

# 基因检测实验室污水处理设备乡镇卫生所污水处理设备|医院

产品名称	基因检测实验室污水处理设备乡镇卫生所污水处理设备 医院
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYYTH 适用于:医院实验室, 疾控实验室, 环境检测实验室 适用于:适用于
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园
联系电话	15063679196 15063679196

## 产品详情

一、如何选择基因检测实验室污水处理设备呢?我们潍坊浩宇环保设备有限公司一般参考以下方面:

- 1、测定水量,实验室污水量,一般也可以参照用水量来测定污水量。
- 2、测定水质,如cod、BOD、SS、pH、氨氮、TP、TN等指标。
- 3、污水排放水平和不同的排放或处理要求对工艺选择有一定的影响。一般应达到污水处理综合。

工作原理 实验室一体化污水处理设备采用生化处理的,通过菌群的作用,将有机污染物转化为无机物。整个处理分为三个阶段:预处理、生化处理和后处理。

预处理:将进入设备的污水进行初步处理,去除污水中的大颗粒物和杂质。生化处理:将经过预处理的污水投入生物反应器中,通过微生物的作用,将有机物分解成无机物,同时去除污水中的氮、磷等营养。后处理:将生化处理后的污水进行沉淀、过滤等处理,可以直接排放或者再利用的水。

二、在选购基因检测实验室污水处理设备时需综合考虑以下因素:

- 1、设备生产率,如水泵的功率、流量、扬程、转速和效率,鼓风机的风量、压力和转速,污泥脱水机的处理能力,主轴转速和电机功率,既要污水处理工艺和安装位置的要求,又要考虑节能等问题。
- 2、实验室污水处理设备的可操作性属于人机工程学的范畴。总体要求方便、可靠,符合人体工程学原理。如果阀门和手轮的安装位置符合人体高度要求,鼓风机和脱水机的噪声应在规定值内。
- 3、设备维修性是指设备发生故障时的方便性。如设备技术资料齐全,更换时应尽量使用件,并提供维修工具、仪器仪表及相应的备品备件等。

4、设备可靠性，是维持和生产率的前提条件，如确保员工在操作设备时避免设备和人身事故。除制造商提供的设计和制造指标外，还应考虑在其他污水处理厂使用此类设备。

优点 1.面积小：的污水处理厂需要大量的土地来建设，而实验室一体化污水处理设备只需要很小的面积就可以达到相同的处理效果。 2.处理效率高：实验室一体化污水处理设备采用了生化处理的，处理效率高，可以有效地去除污水中的有机物。 3.操作简单：实验室一体化污水处理设备的操作非常简单，只需要进行简单的和清洁就可以设备的正常运行。 4.运行成本低：实验室一体化污水处理设备采用了的技术和设备，可以在不消耗大量能源和人力的情况下运行，因此运行成本非常低。

基因检测实验室污水处理设备的工艺流程：

- 1、中和装置：值回调至6-9，自动控制NaOH、HCl投加量。
- 2、混凝沉淀器：加入一定量的净水剂使污水产生大量混凝絮体，经过沉淀后，了后续工艺的工作负荷，了COD及悬浮物的去除率。
- 3、过滤装置：利用石英砂填料层来截留去除未被气浮分离悬浮物和其它微细，定时反冲，效果。
- 4、活性炭脱色装置：用活性炭的吸附能力进一步深度处理，去除水中的色度和异味等。

基因检测实验室污水处理设备由污水收集单元、污水调节单元、污水深度处理单元、沉降分离单元、物理处理单元、生物处理单元、污水综合净化单元等构成，通过化学预处理、化学深度处理、、多级过滤沉淀分离等处理工艺对实验室内产生的有机、无机、生物污水进行综合处理，可有效去除污水中的COD、BOD、SS、色度和重金属离子等，针对不同实验污水的组成成分，采用不同的处理技术及控制进行污水处理。

/潍坊浩宇环保设备有限公司于山东潍坊，公司主营：一体化污水处理设备、气浮机、机械格栅、装置、加药装置及设备配件等，产品覆盖农村、、小区、学校、景区、餐饮、养殖屠宰、办公楼等污水的处理，公司从业多年，行业丰富，随时为客户提供详细的污水处理方案，技术精湛，供货及时，拥有丰富的技术安装团队，随时随地为顾客解决污水处理难题，如果您有污水处理方面的疑问，也可以随时与我们联系！

knqNsB46