**衡阳中央空调清洗公司说说空调不制冷的原因**

在高温的季节里，很多人都想吹凉爽的空调，可是小编就在生活中发现，有的人说家里的空调不制冷，开了半天都没有感觉到有冷气，就这个问题，专业中央空调清洗公司保嘉环保清洗就来给大家说说空调不制冷的原因有哪些？

原因一：氟利昂不够(又称“雪种”不够)

这属于正常的情况，一般是出现在使用三至四年的老空调，空调不是完全不制冷，而是制冷的效果不够好，这是因为老式空调都是使用氟利昂做制冷剂，长时间的使用会挥发掉，此外不排除安装不当造成氟利昂泄露和机器本身的问题。

解决方法：补加雪种即可以解决空调不制冷的问题

原因二：供电的电压不够

供电电压不稳定，经常达不到正常的电压，特别是用电高峰时比较容易出现这种现象。当然，这种问题就显然不是一个有技术的空调维修师傅能够解决的了，我们必须从提供稳定的电压方面入手来解决问题。

解决方法：保持正常的供电电压或选用变频空调。

原因三：空调的功率不够

这也是一种常见的不制冷的原因之一，但引起这种不制冷的原因又是多种的，比如：小功率空调管大面积的房间，而有的虽然空调功率与房间面积看起来是匹配的，但由于房间相对不密闭(如门窗大开等)，或者房间内有发热的热源(如电脑多也会)当然玻璃房西晒也是热源之一，等等。

解决方法：使空调的功率空间所需求的制冷量想匹配;改变使用环境的条件;增加使用环境的密闭性;减少空调使用环境中的制热源等等方面入手来解决不制冷的问题。

原因四：外界环境温度过高

这种不制冷的情况常见于我们的室外机装在比较封闭的空间或外机周围的温度过高，这样就极其容易由于室外机所在的小空间的不空气不流通，导致散热器散出来的热量没办法流走而使得空调不制冷;还有一种大家比较普遍的说法就是当室外温度超过43度的侯，大多数空调难以把室内热量通过室外机的散热器传递给室外，这样也会造成空调不制冷。

解决方法：改变室外机的使用环境(移离高温环境或使室外机的周围空气更容易流通)，在安装空调外机时注意选择正确合理的位置。

原因五：空调长时间不清洗保养

买了空调并不代表高枕无忧，由于室外机装在室外，经过长时间的使用会使得散热器上面吸附很多的灰尘垃圾等脏物，这样散热器的散热效果差而使得空调不制冷;另外，对于空调保养的长时间不闻不问会使得房间空气的不卫生，更易患空调病，耗电量的增加，减短空调使用寿命等。

解决方法：找专业的空调清洗公司进行定期空调清洗保养。

原因六：室外机与室内机之间的铜管过长

有的空调因安装的需要或安装得不合理，使得通风管过长，这样热传递效率低也会造成空调不制冷。

处理方法：尽量减短空调室外机与室内机之间的铜管长度