

西安渭南农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系

产品名称	西安渭南农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系
公司名称	陕西宏瑞远达环境工程有限公司
价格	19548.00/台
规格参数	品牌:XATY 型号:S-98 产地:西安
公司地址	陕西省西安市莲湖区汉城北路汉都故里3号楼2709室
联系电话	18089282261

产品详情

西安渭南农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系
渭南社区污水处理设备，西安mbr膜污水处理设备 陕西生活污水处理设备

一、农村生活污水处理---发展状况：

近年来，由于大中型污水处理厂投资大，占地大，需要配套建设庞大的污水收集管网等缺点，中小型污水处理工艺开始成为污水处理工艺的主要发展方向。污水的处理正在从集中化走向分散化，从大规模集中式向中小规模分散式的转变。 “以大型为主，中小型互补”的布局符合我国国情和发展形势，也为一体化污水处理设备的应用和发展提供了新的契机。

二、农村生活污水处理---工艺流程说明：

A.调节池

集水提升池内装有两台潜水提升泵，将集水提升池内的废水提升至污水处理设备。宁夏中卫农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系 吴忠社区污水处理设备，宁夏mbr膜污水处理设备 青铜峡生活污水处理设备

B.生物接触氧化池（包括一氧池及二氧池）

在生物接触氧化池中，通过水下曝气机对污水中不断供氧，利用好氧微生物来氧化有机物，使污水中的COD、BOD大大降低，后达到排放标准。

C.沉淀池

经过生化后的污水进入沉淀池，污水中的悬浮物部分沉降于池底，得到澄清的污水从沉淀池另一端的溢流堰流出。沉淀池积累的污泥通过污泥泵回流到接触氧化池。

D.消毒池

消毒池接收来自沉淀池的溢流水。消毒池内投加次氯酸钠溶液，杀灭处理后水中残存的大肠杆菌等有害微生物，保证出水安全。

E.次氯酸钠加药装置

次氯酸钠加药装置由计量泵及加药桶组成，加药桶内盛装有次氯酸钠消毒液。计量泵连续均匀将消毒液投加至消毒池。宁夏中卫农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系 吴忠社区污水处理设备，宁夏mbr膜污水处理设备 青铜峡生活污水处理设备

三、农村生活污水处理---设备优势特点

- (1) 紧凑，体积小，占地面积小，地理式结构，可移动，便于绿化且无蚊蝇滋生；
- (2) 有机污染物去除率高，出水水质稳定；
- (3) 操作简单，施工方便，无需特殊维护，设备自我保护性好；
- (4) 处理水质好，达到排放标准要求；(5) 设备可根据原水水质进行灵活配置，使该设备具有广泛的适用性。

- (6) 益生菌是高效微生物菌种，针对特殊污水，本公司可提供专用益生菌快速有效地使出水水质达标。

更多详情请致电西安泰源环保科技有限公司或者登陆网站查询公司联系信息

西安泰源环保教会您针对农村污水处理设备如何选型宁夏中卫农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系 吴忠社区污水处理设备，宁夏mbr膜污水处理设备 青铜峡生活污水处理设备

与城市污水相比，村镇生活污水具有面广分散、水量相对较小、水质水量日变化较大、季节性差异较大等特点。村镇生活污水处理设施的设计多参考国家现行规范或者指南，基于安全和发展等一系列原因往往造成偏大设计，常出现处理水量只占设计规模很小的比例，或者实际处理水质浓度偏低，总体设计偏大的情况。而偏大设计往往导致实际运行时污水处理设施闲置率高，投资运行浪费严重，这又与村镇相对较为落后的经济发展情况不符。对一些村镇生活污水处理偏大设计问题进行了分析，并提出了相应的对策，供相关设计人员参考。

西安泰源环保科技有限公司针对村镇生活污水处理设备如何正确选型？给出

以下建议：

1.村镇生活污水处理设备设计方面

一：对于设计规模和设计水质，应尽可能地进行实地调研确定;针对我国城镇化的进程，对于村镇污水处理易优先考虑近远期分期建设。

二：村镇污水处理厂的选址易就近。尽量避免长距离输水造成的污染物沉积问题。

三：针对低浓度进水情况，村镇污水处理工艺应选择对低浓度污水处理适应性较好的生物膜工艺。

四：污水处理关键设备诸如水泵和风机等，易设置变频器。当实际处理流量较低时，通过调节电机转速调节流量，从而减小功率。防止系统的设备长期处于低效区运行造成能源的浪费。

2.村镇污水处理设备运行方面

已建成村镇污水处理项目尽量避免低负荷运行。运行时要根据实际进水情况调整污泥负荷。西安渭南农业污水处理设备泰源环保打造现代产业体系 吴忠社区污水处理设备，宁夏mbr膜污水处理设备
青铜峡生活污水处理设备