

二、居民生活污水处理设备使用范围：1、宾馆、饭店、疗养院、医院。2、住宅小区、村庄、集镇。3、车站、飞机场、海港码头、船舶。4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区。5、与生活污水类似各种工业有机污水。

三、居民生活污水处理设备特点：1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似有机污水。2、采用钢结构内防腐、耐腐蚀、抗老化性等优良特性。3、全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，设置于地表以下。4、管理维护方便，设备配有全自动控制系统。

四、居民生活污水处理设备使用方法：1、设备一般为埋地设置，设备上部可作为绿化地带、停车场、道路等。2、设备也可采用半埋式放置，埋式深度可根据你需要确定。3、设备也可放置在室外地表以上。4、该设备用于寒冷地带，可把检查孔加高，使设备埋设在冻土层以下。5、该设备可随地形需要布置。