

泰州游泳池水pH值、尿素、总大肠菌群、浑浊度、游离性余氯、菌落总数检测

产品名称	泰州游泳池水pH值、尿素、总大肠菌群、浑浊度、游离性余氯、菌落总数检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
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

游泳池水质检测是保证游泳池水质安全的重要措施。其中常见的检测指标包括pH值、尿素、总大肠菌群、浑浊度、游离性余氯、菌落总数等。下面我们对这些指标进行详细介绍。

- pH值**游泳池水的pH值应该控制在7.2~7.8之间。如果pH值过低，会导致游泳池水过酸，刺激皮肤和眼睛；而pH值过高，则会使游泳池水过碱，影响水中消毒剂的有效性。因此，在使用游泳池之前，需要测量游泳池水的pH值，并在必要时进行调节。
- 尿素**尿素是人类和动物排泄物的主要成分之一，排入游泳池水中后，会与游泳池中的消毒剂发生反应，生成有害的卤化物污染游泳池水。因此，尿素是评估游泳池水质量的重要指标之一。
- 总大肠菌群**总大肠菌群是评估游泳池水是否受到污染的重要指标之一。大肠菌群是一类常见的肠道细菌，其存在于游泳池水中可能意味着污染物的存在。如果游泳池水中的总大肠菌群数量超过规定的标准值，就需要采取相应的措施，以保证游泳池水的质量安全。
- 浑浊度**浑浊度是评估游泳池水质量的另一个重要指标。浑浊度越高，意味着游泳池水中的杂质越多，可能会刺激皮肤和眼睛，影响游泳的舒适性。因此，需要对游泳池水的浑浊度进行监测，并在必要时采取相应的清洁措施。
- 游离性余氯**游离性余氯是游泳池水中消毒剂的重要指标之一。游泳池中的消毒剂主要是氯，其作用是杀灭水中的细菌和病毒。游离性余氯是氯与水中污染物反应后留下的余氯，其浓度需要在规定的范围内才能发挥消毒作用。
- 菌落总数**菌落总数是评估游泳池水是否受到污染的指标之一。菌落总数越高，意味着水中的细菌数量越多，可能会对人体健康造成影响。因此，在游泳池使用之前，需要对游泳池水的菌落总数进行检测，并采取相应的措施以保证游泳池水的质量安全。