**株洲中央空调清洗加盟公司浅谈中央空调冷却塔清洗方法**

保嘉清洗拥有多种专业的清洁设备，保洁用品、专业清洁剂等，引进美国、意大利等国的先进技术、设备，追求品质一流，服务一流，为客户提供物美价廉的清洁产品与设备。公司大力发展多元化经营，研究创新，服务客户，销售优良的产品。质量与专业服务是我们坚持的经营准则。

冷却塔因常年暴露在户外，尤其是北方天气一年四季灰尘较多。造成冷却塔填料结垢、水质富营养化，容易滋生细菌和藻类等。其主要危害会造成冷却效果下降；循环管路堵塞；制冷效果下降；机组故障风险增大等。因此，在循环系统正常运行过程前，清洗冷却塔是非常有必要的。系统正常运行后，应安排工作人员定期清理、清扫冷却塔。以维持循环水的洁净。   
因冷却塔冷却方式不同，冷却塔的外形及填料安装也有所不同。所以清洗的方法也不相同。目前常用的有横流式和逆流式两种。外形上分为方形塔和圆形塔。清洗方法也是两种：一是浸泡清洗，二是循环清洗。

**中央空调冷却塔清洗方法**  
方法一、冷却塔循环清洗法  
⑴人工清理冷却塔、集水槽内积存的垢渣、污物；  
⑵将冷却塔回水阀门关闭，将集水槽补满水，用50℃左右热水将BAP安全高效除垢剂溶解在槽内，用冲洗泵反复循环冲洗填料，直至水垢、赃物冲洗干净（若填料使用期限较长，引起老化及坍塌，建议更换填料）；   
⑶用杀菌灭藻剂冲洗填料及塔身内外；  
⑷清理循环泵过滤网，将铁锈、填料皮和其它异物清理干净，检查滤网是否完好，如有坏损者更换新网；  
⑸全部恢复后，请甲方管理人员验收；  
⑹撤离乙方物品，打扫现场卫生；  
方法二、填料拆卸浸泡清洗法  
⑴在冷却塔边人工搭建一清洗槽，将除垢剂溶于清洗槽内；  
⑵人工将填料逐一取出，放入清洗槽内浸泡清洗，水垢被清洗干净后再用清水冲洗，晾干；  
⑶全部填料取出清洗干净后，人工清扫塔内脱落的垢渣及赃物；  
⑷用杀菌灭藻剂冲洗塔身内外及集水槽；  
⑸将清洗干净的填料按原样安装恢复；  
⑹清理循环泵过滤网，将铁锈、填料皮和其它异物清理干净，检查滤网是否完好，如有坏损者更换新网；  
⑺全部恢复后，请甲方管理人员验收；  
⑻撤离乙方物品，打扫现场卫生；