

保健中心实验室一体化污水处理设备价格

| | |
|------|--------------------|
| 产品名称 | 保健中心实验室一体化污水处理设备价格 |
| 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

保健中心实验室一体化污水处理设备价格

医院实验室专用污水处理设备价格多少

污水处理设备设计基础

- 1、实验室综合废液来源：实验室收集起来的以及废的药品、试剂、试液等综合废液；
- 2、实验室综合废液处理量：每天产水量 L/D；
- 3、实验室综合废液成分：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：汞、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；一类污染物除外。 b、酸碱PH值:硝酸、盐酸、硫酸、双氧水、氯化钙等；
 - 2) 有机物类：有机溶剂、苯类、氯苯类、硝基苯类、油脂类、炳酮、糖类、蛋白质等；
 - 3) 生物类：病原体、细菌、病毒、乙肝表面抗原、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；
- 4、实验室废水处理后的标准：符合国家污水综合排放【GB8978-1996】中的三级标准；

医院化实验室污水处理设备设计原则1、 遵守国家及地方有关环保法律法规和技术政策；2、 采用成熟的工艺技术及设备，充分发挥其优势，满足设计要求，确保稳定运行；3、 在设计中贯彻节能

的原则，大限度降低废水的处理成本和运转费用，实现资源化利用，争取获得大的经济效益；通过运行方式的改变亦可有脱氮和除磷功能4、充分考虑工程操作、管理、维护的方便，降低劳动强度；5、采取必要措施，尽量减少环境影响，避免二次污染；6、合理降低工程造价和运行费用，提高工程效益，同时大限度地提高系统的可靠性；

医院实验室专用污水处理设备价格多少

实验室其实是一类典型的污染源，尤其是中心城区、居民区的实验室对周准，而且占地面积较大，功耗高，安装难度大，自动化程度低，性能不稳定，运行、维护费用高。农村改建污水处理设备厂家批发_云南普洱农村改建污水处理设备厂家批发科创环保公司集中了一批的科研及人才并根据您的使用条件和要求为您提供的设计和参考意见。粪便消也可采用石灰。对于普通综合医院，可不设预消池。生化处理如采用加氯进行预消则需进行脱氯，或采用臭氧进行预消。实验室pcr核酸检测专用污水处理设备

实验室污水处理设备广泛应用于中、高等院校、科研院所、健康机构、生物制药、疾控中心、环监、产品质检、药品检验、血站、畜牧、医院、企业等实验室、化验室污水处理，经过处理后污水达到污水综合排放标准【GB8978-1996】中三级标准，处理后污水可排入市政污水管网，也可以通过再处理工艺把处理后污水进行再利用。实验室污水处理应用领域：中、高等院校：生命科学院、化工学院、材料学院、环境学院、食品学院、医学院、农学院等实验室所产生污水；PCR实验室污水处理设备科研院所：研究院、研究所、测试中心、检验中心等研究过程中所产生实验室污水；疾控中心：理化检验、微生物、PCR、P2、P3、P4等实验室所产生污水；畜牧兽医：动物防疫、病原微生物等实验室所产生污水；药品检验：化学室、药品室等实验室所产生污水；中心血站：检测实验室、中心实验室、质控室等实验室所产生污水；产品质检：食品分析室等实验室所产生污水；环境监测：水分析室、痕量分析室等实验室所产生污水；农业技术中心：化学室、药物残留室等实验室所产生污水；医院体检中心：理化室、检验室等实验室所产生污水；检验检疫局：保持健康中心、技术中心等实验室所产生污水；生物制药：理化分析、质检室、实验室等所产生污水；油田石化：采油厂、炼油厂、环境监测站等中心化验室所产生污水；

工艺流程：

1、对现有一级处理工艺进行加强处理效果的改造

改造应根据实际情况，充分利用现有处理设施，对现有医院中应用较多的化粪池、接触池在结构或运行方式上进行改造，必要时增设部分设施，尽可能地提高处理效果，以达到医院污水处理的排放标准。

2、一级强化处理

对于综合医院（不带传染病房）污水处理可采用“预处理 一级强化处理 消毒”的工艺。通过混凝沉淀（过滤）去除携带病毒、病菌的颗粒物，提高消毒效果并降低消毒剂的用量，从而避免消毒剂用量过大对环境产生的不良影响。

医院污水经化粪池进入调节池，调节池前部设置自动格栅，调节池内设提升水泵。污水经提升后进入混凝沉淀池进行混凝沉淀，沉淀池出水进入接触池进行消毒，接触池出水达标排放。

调节池、混凝沉淀池、接触池的污泥及栅渣等污水处理站内产生的垃圾集中消毒外运。消毒可采用巴氏蒸汽消毒或投加石灰等方式。