

# 循环冷却水 中央空调冷却水处理 杀菌灭藻 防腐阻垢

产品名称	循环冷却水 中央空调冷却水处理 杀菌灭藻 防腐阻垢
公司名称	苏州市联洁环保工程有限公司
价格	1.00/立方
规格参数	品牌:联洁 型号:LJ-101
公司地址	苏州市吴中区甪直镇联升路8号
联系电话	0512-68557387 15195630280

## 产品详情

工业循环水系统分为开式系统和闭式系统。闭式或敞开式循环冷却水系统运行一段时间后，系统内会出现沉积物、粘性物等杂质，会直接降低冷却水的换热效果，引起垢下腐蚀穿孔等问题。因此，冷却水系统需要定期进行清洗，以除去其中的沉积物。开式冷却水系统在运行过程中，由于水分蒸发、风吹损失等情况使循环水不断浓缩，其中所含的盐类超标，阴阳离子增加、pH值明显变化，致使水质恶化，而循环水的温度，pH值和营养成分有利于微生物的繁殖，冷却塔上充足的日光照射更是藻类生长的理想地方。而结垢控制及腐蚀控制、微生物的控制等等，必然的需要进行循环水处理。循环冷却水中的微生物来自两个方面。一是冷却塔在水的蒸发过程中需要引入大量的空气，微生物也随空气带入冷却水中，二是冷却水系统的补充水或多或少都会有微生物，这些微生物也随补充水进入冷却水系统中。藻类在日光的照射下，会与水中的二氧化碳、碳酸氢根等碳源起光合作用，吸收碳素作营养而放出氧，因此，当藻类大量繁殖时，会增加水中溶解氧含量，有利于氧的去极化作用，腐蚀过程因此而加速。微生物在循环水系统中的大量繁殖，会使循环水颜色变黑，发生恶臭，污染环境。因此，我们必须开发出合适的循环水处理工艺。根据企业循环水系统的特点和工艺条件，结合当地的水质特点，选择适合企业运行条件的循环水处理工艺，通过加药等措施，控制循环水指标在一定范围内运行，既保证生产设备的长周期运行，又提高了循环水利用率。循环水处理技术的利用，既能给企业带来显著的经济效益，又能为社会带来良好的社会效益

服务对象：冷却塔循环水 中央空调冷却水系统 等