

禽类养殖污水处理设备

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 禽类养殖污水处理设备 |
| 公司名称 | 山东贵昌环保科技有限公司 |
| 价格 | 9600.00/套 |
| 规格参数 | 供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊 |
| 公司地址 | 潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号 |
| 联系电话 | 15863685491 |

产品详情

禽类养殖 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。 SRY- AO系列污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一级为钢结构，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。字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、能带锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达12年以上。 SRY-AO系列污水处理设备中的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。并且它比少于性污泥池体积小，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，能提高空气的氧在水中的溶解度。 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的泥的含水率。因此，污水经HY系列污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。 HY-AO系列污水处理设备除采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫，等），还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于 50分贝，减轻了对周围环境的影响。

HY-AO系列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分中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。 HY-AO系列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，因此平时一般需专人管理，只需每月或每季度的维护与保养。

主要设计参数 初沉池：HY-AO系列初沉池为平式沉淀池，表面负荷为 $1.5\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{hr}$ 。调节池：

HY-AO系列调节时间为6小时。A级生物池：HY-AO系列A级生物池为推流式生物接触氧化池，污水

在池内的停留时间为2.7小时，填料为弹性立体填料，填料比表面积为 $200\text{m}^3/\text{m}^2$ 。O级生物池：HY-

AO系列O级生物池为推动式生物接触氧化池，污水在池内的停留时间为3.0小时，填料为弹性立体填

料，填料比表面积为 $200\text{m}^3/\text{m}^2$ 。二沉池：HY-AO系列二沉池为旋流式沉淀池，表面负荷为 $1.0\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{hr}$

沉淀时间为2.1小时。消毒池：HY-AO系列消毒池为旋流反映池，污水在池内总停留时间为30分钟左右

。污泥池：HY-AO系列污泥池与初沉池泥斗容积之和能储存90天污泥，然后可用吸粪车从污泥池的入孔伸入污泥池底部进行抽吸后外运即可。