

# 珠海单位有机化学实验室污水处理设备—浩宇中兴

产品名称	珠海单位有机化学实验室污水处理设备—浩宇中兴
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	38000.00/台
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYSYS-1000 适用范围:实验室污水处理、疾控中心
公司地址	潍坊市潍城区和平路2669号
联系电话	15963699010

## 产品详情

### 珠海单位有机化学实验室污水处理设备—浩宇中兴

有机实验室污水处理设备工艺流程：

实验室废水收集至集水池，集水池中的废水经过提升泵定量提升至小型实验室污水处理设备，pH调节池内设在线pH检测仪表，根据仪表信号自动加酸加碱，将pH调节至中性，之后废水通过微电解槽，利用铁碳电极之间形成无数个细微原电池，将铁氧化产生亚铁混凝剂，对于金属离子以及其他带微弱负电荷的微粒具有去除作用。之后通过斜管沉淀池，配合PAC、PAM，将废水中的金属离子生成沉淀且絮凝聚沉，在斜管沉淀池内完成泥水分离，通过过滤泵依次经过过滤系统及消毒系统，完成深度处理，达标排放。

实验室设备组成：本套小型实验室废水处理设备主要由反应池主体、加药系统、过滤系统、消毒系统、电控系统五部分组成。

反应主体池体主要分为pH调节槽、微电解槽、斜管沉淀槽、中间水槽。加药系统主要分为PAC加药系统、PAM加药系统、酸加药系统、碱加药系统。

过滤系统主要包括蓝壳过滤器、活性炭过滤器（选配）及其配套的泵组阀件等。

消毒系统根据项目实际情况选择缓释消毒器或臭氧发生器等。

电控系统包括整套处理设备中电器的手自动控制，各池体的液位信号监控以及各仪表的显示、控制。

维护说明：

- 1、管道均为UPVC管，阀门均为UPVC球阀，故在开启和关闭阀门时宜缓宜轻，不允许强扭硬搬，否则会造成管道及阀门断裂。
- 2、加药装置正常工作时，盖板应盖实，以防异物进入药液箱内。
- 3、确保所采购药剂的质量，不应有较多不溶性沉渣。
- 4、定期清理药液箱，每隔一段时间例如一个月或一个季度，需将溶药箱放空清理一次。
- 5、当加药装置长期不用时，应放空里面药剂，并冲洗干净，同时应将泵内存液放空，并用清水冲洗。
- 6、设备根据实际水质情况定期进行排污。
- 7、设备根据实际水质情况定期更换滤料，防止堵塞。
- 8、设备根据实际水质情况定期加入消毒氯片，保证消毒效果。
- 9、定期检查电气设备接地情况，防止接地线松脱。电机运行期间，经常检查电机运转及发热情况，如有异常声响、过度发热，应及时停机排检故障