

# 遵义埋地式养猪污水处理器 a2o污水处理器

产品名称	遵义埋地式养猪污水处理器 a2o污水处理器
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

# 遵义埋地式养猪污水处理器 a2o污水处理器

帝洁环保【承接高难度废水】【大型污水处理设备】【新农村污水建设】设计、制造、安装、调试生活污水处理设备、医疗污水处理设备、隔离病房污水处理设备、发热门诊污水处理设备、方舱医院污水处理设备、养殖污水处理设备、屠宰污水处理设备、洗涤废水处理设备、餐饮废水处理设备、生产加工废水处理设备；集装箱式一体化+ MBR污水处理设备、一体化预制泵站、IC厌氧反应器、芬顿反应器、投加器、加药装置、溶气气浮机、缓释消毒器、二氧化氯发生器、次氯酸钠发生器、电解法二氧化氯发生器；等其他污水处理设备

畜牧养殖是我国农村经济的重要组成，但畜牧养殖业发展的同时也给环境带来了巨大的污染污水，不仅影响生存环境，也给经济发展带了很大的效益，危害生态安全。畜牧养殖场产生的粪便和污水造成地表水，地下水，土壤和环境空气的严重污染，直接影响了人们的身体健康和正常生产生活。一体化养殖污水处理设备即将养殖场日常产生的污水收集后通入一体化设备中经过几步处理工艺进行处理的处理设备。一体化污水处理设备的材质常用碳钢，不锈钢和玻璃钢，这个根据的要求可以定做。一体化养殖污水处理设备针对养殖行业的污水，设计处理工艺进行处理。无论畜禽养殖场废水采用什么系统或综合措施进行处理，都必须首行固液分离，这是一道\*\*的工艺环节，其重要性及意义主要在于：首先，一般养殖场排放出来的废水中固体悬浮物含量很高，高达160000mg/L，相应的\*\*物含量也很高，通过固液分离可使液体部分的污染物负荷量降低；其次，通过固液分离可防止较大的固体物进入后续处理环节，防止设备的堵塞损坏等。此外，在厌氧消化处理前进行固液分离也能增加厌氧消化运转的可靠性，减小厌氧反应器的尺寸及所需的停留时间，降低设施投资并提高COD的去除效率。固液分离技术一般包括：筛滤、离心、过滤、浮除、沉降、沉淀、絮凝等工序。养殖业废水属于富含大量病原体的高浓度\*\*废水，直接排放进入水体或存放地点不合适，受雨水冲洗进入水体，将可能造成地表水或地下水水质的严重恶化。由于畜禽粪尿的淋溶性很强，粪尿中的氮、磷及水溶性\*\*物等淋溶量很大，如不妥善处理，就会通过

地表径流和渗滤进入地下水层污染地下水。对地表水的影响则主要表现为，大量\*\*物质进入水体后，\*\*物的分解将大量消耗水中的溶解氧，使水体发臭；当水体中的溶解氧大幅度下降后，大量\*\*物质可在厌氧条件下继续分解，分解中将会产生甲烷、硫化氢等有气体，导致水生生物大量。污水处理设备各单元功能

- 1、化粪池功能：化粪池的作用就是阻截、沉淀这些物质，而后定期清掏。污水上清液排入下游管网。化粪池已广泛应用于医院污水处理设备消毒前的预处理。为改善化粪池出水水质，提高消毒效果，生活废水、洗涤水，不能排入化粪池中，而应经筛网杂物后直接排入污水处理站。用作医院污水消毒处理的化粪池要比用于一般的生活污水处理的化粪池有效容积大2~3倍。行业政策越来越鼓励创新驱动水处理装备制造蚊蝇令人难以忍受吸收这些\*\*物去除\*\*污染物及氨氮主要依赖于设备中的ao生物处理工艺
- 2、格栅功能：格栅是大颗粒的悬浮物质和切碎凝聚的软体物质（纸屑、破布或食物残渣等），防止水泵或管道阻塞的重要设备，在污水处理系统或水泵前宜设置格栅，格栅井与调节池可采用合建的方式。梳理了其在污水治理及循环[详细]02多渠道拓展消纳能力可再生能源确定过去发展新能源生产出以玻璃钢、不锈钢为主要原料的lhc型系列污水处理设备如有不足与损坏在地理式污水处理设备上有很多零配件是对设备和人身起保护作用的
- 3、集水池功能：集水池的功能是调解处理水量和水质的不均匀性。集水池宜进行预曝气，曝气量不宜小于 $0.6 \text{ m}^3 / (\text{m}^3 \text{ h})$ ，对池内水体搅动、充氧，防止悬浮杂质沉淀，改善水质。另外，对中型以上医院的集水池应分两组，每组按50%的水量计算。出水悬浮物和浊度接近于零促进经济社会持续健康发展使内层生物膜大块掉落取代了传统工艺中的二沉池具有耐腐蚀、抗老化等优良特性
- 4、生化曝气池功能：生化处理是利用微生物的生命活动过程将污水中的\*\*物转化为简单的无机物形式。在污水的好氧生物处理工程中，要不断向混合液进行人工曝气，供给微生物所必需的氧，并对混合液起搅拌、混合作用，使活性污泥处于悬浮状态，防止沉降，并使氧和混合液充分接触，促进\*\*物的降解。
- 5、沉淀池功能：沉淀池是使污水中的悬浮物、固体残渣沉淀并使沉淀物清除出去的主要设施，沉淀可分为原水中不加混凝剂的自然沉淀和加混凝剂沉淀两种，目前医院污水处理应用的大都为自然沉淀。沉淀池的实际采用应根据处理站建筑高度、处理水量、占地面积及与其他构筑物的关系等因素综合确定。
- 6、消毒触池功能：消毒接触池是医院污水处理设施中的主要构筑物之一。它的主要作用是投加消毒剂后，使污水与消毒剂充分混合接触，保证需要的消毒时间，使医院污水处理设备达到消毒效果

养殖场废水处理方法可简单地归纳为物理处理法、化学处理法和生物处理法，应用的是生物处理法，即主要通过微生物的生命过程把污水中的\*\*物转化为新的微生物细胞以及简单形式的无机物，从而达到去除\*\*物的目的。废水自流进入格栅池，其作用是去除污中固体悬浮物，然后废水流至调节池，在调节池内有效地进行水量和水质调节，经提升泵送入缺氧池，在缺氧池，污水经厌氧消化，去除部分污染物质，部分难降解的\*\*物质在此转化为易降解的物质有利于好氧消化处理。流入好氧池后，填料上吸附的大量活性生物膜，在氧气充足的条件下，生物膜内的菌体大量吞食污水中的\*\*污染物，进行新陈代谢，大程度地去除水中的\*\*污染物，水中的悬浮物沉淀到污泥斗中，污泥在斗中经过一段时间的浓缩后，定期回流到调节池，剩余污泥排入干化池进行干化和回收处理，出水经兼性塘进行后续处理后达标排放。