

马鞍山空调水BOD检测氨氮检测

产品名称	马鞍山空调水BOD检测氨氮检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

空调系统水处理技术通常是指对中央空调水系统进行定期的加药、清洗及预膜和日常维护保养工作以达到节电节能、保护设备和稳定换热效果的综合水处理技术。

空调水系统水处理的重要性

- 1.提高换热效率，节能降耗。据国外资料介绍，冷凝器表面的沉积物每增加0.1mm.，热交换效率一般可降低20-30%，耗电量则增加4-8%。
- 2.保护设备，延长设备使用寿命。有关资料和本中心实验结果表明，未经水质处理的冷却水对碳钢的腐蚀率大于0.5mm/a，而经过处理的冷却水对碳钢的腐蚀率小于0.1mm/a，可以有效的保护设备，延长设备使用寿命。
- 3.减少日常维修次数，保证系统正常运转。未经处理的循环水系统在长期运转后，冷凝器表面沉积

碳钢年腐蚀率小于 0.125mm/a

铜年腐蚀率小于 0.005mm/a

保养要达到的主要水质指标：技术指标 密闭系统控制范围

敞开系统控制范围pH 8.0 ~ 10.0 7.0 ~ 9.3

总硬度(以CaCO₃计) <200mg/L <800mg/L

钙硬度(以CaCO₃计) <100mg/L <200mg/L

总溶固 <2500mg/L <3000mg/L

浊度(NTC) <20 <50

总铁 <1.5mg/L <1mg/L

总铜 <0.2mg/L <0.2mg/L 细菌总数 <1 × 10⁴个/ml <1