

# 安徽农村生活污水处理设备价格

产品名称	安徽农村生活污水处理设备价格
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

安徽农村生活污水处理设备价格生活污水处理装置的几种使用方法能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水;采用钢制防腐或玻璃钢制作,具有耐腐蚀、抗老化等优良特性。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,全部装置可设置于地表以下;地理式生活污水处理装置的适用范围宾馆、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。小区是具有一种或多种功能的相对独立的区域,包括通常意义上的居民生活小区、医院、公园、旅游渡假村、新建大学城、高速公路的生活服务区等,其排水系统通常不在城市市政管网覆盖范围之内,必须设置独立的污水处理设施。

小区生活污水不同于包括部分工业废水的城市污水,其水质水量特征为:水质、水量小时变化系数较大,污染物浓度通常比城市污水低,污水可生化性好,处理难度较小;且由于其污染来源比较简单,从处理技术和处理成本角度考虑,具有相当的技术可行性和很高的回用价值。资料显示,以生活用水为例,用于烹饪、饮用的水约占5%,而对占20%~30%不与人体直接接触的生活杂用水如冲厕用水等,加上小区绿化浇灌用水、空调冷却水、地面冲洗水以及车辆清洗等用水也可归入生活杂用水的范畴,并无高水质要求,这种用水分布为小区生活污水的回用去向提供了可能。根据小区的功能特点,小区生活污水回用方向,主要应该是厕所冲洗水、绿化浇灌水、地面冲洗水、车辆冲洗水、非接触风景景观用水等。

根据我国对于生活杂用水(厕所便器冲洗、城市绿化、洗车冲洗等)水质标准要求,并参考美国制订的《水回用建议指导书》、《市政杂用水水质标准》和日本的《城市生活用水中水水质标准》中关于此类再生回用水的水质要求,一般要求小区生活污水经过二级强化处理并消毒后,使回用水水质达到标准,即可满足对于小区生活污水的一般回用要求。小区污水再生利用的可行性,与开发其它水资源相比,城市污水再生利用更具有可行性,与远距离调水相比,城市污水再生利用更经济,且更容易保证输水水质。

远距离输水系统的建设以及建成后的运行都是耗资巨大的工程。同时如何保护和保持远距离输水的水质和水量也是当前和今后很长时间都必须面对的问题。与海水淡化相比,城市污水再生利用的成本更低。与海水相比,城市污水中的杂质含量更低,一般经深度处理即可去除。而海水中含有大量的溶解盐和有机物,其杂质含量在城市污水杂质含量的35倍以上,需要采用复杂的预处理和反渗透等处理工艺,初期

投资和运行费用远高于污水再生利用的费用。与无限制的开采地下水相比，城市污水的再生利用更容易保护可用的水资源。

地下水的过度开采能导致水位的大幅度下降，形成大面积的漏斗区，从而使许多水井枯竭、草木枯萎，严重破坏地面生态环境，尤其是沿海地区可能因海水的入侵而严重污染地下水资源。而在保证水质的情况下，使用再生水进行地下水回灌有助于提升地下水位，防止各类事故的发生。与城市污水集中处理和再生利用相比，小区污水再生利用更加合理与从远距离、集中处理的污水处理厂调水相比，污水就近收集和处理、所生产的再生水就地利用更容易节省管道等输水设备的基建费用。

远距离输水时必须提供防渗漏和防止再次污染的措施，这样就在一定程度上增大了运行成本。污水的就地处理，减少了集中处理厂的污水处理量，从而可以减小其处理规模。如果缺水城市普及小区污水再生利用项目，则可以使集中处理厂的处理规模减小20~30%。营养物含量较低的小区污水就地处理可以缓解对城市污水的稀释，增大污水处理厂有机物含量，从而增大处理厂运行的经济合理性。

小区污水再生利用的应用模式及水质要求，再生水作为限制性娱乐用水，限制性娱乐用水指仅用于垂钓、划船或其它人类不会直接接触的、与水相关的娱乐活动的水，而且这些水体中生长的水生植物是不可食用的。这些蓄水设施对水处理程度的要求与具体的用水途径有关：人类接触的可能性越大，需要的处理程度就越高。从环境美学的角度考虑，为防止这些水体中藻类过度繁殖和恶臭等问题的出现，一般要求去除水中的营养物。另外，从保护公众健康的角度考虑，应限制水体中病原体微生物和重金属的含量。

再生水作为非限制性娱乐用水，非限制性娱乐用水指人体可接触的娱乐活动用水，包括但不限于娱乐性湖泊、公共水塘以及鱼池等，但不包括消毒循环利用的游泳池用水。由于这些水体允许人类全身接触，而且其中生长的水生动植物是可供食用的，因此必须严格控制水中病原体微生物和重金属的含量，同时应提出美学要求，且不能对人的眼睛和皮肤具有刺激性。

再生水作为景观灌溉用水，一般不推荐以喷灌的形式使用再生水灌溉居民区草坪，而可以采用地下灌溉或漫灌的形式。一般情况下，漫灌应在夜间进行，并尽量避免公众接触，而地下灌溉形式却可以选在任何时刻。再生水中含有的氮、磷等营养物质有利于植物的生长，因此可适当放宽这些物质在水中的含量要求。

海南鑫山源热带园林艺术有限公司(下称“鑫山源”)与海口市琼山区五岳村委会尚道村签订土地租赁协议，启动海南花卉大世界项目，该项目被市、区两级政府认定为重点支持项目。

安徽农村生活污水处理设备价格经国家旅游局全国旅游景区质量等级评定委员会组织评定，海南花卉大世界成为国家3A级旅游景区。

“我们连续7年举办海口迎春花市，在岛内有不错的影响力。”3月20日，在接受《中国经济周刊》采访时，鑫山源公司行政总监熊建新认为，10多年来，海南花卉大世界发展得不错，是公司、全体商户和当地村民共同努力的结果，“资金基本是自筹的，据我所知，商户普遍投入不小。”

熊建新说，此前曾有技术人员对污水处理厂进行前期勘察，但受到村民的阻拦，未能完成勘察任务。

海口市水务局城市水务处负责人、主任科员蔡智证实了熊建新的说法。“现在，滨江西污水处理厂处于勘察阶段，项目尚未立项，地埋式污水处理厂对土地有一定要求，要做前期勘察，但这个工作进行得不太顺利。”

蔡智表示：“滨江西污水处理厂2017年前后开始选址，起初选址在江畔人家附近，但那里的土地面积较小，无法满足需求。”

蔡智所说的“江畔人家附近”，位于滨江西带状公园内。2017年7月10日，海口市园林管理局下函表示，

污水处理厂拟选地块已完成绿化建设，“鉴于该地块已基本建成，从公园整体功能布局及景观上考虑，我局认为不宜在该地块选址建设污水处理厂。”

那为何要改在发展已经成熟的海南花卉大世界选址呢？蔡智说：“水务部门没有选址的决定权，只是提交相关建议，最终选在海南花卉大世界，是琼山区政府决定的。”

《中国经济周刊》记者就选址问题致电琼山区副区长冯柳，他以开会为由挂掉电话。记者前往琼山区政府办，有关负责人称该项目由区水务局负责牵头组织，建议联系区水务局。

3月21日晚，琼山区水务局书面回复《中国经济周刊》记者称，“滨江西污水处理厂此前拟选地址有两处，分别为滨江西带状公园与花卉大世界，经琼山区组织各部门实地踏勘，最终选址在花卉大世界。未选址在滨江西带状公园的主要原因为滨江西带状公园过于靠近南渡江防洪堤，土地面积也不足，安全防护距离不够，而花卉大世界的土地面积符合项目用地要求。”安徽农村生活污水处理设备价格