

医院化验室废水处理设备加工销售

产品名称	医院化验室废水处理设备加工销售
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

医院化验室废水处理设备加工销售

工艺步骤：

1、沉淀：医院化验室污水中含有大量的漂浮、悬浮颗粒物，通过物理沉淀可以将其中的固体颗粒和一部分有机物去除。常用的物理沉淀方式包括重力沉淀、离心沉淀和气浮沉淀等。

2、生化处理：通过生化处理法将医院化验室污水中的有机物进行降解，将其转化为水和二氧化碳等无害物质。

3、消毒净化：消毒净化处理主要是针对化验室污水中的细菌、病毒等微生物的杀灭处理。常用的净化方式包括活性炭吸附、紫外线消毒、臭氧氧化等。

4、达标排放：经过实验室污水处理设备的处理后，可直接排放到下水道中。

计基础，

1、实验室综合废水来源：实验室药品、试剂、试液、清洗等实验过程中产生的综合废水；

2、实验室综合废水处理量: T/D或 L/D；

3、实验室综合废水成分：无机物类、有机物类、生物类废水等；

1)、无机物类：重金属离子、酸碱PH值、卤素离子及其他非金属离子等；a、重金属离子：、镉、铬、铅、锰、银、镍、锌、铜、铝、砷等金属阳离子以及处于络合状态的重金属离子团(Cr₂O₇)²⁻、(CuCN)⁻、(AuCN)⁻、(PtCl₆)²⁻等；

b、酸碱PH值：、盐酸、硫酸、双氧水、氯化钙等；

2)、有机物类：有机溶剂、苯、甲苯、二甲苯、酚类、甲醛、乙醛、丙烯腈、石油类、甲醇、N - N二甲基甲酰胺、异丙醇、二氯甲烷、

无水乙醇、D I E A、DNA合成废液、乙腈、苯酸、三、苯胺类、氯苯类、硝基苯类、油脂类、醚类、混合烃类、炳酮、糖类、蛋白质、有机磷等；3)、生物类：病原体、细菌、病毒、表面抗原、丙肝抗原、衣原体、支原体、螺旋体、真菌、布鲁氏杆菌，炭疽杆菌衣原体等；

实验室综合废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、

电化学氧化还原技术、两级有机生物活性处理技术、生化反应处理技术、有机废水填充床光波催化反应技术、更新液选择性传质及菌丝体表面分子印迹技术等*处理工艺对实验室内产生的有机、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。

设备通过人机界面操作系统进行操作，设备运行按照PLC控制器设定好的程序和PH/ORP仪表设定的参数进行全自动运行，多级在线监测、针对不同废水的成分和浓度，控制系统自动进行计算然后按比例进行自动投放药品，更加科学化和合理化，确保废水的处理效果，同时节省药品耗量，无须专人职守。