

【化学实验室污水处理设备多少钱】

产品名称	【化学实验室污水处理设备多少钱】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

【化学实验室污水处理设备多少钱】

设备分自吸进水与自流进水两大类

自吸进水适用条件：污水同层，通过水的自然压力无法流入设备内的医疗单位需选择自吸进水功能的设备。优点：设备配置液位，污水水量到达工作液位设备开始工作，无水停止，有水工作无水不工作。缺点:设备较自流成本高。自流进水适用条件：污水不同层且高于设备进水口，通过水的自然压力可以进入到设备内的医疗单位。优点：设备成本低，无污水泵运行费用低。缺点:设备需自行调节运行时间。进水方法：负压抽吸或自留进水【化验室专用污水处理设备多少钱】

应用领域

中、高等院校：生命科学院、化工学院、材料学院、学院、食品学院、医学院、农学院等化验室所产生的废水；

科研院所：研究院、研究所、中心、检验中心等在中研究中所产生的化验室废水；

疾控中心：理化检验、微生物、PCR、P2、P3、P4 等化验室所产生的废水；

畜牧兽医：动物防疫、病原微生物等化验室所产生的废水；

中心血站：检测化验室、中心化验室、质控室等化验室所产生的废水；

产品质检：食品分析室等化验室所产生的废水；

监测：水分析室、痕量分析室等化验室所产生的废水；

农业技术中心：化学室、残留室等化验室所产生的废水；

中心：理化室、检验室等化验室所产生的废水；

检验检疫局：中心、技术中心等化验室所产生的废水；

生物制药：理化分析、质检室、化验室等所产生的废水；

油田石化：采油厂、炼油厂、监测站等中心化验室所产生的废水；

企业：中心化验室、质检室、化验室等化验室所产生的废水。

【化验室专用污水处理设备多少钱】

工艺原理 -中心废水处理设备

综合废水自流经格栅去大颗粒悬浮物流入废水调节池；调节池中废水均质均量后，通过液位计控制由污水泵打入水解池，利用厌氧微生物来对废水中N、P、COD_{Cr}、BOD₅等污染物进行降解。水解池内挂有弹性纤维复合填料以微生物量，池内存在高浓度的污泥混合液及生物膜，在池内有机物被兼氧菌降解，了废水的可生化性，同时，在微生物的作用下，将有机氮和氨态氮转化为N₂和N_xO气体的。水解池流入氧化池，在好氧的微生物作用下，将废水中NH₄转化为NO₂⁻和NO₃⁻。又借助池内弹性填料上附着的好氧微生物的氧化代谢作用，分解废水中的有机污染物，从而其BOD₅、COD_{Cr}、等 污染物指标。氧化池自流入沉淀池，沉淀的污泥适当经气提打入污泥池消化处理，沉淀池的污水主要进行泥水分离后再流入后续清水池达标排放。污泥池累积的剩余污泥消化后由抽泥泵定期清理外运，上清液回流水解池进行反硝化脱氮处理。

LB型污水处理设备采用物理方法或化学方式处理污水（根据用户要求）不需要添加药物（，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。工艺中的主体为沉淀+臭氧消毒+过滤吸附。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料,对医疗)机构污水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上，活性炭对重金属和有机物质有良好的吸附能力