

西安泰源环保一体化污水处理成套设备生产企业

产品名称	西安泰源环保一体化污水处理成套设备生产企业
公司名称	西安泰源环保科技有限公司
价格	19.00/台
规格参数	品牌:泰源 规格:7600*2400 产地:西安
公司地址	西安市高新区科技路69号
联系电话	029-88385231 18049552181 18681842189

产品详情

宁夏|银川直销全套城市一体化污水处理设备的企业电话15389088985

一体化处理设备的优势

近年来，随着我国旅游业及房产蓬勃发展，高级宾馆及别墅拔地而起，而高级宾馆及别墅小区往往又远离城市污水处理厂，给集中处理生活污水带来不便。一种新的污水处理装置——“一体化污水处理设备”研制成功，解决了上述难题。

经过实际应用表明，“一体化污水处理设备”是一种处理效果十分理想且管理方便的设备，它被广泛用于生活污水处理，替代了去除率很低、处理后出水不能达到国家综合排放标准的化粪池。“一体化污水处理设备”被广泛使用，有以下几大优势：

1、节省空间 不占地表面积

“一体化污水处理设备”可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

2、使用寿命长 可达15年以上

“一体化污水处理设备”由池子组成，钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达15年以上。

3、去污效果好 出水水质稳定

“一体化污水处理设备”中的AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。

4、产污泥量少 90天排一次泥

“一体化污水处理设备”由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少。此外，生物接触氧化池所产生污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生污泥的含水率。因此，“一体化污水处理设备”所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。

5、土壤脱臭设施 脱臭效果好

“一体化污水处理设备”配有土壤脱臭设施。其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水份中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，最终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。

6、不需要专人看管 设备可靠性强

“一体化污水处理设备”配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般

无需专人管理，只需每月或每季度的维护和保养。

泰源环保污水处理设备生产大型企业，面向甘肃各地全面供货！

宁夏一体化污水处理设备，银川地理式污水处理设备