

无锡市空调循环冷却水检测机构

产品名称	无锡市空调循环冷却水检测机构
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
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	18662582269 18662582269

产品详情

在进行中央空调循环水及循环冷却水水处理时，循环水水质指标及水处理药剂主剂用量，目前仍未有国家标准和行业标准可供监督和控制。为有效地保证循环冷却水水处理质量，维护消费者权益，便于上级部门和用户对循环冷却水水处理质量进行有效的监督和控制，使循环冷却水处理工作更好实现标准化，制度化，因此制定本地方标准。

水在循环过程中由于水分蒸发、热分解、二氧化碳气体吹失等因素，不稳定溶解盐的平衡遭到破坏，使部分离子在水中呈结晶析出，附在管壁结成水垢。

生物污泥主要是水中细菌、霉、藻类等微生物群体，与灰尘、泥沙混合在一起，形成的泥状污浊物。

水中存在溶解氧及其它腐蚀性离子，与管壁金属发生化学反应，就形成腐蚀；另一方面，水垢的沉积、污泥的集聚导致局部电池的形成，局部腐蚀加剧。

DB44 T115-2000 标准规定了中央空调循环水和工厂循环冷却水的水质指标及相应的水处理推荐药剂主剂的控制指标。适用于各行业中央空调循环水及工厂循环冷却水的水质处理。

1.循环冷却水水处理水质控制指标：PH、总硬度、总碱度、电导率、浊度、总铁、总铜、氯根、细菌总数。

2.循环冷却水水处理药剂主剂控制指标：钼酸盐、钨酸盐、亚盐、聚合磷酸盐、硅酸盐、聚丙烯酸、聚马来酸酐、有机膦酸盐。