

洗脚池水余氯检测 游泳池水质检报告哦

产品名称	洗脚池水余氯检测 游泳池水质检报告哦
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

洗脚池水余氯检测 游泳池水质检报告哦

炎炎夏日，除了宅在家里吹着空调吃西瓜外，更惬意的莫过于跳进泳池肆意游玩一番。随着气温的升高和暑假的到来，成都各个游泳场所人气急剧飙升，游泳池水质又成为广大市民关心的问题。游泳馆泳池水质检测泳池水检测项目包括：细菌总数、游离性余氯、大肠菌群、PH值、浑浊度、尿素。池水消毒做到位时，水中的细菌总数和大肠菌群是能够控制在标准范围内的，那么引起细菌超标主要原因是什么呢？

- 1、余氯值过低，导致细菌繁殖；余氯过低直接加药用药量即能提shen余氯值，不过也有出现过这类现象，投加药剂很多氯消毒剂后，检测水中的余氯还是没有提高，不要着急看后面处理方法。
- 2、余氯值过高，但水中细菌还是超标。余氯高，为什么细菌还是超标：首先要知道是什么原因导致余氯高的情况下，细菌依然超标。
 - 1.pH值高：影响次氯酸和次氯酸根的含量，从而影响氯消毒剂的扩散吸附过程，杀菌效果减弱。
 - 2.结合性余氯含量过高：水中的有机物、尿素等产生氯胺，会使氯的消毒杀菌能下降，而氯胺就是我们所说的结合性余氯/化合性余氯，结合性余氯能够扩散吸附到细菌表面，但是杀菌力弱。
- 3.氰尿酸高：只要使用三氯异氰尿酸或二氯异氰尿酸为主要成分的含氯消毒剂，在水解后都含有氰尿酸，而氰尿酸作为稳定剂，它能控制次氯酸一次只生成一定的数量，使药剂中的氯逐渐释放出来，即使在日光照射下，每次也只有很少一部分次氯酸流失。
- 4.温度低：温度会影响氯消毒剂的扩散速度，从而影响氯消毒剂的杀菌性能。温度越低，消毒剂的扩散速度越慢，杀菌效果越差。一般对室内恒温泳池、洗浴场所等影响较大。
- 5.总溶解性固体（TDS）高：总溶解固体是指水中全部溶质的总量，而TDS值越高，表示水中含有的溶解物越多，对于长期不补水的池子，TDS随着时间累积，泳客带入的污染物以及投加的药剂逐渐在池水中累积，会导致TDS过高，影响氯消毒剂的扩散吸附过程，从而影响氯消毒剂的杀菌效果。