

水质监测杀菌效果 微生物指标测试

产品名称	水质监测杀菌效果 微生物指标测试
公司名称	广州国检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

水质检测仪是用于检测水中项目参数运用的仪器，不同的行业运用水质检测仪也有所不同，水质检测仪是一款德国进口手持式光度计，为各类游泳池行业水质检测而提供，这款仪器主要采用的是三种波长，检测结果准确且可靠。

水质监测是监测和丈量水中污染物种类、各种污染物浓度和变化趋向、评价水质状况的过程。水质监测的主要监测项目可分为两类：一类是反映水质状况的综合指标，如温度、色度、浊度、酸碱度、电导率、悬浮物和溶解氧、化学需氧量和生物需氧量等；另一类是一些有毒物质，如酚、氰、砷、铅、铬、镉、汞和有机农药等。

水质检测有哪些指标?具体有何含义?

余氯：余氯是指水经加氯消毒，接触一定时间后，余留在水中的氯量。在水中具有持续的杀菌效果才可防止供水管道的自身污染，保证供水水质。

化学需氧量：是指化学氧化剂氧化水中有机污染物时所需氧量。化学耗氧量越高，表示水中有机污染物越多。水中有机污染物主要来源于生活污水或工业废水的排放、动植物腐朽合成后流入水体产生的。

混浊度：为水样光学性质的一种表达语，用以表示水的清澈和混浊的程度，是权衡水质良好程度的*重要指标之一，也是考核水处置设备净化效率和评价水处置技术状态的重要依据。混浊度的降低就意味着水体中的有机物、细菌、病毒等微生物含量减少，这不只可进步消毒杀菌效果，又利于降低卤化有机物的生成量。

色度：饮用水的色度如大于15度时多数人即可觉察，大于30度时人感到厌恶。标准中规则饮用水的浓度

不应超过15度。

细菌总数：水中含有的细菌，来源于空气、土壤、污水、渣滓和动植物的尸体，水中细菌的种类是多种多样的，其包括病原菌。我国规则饮用水的标准为1ml水中的细菌总数不超越100个。

大肠埃希氏菌：大肠细菌的代表菌。普通不生病，是人和动物肠道的常居菌，在一定条件下可惹起肠道外感染。一些血清型菌株致病性强，惹起腹泻，统称病致病大肠杆菌。肠道杆菌是一群生物学性状相似的G - 杆菌，多寄居于人和动物的肠道中。

余氯：余氯是指水加氯消毒，接触一定时间后，残留在水中的氯量。在水中具有持续杀菌才干，可以防止供水管道本身的污染，保证供水水质。

耐热大肠菌群：它比大肠菌群更贴切地反响食品受人和动物粪便污染的程度，也是水体粪便污染的指示菌。