

冷凝器在线清洗系统在曼谷机场候机楼

1999 年 10 月 5 套冷凝器在线清洗系统安装在了我们曼谷机场，1 套在 1 号候机楼，4 套在 2 号候机楼。

在没有安装这套系统之前，5 台 1000 吨的中央空调几乎都是满负载运作，尤其是中央空调冷凝器的温差达到了 2-7 华氏度，我们经常需要每六个月打开冷凝器清洁管道和去除水垢。

5 套冷凝器在线清洗系统在一周之内完成安装。

冷凝器在线清洗系统运作以后我们发现：

- 1、中央空调负载降低了 15%-20%。
- 2、温差明显降低，根据负载，范围为 0-0.9 华氏度。
- 3、每部中央空调的能源消耗平均降低 20%。
- 4、经过 12 个月的运作以后，打开冷凝器盖发现管道的内壁绝对清洁。
- 5、至今为止，冷凝器在线清洗系统运作良好没有任何故障。

我们对冷凝器在线清洗系统的优秀表现感到满意。在 2001 年 7 月，我们加多了两套冷凝器在线清洗系统在 1 号候机楼，这套系统的极佳表现将可预见。