



## 安装细节

地点：朝林广场AB栋写字楼

[www.zhaolin.cn](http://www.zhaolin.cn)

型号/位置：A栋与B栋写字楼各装一台 Vulcan S500，两台都安装在中央空调的循环水系统

水质：补水的水质电导率 270 uS/cm

· 沃肯安装2个月时冷却塔的水质：

电导率 3680 uS/cm, 总硬度 672 mg/L,  
总碱度 298 mg/L, 钙 204 mg/L

· 沃肯安装5个月时冷却塔的水质(无排污)：

电导率 6630 uS/cm, 总硬度 2250 mg/L,  
总碱度 346 mg/L, 钙 346 mg/L

效果：  
1.沃肯完全取代了原先的化学阻垢缓蚀剂

2.即使电导率高达 6630 uS/cm, 总硬度高达 2250 mg/L, 浓缩倍数高达20倍以上, 趋近温度仍保持稳定, 大幅减少废水排放

3.冷却塔填料垢片已脱落干净, 未见新增水垢

安装单位：北京沃之肯水环境科技有限公司



朝林广场位于北京经济技术开发区核心商务区，与朝林松源酒店形成大型综合商务体。朝林广场由A、B座两座甲级写字楼组成，总建筑面积13.8万平方米，地上25层，地下3层，高108.6米。

朝林广场A栋写字楼的Vulcan S500



朝林广场B栋写字楼的Vulcan S500

