

# 学校游泳池水水质检测大肠杆菌化验

产品名称	学校游泳池水水质检测大肠杆菌化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:游泳池水水质检测 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 水质在线监测的项目

1. 游泳池给水管和回水管循环水中的游离性余氯、化合性余氯、PH值、循环流量、压力、水温及浑浊度；
2. 采用臭氧消毒时，还应监测游泳池给水管和回水管中循环水中的剩余臭氧含量、池水与臭氧接触反应罐进水管内水中臭氧的含量，多余臭氧活性炭吸附罐进水管内水中臭氧的含量，以及臭氧发生器的臭氧产量、臭氧浓度、进水量、压力、温度等，设备本身的控制由生产厂家负责；
3. 混凝剂、消毒剂、pH值调整剂、除藻剂等各类化学药品配制的溶液浓度、贮药容器液位及投加量；
4. 循环水泵、加药泵、加压泵、过滤设备、臭氧水反应罐、活性炭吸附罐等进出口的压力；
5. 分流量臭氧消毒系统的分流量和分流量池水加热时的分流量，以及过滤器、活性炭吸附罐等进水管的流量；
6. 池水加热设备的二次水和一次水（或蒸汽）等进水口和出水口的水（或汽）压力及温度。

### 人工监测项目

在线监测只能在游泳池水处理设备系统中进行，而我国卫生监督部门则要求以池内水质检测来判定池水是否符合游泳池水质标准，因此，游泳池经营单位应定期对池水水质进行人工检测，其检测项目为：

1. 池水中的游离性余氯、化合性余氯、浑浊度、水温、尿素、pH值；
2. 池水中的细菌总数和总大肠杆菌群；

3. 池水中的氧化还原电位、钙硬度、碱度、溶解性总固体；

4. 池水中的氰尿酸、三卤甲烷；

5. 池水表面空气中的臭氧含量。

## 二、游泳池水质检测意义

游泳池水质检测项目主要包括：浑浊度、pH值、尿素、游离性余氯、化合性余氯、细菌总数、总大肠杆菌群、臭氧、水温、溶解性总固体、氧化还原电位ORP、氰尿酸、三卤甲烷THM。