

下陆区循环冷却水水质检测 电导率检测 总铁含量检测

产品名称	下陆区循环冷却水水质检测 电导率检测 总铁含量检测
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:循环冷却水 周期:5-7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

水质检测

饮用水质：生活用水（自来水），（瓶、桶装）矿泉水，矿泉水等；

工业用水：工业循环冷却水、工业锅炉水等；

其他：农用灌溉水、工业废水、废水、实验室水质、药典水（纯化水）质、海水水质、空调水质等。

这主要是依据化学物质的毒性、在饮用水中含有的浓度和检出频率以及是否具有充分依据来确定限值等条件确定的。在我国《生活饮用水卫生标准》中，共选择15项化学物质指标，包括氟化物、氯化物、、硒、汞、镉、铬（六价）、铅、银、硝酸盐、氯仿、、苯并（）芘、、。这些物质的限值都是依据毒理学研究和人群流行病学调查所获得的资料而的。

水质检测总有机碳（Total Organic Carbon，简称TOC）

以碳的含量表示水体中有机物质总量的综合指标。由于TOC的测定采用燃烧法，因此能将有机物全部氧化，它比BOD5或COD能反映有机物的总量。

水质检测悬浮物（Suspended solids简称SS）

水中的固体污染物主要以悬浮状态、胶体状态和溶解状态的形态存在于水体中。悬浮状态的固体污染物通常称为悬浮物，是指杂质、泥沙类的无机物、动植物体而产生的有机质和浮游生物。固体悬浮物，它会造成水体外观恶化、混浊度升高，改变水的颜色。悬浮物沉积于河底淤积河道，危害水底栖生生物的繁殖，影响渔业生产；沉积于灌溉的农田，则会堵塞土壤毛细管，影响通透性，造成土壤板结，不利于农作物的生长。

微生物学指标

1)水温

2)臭味（文字描述）和臭阈值

3)色度

4)浊度，混凝工艺重要的控制指标

5)渣（总渣 = 可滤渣 + 不可滤渣），重量法测定

6)电导率，电导率仪测定

7)紫外吸光度值（UVA254）：反映水中有机物含量

8)氧化还原电位（ORP）：废水生物处理过程重要控制参数

2007年7月1日，我国颁布了新的《生活饮用水卫生标准》，将检测指标从35项提高到了106项，俗称新。新主要有三个特点：一是加强了对水质有机物、微生物和水质消毒等方面的要求；二是统一了城镇和农村饮用水卫生标准；三是基本实现了饮用水标准与接轨。特别是对、铅、铬这些重金属类的指标检测要求加严格。