

新农村生活污水处理设备多少钱

产品名称	新农村生活污水处理设备多少钱
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	品牌:LEBINHUANBAO 型号:LB400 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

新农村生活污水处理设备多少钱

新农村生活污水处理设备设备组成(1)格栅井在生活污水进入调节池前设置一道格栅，用以去除生活污水中的软性缠绕物、较大固颗粒杂物及飘浮物，从而保护后续工作水泵使用寿命并降低系统处理工作负荷。(2)调节池生活污水经格栅处理后进入调节池进行水量、水质的调节均化，保证后续生化处理系统水量、水质的均衡、稳定，且对污水中有机物起到一定的降解作用，提高整个系统的抗冲击性能和处理效果。设计特点：(3)调节池提升水泵调节池内设置潜水排污泵，经均量，均质的污水提升至后级处理。潜污泵应设置二台(一备一用)，采用液位控制系统，水泵采用无堵塞撕裂杂物泵。(4)A级生物处理池(缺氧池)将污水进一步混合，充分利用池内高效生物弹性填料作为细菌载体，靠兼氧微生物将污水中难溶解有机物转化为可溶解性有机物，将大分子有机物水解成小分子有机物，以利于后道O级生物处理池进一步氧化分解，同时通过回流的硝炭氮在硝化菌的作用下，可进行部分硝化和反硝化，去除氨氮。

新农村生活污水处理设备

说到农村，大家可能觉得到处是绿树成荫，农田庄稼成片，小溪清澈、水塘干净。我想在小企业，小作坊还没有成长起来以前，农村确实是这样。但随着经济的发展，小企业与小作坊爆发式的成长，农村的各个角落特别是城乡结合部，到处都有它们的身影。

随着就业机会的增加，从事农业生产的劳动力也出来打工，农田大量荒废，许多荒废的农田也就成了小企业的用地，从此污染源就在农村扎下根来。以前大家都种田，农肥都不够用，还从猪场，鸡场买肥，现在种地的越来越少，养殖场却越来越多，养殖污染也成了许多周边住户的恶疾之地。但在农村，种地不赚钱是不争的事实，所以农民更愿意出来打工。

农村的环境就这样一步步变差了，小溪流着污水，水塘的鱼也不好吃了，虽然农村人也知道这样不好，却又无可奈何，一边是经济来源，养家糊口的工作，一边是祖祖辈辈生活的家园，真的好纠结。近年来国家也加大了对农村环境的保护，比如占用耕地的厂房一律搬迁拆除，村村设立垃圾回收点，聘用环卫人员对村里进行保洁作业，以前家家门口垃圾堆，破旧塑料袋满天飞的情形得到极大改善。

新农村污水处理设备的突出优势1、面积小：设备采用一体化设计，将工艺简化到一池，仅为处理面积的1/4-1/5。2、安装简便：完全地埋安装，配套管网少，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需建房及采暖、保温。3、运行费用低：采用智能一体化成熟工艺、的水泵和风机。运行费用仅为电机能耗，水处理成本低。4、建设投资少：该一体化生活污水处理专用设备工艺成熟、可靠，流程简单，配套设施少。5、整个设备处理配有自动电器控制和设备故障，运行可靠，平时不需要专人，只需要适时的对设备进行和。6、水质好：清澈，能达到《生活污水综合排放标准》GB8978-1996中的一级要求。

新农村污水处理中的应用

农村生活污水净化沼气池应用常温厌氧发酵技术，按照“多级自流，逐级降解”的原理，建立一级厌氧发酵——二级兼性消化过滤的新装置。它由厌氧发酵、兼性消化过滤、污水回流和填料等工艺组成。生活污水中大部分有机物经厌氧发酵后产生沼气，发酵后的污水兼性消化过滤池，部分未分解的有机物进一步降解。沉淀下来的部分有机质和活性污泥回厌氧发酵池内厌氧发酵的效果，将达到净化处理的目的。生活污水净化沼气池是一种小型分散化污水治理装置，具有投资少，效果好，运行无需能源支持等特点。目前该技术在涟水、东海等地广泛应用，成效较为显著。