**长沙专业空调清洗公司浅谈清洗空调水系统的意义**

平常在家或者在公司吹着让人非常舒适的空调，让自己的身体保持着最佳的状态，是很多人感到惬意的一件事。这也证明了现在生活水平提高了，人们对于舒适度与质量有了比较独特的追求，不再像以前用风扇吹着热风，而享受不到空调带来的这种舒适感。那么你知道，空调之所以能调节我们周围的环境是为什么么？是因为它的水系统。

空调水系统型即为一小型的半集中式风机盘管系统，将室内负荷全部由冷热水机组来承担。各房间风机盘管通过管道与冷热水机组相连，靠所提供的冷热水来供冷和供热。水系统布置灵活，独立调节性好，舒适度非常高，能满足复杂房型分散使用、各个房间独立运行的需要。另外，目前新型的水系统空调也是地板采暖系统应用的最佳的解决方案之一，通过与地板采暖的有效结合，采用中低水温大面积低温辐射采暖的方式，比传统的风机盘管采暖系统更加舒适节能。在空调长时间的使用过程中，由于水质的原因会直接影响到传空调热设备的使用效果和使用寿命，清洗的不及时，就会出现管道结垢、堵塞、腐蚀、泄漏、管道变形、效率降低等一系列问题。

**下面就给大家谈谈清洗空调水系统的意义**

① 、有效预防空调综合征;②、减少传染病菌带来的隐患;③、有效去除灰尘、污渍，防止污染物的累积;④、去除中央空调的异味⑤、节能省电，延长设备的使用寿命⑥、提高中央空调的使用效率⑦、减少设备故障率，节省大笔的维修费用;

清洗范围：

1、冷却水系统：主要是清洗冷却塔、冷却水管道内壁、冷凝器换热表面等的水垢、生物黏泥、腐蚀产物等沉积物;

2、冷冻水系统：主要是清除蒸发器换热表面、冷冻水管道内壁、风机盘管内壁和空气调节系统内设备内部的生物黏泥、腐蚀产物等沉积物。

好处：提高系统换热效率，减少设备因冷却水温度过高引起的故障，适当减少能耗，同时使机组制冷效率提高，机组运行稳定。

冷冻水系统清洗好处，提高室内机组换热效率，降低能耗，使室内环境更舒适。