

生殖医院污水处理设备

产品名称	生殖医院污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	5200.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

生殖医院污水处理设备 污水处理工艺预处理系统：调节池及混凝气浮池主要起稳定水质水量、并去除或降低废水中影响后续生化处理的有机及无机物质。由于废水进水水质中pH值较低，属酸性废水，且油类含量较高，这里采用加碱中和一混凝气浮法。生化处理系统：SBR池，主要起去除废水中溶解性有机物质的作用。为增强生化处理系统的稳定性以及抗冲击能力，采用SBR(序批式活性污泥法)—PACT(投料式活性污泥法)。在曝气池中投加粉末活性炭，能够去除生化法不能去除的某些溶解性有机物，提高对COD和BOD₅，的去除率。污泥处置采用污泥浓缩—机械脱水的方法。浓缩池上清液入调节池再行处理，泥饼外运作进一步的妥善处置。水再生饲料技术方案：集中收集卫生、新鲜的城市餐饮废水，首先将其作脱水、脱油处理，然后对固态成分进行干燥灭菌，再通过机械加工，生产出固体饲料。

生殖医院污水处理设备 脱水脱油：餐饮废水基本由固态和液态成分构成。在这种工艺中固、液分离采用的是自然沉淀法或机械过滤法。餐饮废水脱水、脱油采用较简单的自然沉淀法，即利用液体的自身重量以及流动性的特点，使用过滤网来实现固体和液体的分离。为提高过滤效率可考虑采用分层滤水，滤网网格由大到小。分捡：经脱水、脱油后餐饮废水中还混有一些牲畜不可食用的杂质，比如木筷、塑料制品、金属、纸张等，必须在加工前去除。分捡系统主要是利用物质的比重、体积和磁性，采用重复机械化及磁选等连续性分选(对特殊物质，适当辅以磁选、风力分选、人工分捡)，将杂质分离出来。干燥：这里选择微波加热干燥方法。该法的优点是能在短时间内达到加热效果，加热均匀，在较低的温度下就能杀死细菌。且不会产生废水、废气、废物。生殖医院污水处理设备 工艺流程进水通过粗细格栅去除水体中的大件悬浮物质，进入厌氧调节池，主要通过厌氧调节池去除水体的COD、BOD₅，将水体中大分子有机物分解成小分子有机物，进入接触氧化池后，一般地，配置好的氧化池混合液只需经2~3d曝气就可以挂膜，再经20d左右培养驯化即可正常运行，即使在运行中断后，只需很短几天就能恢复到正常处理效果。如采用污水处理厂的种泥进行挂膜则培养驯化速度更快。经过接触氧化可去除水体的COD以及进行硝化作用，有利于氨氮转化为硝；进入沉淀池后可去除此部分产生的悬浮物质；沉淀池出水直接进入工程湿地，通过基质、微生物以及植物的作用去除COD、N、P等污染物质，出水排入景观氧化塘，一方面有直观的生态景观，另一方面可对污水进行进一步处理，确保终出水达标。