

江苏苏州自来水检测水质化验分析

产品名称	江苏苏州自来水检测水质化验分析
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

色度：饮用水的色度如大于15度时多数人即可察觉，大于30度时人感到厌恶。标准中规定饮用水的色度不应超过15度。

浑浊度：为水样光学性质的一种表达语，用以表示水的清澈和浑浊的程度，是衡量水质良好程度的*重要指标之一，也是考核水处理设备净化效率和评价水处理技术状态的重要依据。浑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，这不仅可提高消毒杀菌效果，又利于降低卤化有机物的生成量。

、臭和味：水臭的产生主要是有机物的存在，可能是生物活性增加的表现或工业污染所致。公共供水正常臭味的改变可能是原水水质改变或水处理不充分的信号。

、肉眼可见物：主要指水中存在的、能以肉眼观察到的颗粒或其他悬浮物质。

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能力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、动植物腐烂分解后流入水体产生的。

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

总大肠菌群：是一个粪便污染的指标菌，从中检出的情况可以表示水中有无粪便污染及其污染程度。在水的净化过程中，通过消毒处理后，总大肠菌群指数如能达到饮用水标准的要求，说明其他病原体原菌也基本被杀灭。标准是在检测中不超过3个/L。

耐热大肠菌群：它比大肠菌群更贴切地反应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

废水水质对厌氧反应器的操作影响重大，因此必须对废水特征有明确了解。工业废水的种类是非常多的，即使同一类工业废水，其性质也会因工艺的不同区别很大。

以造纸工业为例，其废水可分为备料工段废水、制浆废水、造纸废水及回收工段废水等，其中仅制浆废水又有化学浆、（酸法和碱法）、半化学浆、化学机械浆及机械浆废水。各类废水在性质上区别极大，其厌氧处理的难易、效果也区别很大。一般情况下，对一种废水起码要在启动前了解以下特征。

废水 **水质检测**的有机物浓度

首先要知道废水的有机物浓度，过低浓度的废水可能并不适合于传统的UASB的应用。荷兰的Lettinga教授曾认为低于1000mgCOD/L的废水不宜于使用UASB，或者说在此浓度下UASB的使用不能充分表现其优越性。但近年来由于EGSB反应器的发展和UASB上流速度的有效提高，他们又提出低于100mgCOD/L的废水不宜于使用UASB的说法。而在较高的浓度下废水则可能需要稀释或回流。

废水水质检测B/C比

废水的厌氧生物可降解性则能预测出UASB反应器出水的质量或COD的去除效率。