

【美丽乡村生活污水处理系统多少钱】

产品名称	【美丽乡村生活污水处理系统多少钱】
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

【美丽乡村生活污水处理系统多少钱】

美丽乡村生活污水处理设施主要组件设备说明 预处理，预处理采用活性炭过滤，活性炭工艺在水处理领域中占有相当重要的地位，是水深度处理中不可缺少的工艺，它所具有的某些特殊功效是其它水加工工艺所无法替代的。— 去色可去除由铁、锰及植物分解生成物或有机污染物等所形成的色度。— 脱氯可去除因余氯所造成的臭味。— 去除有机物可去除由于水源污染而常规工艺又无法去除的水中微量污染物，如杀虫剂，氯化烃，芳香族化合物，以及BOD与COD等。— 去除有机氯可去除在原水净化过程中及自来水出厂前投加预氧化剂和消毒剂所产的THMS等“三致”物质。有分析表明，自来水中“三致”物质THMS占去大半，有效的去除对于提高水质十分关键。— 去除氨氮和亚硝酸盐活性炭可有效去除氨氮和亚硝酸盐。— 去除剩余氯或氧化剂，保护超滤、反渗透的滤膜埋地式一体化设备采用PLC控制，对污水站的所有动力设备进行监控，首先是针对污水提升泵进行高水位开机，低水位关机的控制，其控制通过液位仪对水位进行监控，由PLC系统发出指令，控制水泵的启停。鼓风机的控制与提升泵联动控制，当提升泵开机时，PLC系统同时向鼓风机发出指令；加药泵的控制欲鼓风机的控制相同。污泥回流泵采用PLC控制中的时间控制，每天定时回流。污水进入本设备，必须经历一级、二级和三级处理后会排放自自然水体。污水经过一级处理时，主要是针对污水中的浮渣，泥沙等固体物进行去除，该部分的去除主要是采用物理法，利用上浮下沉的原理将漂浮物和泥沙单独隔离开来。水解酸化系统利用提升泵的冲力对污水进行混合、均匀水质二级处理采用生物法处理，在该级处理时，利用设备内微生物的新陈代谢进行有机污染物的去除，由于设备曝气时采用特殊的曝气，使得设备内同时并存着好氧微生物、兼氧微生物和厌氧微生物。终达到去除污水中有机污染物的目的。在三级处理处采用消毒液对一级、二级处理后的污水进行消毒，去除污水中的粪大肠杆菌。从污水进入本设备时开始，污水都必须经过这三个阶段处理，经处理后污水能够稳定达标排放这一系列的动力设备全部由PLC系统进行控制协调，以达到智能的效果。设备全部采用PLC系统控制，达到智能效果，避免了设备空转，节约了电力资源。污水处理流程简单，处理效率高。污水进入设备后必须经历完各个处理流程后才会排出设备外，其处理效果能保证稳定，其结构简单，使用、安装方便，操作简单，制作简单，成本低，智能型、高效、节能、稳定。埋地式一体化污水处理设备优势：1、主体设备有效停留时间小于7小时，即可达到COD<50mg/L、氨氮<5mg/L、SS<5mg/L的效果；2、曝气池混合液SS仅在100mg/L以下，污泥产量低，无须设置二沉池，可直接进入后续上流生物滤池系统；3、生物膜薄（10-300 μm），生物活性高，无堵塞和大片脱落现象；4、相比传统工艺，投资zui低，；5、相比曝气生物滤池、膜—活性

污泥法，彻底克服建设、运行复杂、运行成本高的弱点。