

规模化猪舍污水处理设备选型

产品名称	规模化猪舍污水处理设备选型
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	63000.00/套
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

产品详情

规模化猪舍污水处理设备选型

地埋式污水处理设备产品概述：

地埋式污水处理设备采用世界上先进的生物处理工艺，是目前比较高效的污水处理设备。可以有效的去除污水中的BOD5、COD、NH3-N于一身。

地埋式污水处理装置的适用范围1、宾馆、饭店、疗养院、医院；2、住宅小区、村庄、集镇；3、车站、飞机场、海港码头、船舶；4、工厂、矿山、旅游点、风景区；5、与生活污水类似的各种工业有机废水。养猪场小型污水处理设备定做潍坊中能美亚环保设备有限公司专业生产污水处理设备,废水处理设备,地埋式一体化污水处理设备,生活污水处理设备,工业污水处理设备,医院污水处理设备,养殖废水处理设备,屠宰污水处理设备,食品污水处理设备,矿井污水处理设备。是一家专业研发制造污水处理设备的环保节能型企业,长期致力于为养殖污水、屠宰污水、生活污水、医疗废水、工业废水等领域提供优化方案,治理三废经验丰富、技术独到。并为用户提供免费调试、免费培训、免费养护、免费更新的真正360°环保服务。公司位于风景秀丽的世界风筝名都山东潍坊,东临美丽的海滨城市青岛,离青岛国际机场仅100公里,南靠新型的港口城市日照,这里交通便利,物华天宝,轻工机械行业尤为发达。

养猪场小型污水处理设备定做养殖污水具有典型的“三高特征”即有机物浓度高COD高达3000-12000mg/l,氨氮高达800-2200mg/l,悬浮物多SS超标数十倍,色度深,并含有大量的细菌,氨氮、有机磷含量高。可生化性好,冲击负荷大。

规模化猪舍污水处理设备选型处理方法

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，应用最广泛的是生物处理法，即主要通过微生物的生命过程把污水中的有机物转化为新的微生物细胞以及简单形式的无机物，从而达到去除有机物的目的。废水自流进入格栅池，其作用是去除污水中固体悬浮物，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，部分难降解的有机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有机污染物，进行新陈代谢，地去除水中的有机污染物，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。

设备结构与特点

养猪场小型污水处理设备定做污水处理设备因为埋地设置，维修与保养较为困难，因此在设计中该设备就考虑了它的免维护性，整个设备结构合理可靠，同时也考虑到即使发生一些故障，也可通过设备的各检查孔进入设备内。一体化污水处理设备所有设施均设置在若干个箱体内，主体设备材质为碳钢结构，均作深度防腐。内外表面采用机械除锈处理后，采用环氧沥青漆做多层防腐，使用寿命一般可达15年以上。

养猪场污水处理工艺改造方案

地埋式污水处理装置：

设备主体结构采用钢制结构一体化组合形式，布置方式为全地埋式，设备的运行方式为全自动运行、免维护操作管理。

1. 采用成熟的A/O生化处理工艺，具有良好的去除污水中的有机物和较好的脱氮功能，以满足排放标准的要求；
2. 具有较好的耐冲击负荷能力，以适应水质、水量变化的特点；
3. 工艺采用前置反硝化，由于脱氮过程中以污水中有机物为碳源进行反应，大大降低有机物，减少后生化处理有机物浓度；
4. 采用新型填料，挂膜快，寿命长，处理见效快；
5. 充分考虑二次污染产生的可能性，将其影响降低至最低程度；
6. 采用集中控制、自动化运行，易于管理维修，提高系统可靠性、稳定性。
7. 系统处理设施全部设置在地表以下，不占地表面积，可作绿化，又利于防冻。

地埋式生活污水处理装置的基础安装、使用、维护1、基础：WSZ系列设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混凝土地坪作为基础。基础承压必须大于4T/m²，也同时要求水平、平整。如设备埋于地坪以下，基础标高必须小于或等于设备标高并保证下雨不积水，基础一般是素混凝土（是否配筋视当地地质情况而定）。2、安装：根据安装图就位，各箱体依次就位，箱体的位置、方向不能放错，互间距必须准确，并连接好管道。在设备内注入清水，检查各管道有无渗漏，若无则箱体四周覆土，直至设备检查孔，并平整地面。把电控箱控制线与水泵接通，电控箱与电源接通，接线时注意风机、电机的转向，必须与风机所指方向相同。地埋式生活污水处理装置的构造养猪场小型污水处理设备定做设

备所有管道采用PVC管或不锈钢管，管道间连接用PVC粘结剂粘结或不锈钢焊接。填料采用悬浮型生物填料作生物载体，生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。

规模化猪舍污水处理设备选型

潍坊中能美亚环保公司售后服务

随着公司的不时壮大，屠宰废水处置设备/养殖废水处置设备/煤矿废水处置设备等等领域均有参与销售。公司现如今在黑龙江的哈尔滨，吉林的长春，辽宁省大连市，内蒙包头，宁夏，新疆乌鲁木齐，北京，天津，河北石家庄，河南郑州，洛阳，甘肃兰州，****，四川成都，湖南长沙，湖北武汉，江西南昌，福建福州，青海，云南昆明，广西南宁，广东深圳，广州，江苏杭州，苏州，安徽合肥，山东济南均有销售网络，并且像比较小些的县级市，比如说北京、天津、上海、重庆市。香港、澳门。山西：大同，太原，阳泉，长治，晋中，吕梁，晋城，侯马，临汾，运城，忻州。石家庄、唐山、秦皇岛、邯郸、邢台、保定、张家口、承德、沧州、廊坊、衡水市。辛集、藁城、晋州、新乐、鹿泉、遵化、迁安、武安、南宫、沙河、涿州、定州、安国、高碑店、泊头、任丘、黄骅、河间、霸州、三河、冀州、深州市。呼和浩特、包头、乌海、赤峰、通辽、鄂尔多斯、呼伦贝尔、巴彦淖尔、乌兰察布市。霍林郭勒、满洲里、牙克石、扎兰屯、根河、额尔古纳、丰镇、锡林浩特、二连浩特、乌兰浩特、阿尔山市。辽宁省沈阳、大连、鞍山、抚顺、本溪、丹东、锦州、营口、阜新、辽阳、盘锦、铁岭、向阳、葫芦岛市。新民、瓦房店、普兰店、庄河、海城、东港、凤城、凌海、北镇、大石桥、盖州、灯塔、调兵山、开原、凌源、北票、兴城市吉林省长春、吉林、四平、辽源、通化、白山、松原、白城市、九台、榆树、德惠、舒兰、桦甸、蛟河、磐石、公主岭、双辽、梅河口、集安、临江、大安、洮南、延吉、图们、敦化、龙井、珲春、和龙市。哈尔滨、齐齐哈尔、鹤岗、双鸭山、鸡西、大庆、伊春、牡丹江、佳木斯、七台河、黑河、绥化市。尚志、双城、五常、讷河、密山、虎林、铁力、绥芬河、宁安、海林、穆棱、同江、富锦、北安、五大连池、安达、肇东、海伦、南京、无锡、徐州、常州、苏州、南通、连云港、淮安、盐城、扬州、镇江、泰州、宿迁市。西安、铜川、宝鸡、咸阳、渭南、延安、汉中、榆林、安康、商洛、兴平、韩城、华阴市。兰州、金昌、白银、天水、嘉峪关、武威、张掖、平凉、酒泉、庆阳、定西、陇南市。玉门、敦煌、临夏、合作市。西宁市。德令哈、格尔木市。银川、石嘴山、吴忠、固原、中卫市。灵武、青铜峡市。乌鲁木齐、克拉玛依市。石河子、阿拉尔、图木舒克、五家渠、吐鲁番、哈密、和田、阿克苏、喀什、阿图什、库尔勒、昌吉、阜康、米泉、博乐、伊宁、奎屯、塔城、乌苏、阿勒泰市。台北、高雄、基隆、台中、台南、新竹、嘉义市等也具有业务往来及服务，业绩普及全国各市。公司总部位于潍坊市，专业从事水处理设备的研发、生产、销售和技术服务。