

小区蓄水池水有异味检测什么指标？

产品名称	小区蓄水池水有异味检测什么指标？
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:饮用水检测中心 周期:7-10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

生活饮用水安全是非常重要的，生活饮用水与日常生活联系紧密。饮用水是人之根本。饮用水健康也是大家所关注的。作为饮用水之一的井水安全也是必须要关注的。井水检测可以对井水水质中的微生物指标以及细菌总数、水成分等方面进行检测。

二次供水检测要求：

国家卫生部门明确规定：供水责任单位应定期检验水质并登记检验结果，水质检测工作，应当由具有检验资质的第三方承担。

1.采样点设置在原水入口、设备出水口、末梢水。

2.水质检验项目：

(1)必测项目：色度、pH、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、硫酸盐、氯化物、氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、挥发酚类、耗氧量、总硬度、铁、锰、铜、铅、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌。

(2)选测项目：必要时可以根据水箱类型、消毒方式等因素加测相关检验项目及消毒副产物。

3.监测频次：每年检验一次。

二次供水是指单位或个人将城市公共供水或自建设施供水经储存、加压，通过管道再供用户或自用的形式，它是高层供水的唯一选择方式。

二次供水设施是否按规定设计、建设直接关系到二次供水水质、水压和供水安全，与人民群众正常稳定的生活密切相关。

不少小区由于二次供水设施老化，特别是管理工作不到位，多年对蓄水水箱不清洗、消毒，甚至水箱顶部也不加盖，导致水箱内部泥沙堆积，浮游生物和有害藻类大量滋生，严重影响居民的饮水安全。二次供水的管理工作十分重要，物业公司、使用单位要高度重视，定期按照国家规定对二次供水设施、设备进行清洗、消毒，同时还要对二次供水水质定期监测、送检，以确保居民真正用上干净、卫生、安全的自来水。

循环冷却水处理方法：

（1）化学法：目前，大型冷却水系统多采用化学方法，为此必须在冷却水中加入阻垢剂、缓蚀剂、杀菌灭藻剂及其配套的清洗剂等，从而形成了冷却水的全套水处理技术。可供设计大型空调冷却水处理的参考。由于阻垢可保证传热效果（节能），缓蚀剂、杀菌灭藻剂可减少设备腐蚀，延长设备寿命均属正效益，所以被世人所关注，国外各大水处理公司都把此技术作为第一重点来抓，近几年来，随着我国国民经济的快速发展，对水处理剂的研究和开发也有了长足的发展。

（2）加药处理法：该方法较早应用于热水锅炉和船舶水处理，近几年来，该方法也被用于冷却水系统，常用的药剂多为固态晶体硅酸盐被膜缓蚀剂。实践证明，有以下几点需要注意：不同的被膜剂要求有不同的溶解温度，对于把加药罐设在循环水系统上的，水温往往能达到溶解温度，而对于把加药罐设在补水系统上的，应特别注意防止水温过低，如果水温过低，被膜缓蚀剂的溶解不好，就会影响缓蚀的作用。

（3）物理方法：是近几年开始普遍广泛使用的一种方式，该方法运行费用低、使用方便、易于控制、无污染是一种比较理想的水处理方法，实际上国外早在60年代便把注意力由化学方法转移到物理方法的开发上来。目前，应用的物理方法有磁力法、电解法、超声法、静电法等。

军团菌普遍存在于自然界和淡水中，当水温在31~36℃，水中又含有丰富有机物时，军团菌可长期存活。集中空调的冷却塔、家庭管道系统、呼吸设备和喷雾器等为军团菌提供了优良的孳生和传播的环境，常常是暴发的主要来源。

军团菌常伴随空调制冷装置中随冷风吹出，中央空调在送风过程中会将管道内的灰尘及细菌吹到各个房间，在回风过程中也会将各个房间内的细菌通过管道吹到其他房间，形成交叉感染。