

重庆畜牧实验污水处理设备达标

产品名称	重庆畜牧实验污水处理设备达标
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

重庆畜牧实验污水处理设备达标

工艺系统

采用pH 调节池。由于不同时段采用的试剂和产生的废水 pH 值不能确定，采用全自动酸碱调节装置向废水中投加酸碱，对废水pH 进行调节，将废水pH 调节至中性。实验室污水处理设备通过废水收集单元、自动调节单元、混凝气浮自动搅拌单元、絮凝助凝沉淀反应单元、沉降分离单元、多程高等氧化处理单元、多级分解降解处理单元、高低电位差微电解技术、电化学氧化还原、两级农业生产体系生物活性处理技术、新型生化反应处理技术、农业生产体系废水新型填充床光波催化反应、更有微生物反应罐等独特处理工艺对实验室内产生的农业生产体系、无机、生物类废水进行综合处理，可有效去除废水中的COD、BOD、SS、色度和重金属离子等，针对不同实验废水的成分，采用不同的处理技术及控制系统进行废水处理。氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等级，普通型和加强型。一般根据处理的时间进行判断。处理时间不大于四个小时就使用普通型的氧化池，处理时间在4-6小时之间的使用加强型的氧化池。接触氧化池出水自流进入O级接触氧化池，由于污水经过前面的水解酸化，此时污水的可生化性大大提高，利用生物填料上附着的大量微生物来去除污水中的有机物。膜生物反应器可以将STR 与HTR 分离处理，通过长时间的对STR 的控制，将硝化菌的硝化能力不断聚集提高，从而增加了有机污水中有机物的降解能力，并且通过膜的分离，将大分子的有机物进行充足时间的降解，提高有机污水的处理能力。在工艺参数方面相比传统有机污水污泥处理方法更简单、容易操作和控制；

工艺流程

实验废水收集管网——原水收集——电解处理——调节处理（PH调节、臭氧、COD降解、絮凝沉淀）——MBR膜深度处理——紫外处理——精细过滤处理——排放

具有污泥干化装置/措施

具有预留安装多参数在线监测传感器装置

5、处理能力：300L——5T/D（实验室正常工作时间段：8—12小时）

实验室废水含有酸、碱、有机污染物、重金属离子、病原微生物，PH 值变化幅度大，COD 浓度高，主要分为三大类：

- 1、有机废水：主要来源是实验试剂、溶剂；
- 2、无机废水：主要来源是酸碱试剂、重金属试剂；
- 3、生物致病废水：主要来源是微生物、血液生化实验，血站、疾控中心等；