

# 临汾泳池过滤设备,地产小区泳池过滤设备,地产小区泳池过滤设备,泳池过滤设备设计规划

产品名称	临汾泳池过滤设备,地产小区泳池过滤设备,地产小区泳池过滤设备,泳池过滤设备设计规划
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

## 产品详情

按最大投加量设计 计算臭氧投加量=2.0 × 146.1=292.2gO<sub>3</sub>/h，选ZW-200型臭氧发生器一套，其单台运行参数为：臭氧发生量为 200.0g/h，额定电功率为2.0Kw，冷却水量0.8-0.9m<sup>3</sup>/h，需气量4.0 m<sup>3</sup>/h，选ZW-100 型臭氧发生器一套，其单台运行参数为：臭氧发生量为 100.0g/h，额定电功率为1.0Kw，冷却水量0.4-0.5m<sup>3</sup>/h，需气量2.0 m<sup>3</sup>/h，实际投加比=300 ÷ 146.1=2.05mg/l。选LOD-2型制氧机三套，其单台运行参数为：供氧量 2.0 m<sup>3</sup>/h，氧气浓度92% ± 3，额定电功率为2.5Kw。臭氧投加方式采用水射器，选25QY-2型水射器一台，其单台运行参数为：进水214L/min，吸气198L/min，进水压力1.05kg/cm<sup>2</sup>，出水压力0 kg/cm<sup>2</sup>；配套水泵25QY-2型二套，其单台运行参数为：liuliang12.8 m<sup>3</sup>/h，扬程19.5m，配用功率1.5Kw。由於采用的是"部分喷射"或称"支流喷射"，故此再利用管道混合器加以充分混合，管道混合器采用玻璃钢制品，并与管道同径。选接触反应罐一台，其外形尺寸 2200，H=2.4m，以满足接触反应时间的要求。對於接触反应後多餘的臭氧利用尾气处理器对臭氧催化分解为氧气，达到无害化处理。zui後，利用活性炭过滤器进行深度处理，以将臭氧杀死的各种病原体以及其它 普通过滤法难以去除的某些有机或无机污染物加以去除。选活性炭过滤器二台，其外形尺寸 2200，H=2.4m。

## 结论

臭氧消毒系统一次投资偏高，尤其设备投资偏高，但处理水成本低、运行成本少、经济指标好，这与以往水处理工作者头脑中固有的臭氧消毒系统投资高、运行成本亦高的观念有一定的区别。我公司臭氧消毒设备性能比以往的臭氧消毒设备的性能有了很大的tigao，核心技术有了突破，有了更大的实用价值和更广阔的应用空间。