

泳池水循环净化处理系统在调试过程中需要注意什么？

产品名称	泳池水循环净化处理系统在调试过程中需要注意什么？
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

首先，游泳池水循环净化处理系统功能调试运行，应符合下列规定：

- 1、不同用途水池的池水净化系统应分别进行；
- 2、应在设备满负荷工况下进行；
- 3、调试运行应持续72h不间断运行。

其次，游泳池水净化处理系统监测，应包括下列内容：

- 1、池初次充水时间和加热时间；
- 2、循环流量、循环周期、过滤速度及反冲洗强度；

3、过滤器过滤效果：进水浑浊度、出水浑浊度及进水与出水的压力变化；

4、活性炭吸附器吸附效果：进水臭氧含量、出水口臭氧含量；

5、加热设备被加热水流量及进水和出水温度、经混合器混合后水温度、泳池水口水温。再者，游泳池水质监测，应包括下列内容：

1、消毒剂投加量及池水回水中的剩余量、池水中的含量；

2、PH值调整剂投加量、池内水中和回水中pH值读数；

3、混凝剂投加量；

4、各种在线仪表读数与设定值偏离值，与池内水检测数值的偏差；

5、各种探测器、控制器与加药计量泵的工作状态及联锁控制；

6、臭氧-水接触反应罐进水管和出水管的臭氧浓度。

第四，游泳池水循环水泵检测应包括下列内容：

1水泵自动或手动开启至水泵正常运行不应超过1min，自动切换备用泵及备用泵正常运行不应超过2min；

2、各种水泵运行工况，泵组吸水管与出水管压力变化、电动机电流和电压等与产品检测报告和泵组铭牌的对比无偏差。

第五，游泳臭氧发生器工作参数：电流、电压、频率、空气进气量、臭氧产量和浓度、可调产量幅度等应与设计文件和设备铭牌数值的对比检测。

第六，次氯酸钠发生器、盐氯发生器的各种参数应与设计文件及产品铭牌进行对比检测。