

大金空调故障代码 h7 故障内容：室外机的风扇电动机信号异常

大金空调故障代码 h7 故障原因：

风扇马达信号异常（电路故障）；

风扇马达导线断线、

短路或连接器松脱；

变频 P 板（A3P、A6P）故障、

风扇配线接触不良、

风扇电动机不良、

风扇电动机的驱动不良

3.22 “H7” 室外机：室外机风扇马达信号异常

| | |
|---------|---|
| 遥控器显示 | H7 |
| 适用机型 | RXYQ8P ~ 48PY1C |
| 故障检测方法 | 检测来自风扇马达的异常信号 |
| 故障的判断条件 | 在起动风扇马达时检测异常信号的情况下 |
| 估计原因 | <ul style="list-style-type: none">■ 风扇马达异常信号（回路故障）■ 风扇马达连接电缆断开、短路或接头未连接■ 风扇变频器 PC 板故障 |

检测方法：根据风扇马达发出的信号异常进行检测

大金空调故障代码 h7 常见的细分故障有以下 6 种：

- 1、H7-01：风扇马达 1 信号故障(主机)
- 2、H7-02：风扇马达 2 信号故障(主机)
- 3、H7-05：风扇马达 1 信号故障(副机 1)
- 4、H7-06：风扇马达 2 信号故障(副机 1)
- 5、H7-09：风扇马达 1 信号故障(副机 2)
- 6、H7-10：风扇马达 2 信号故障(副机 2)

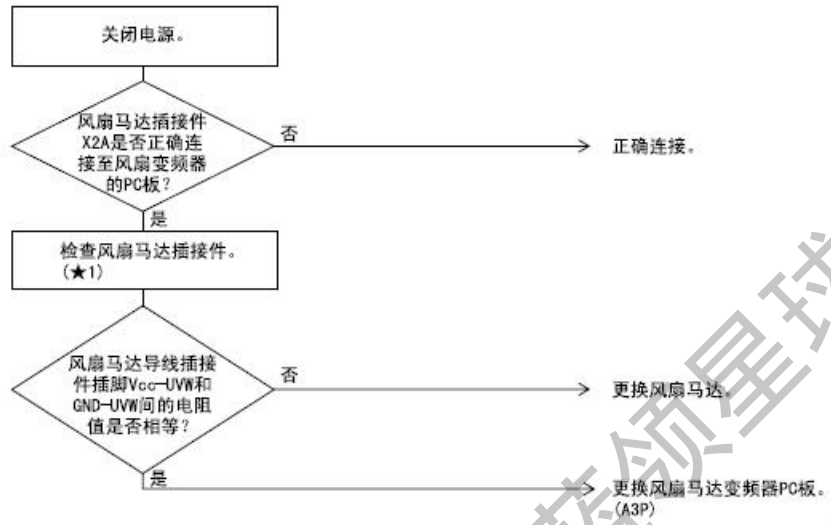
以上六种细分故障大金空调维修工程师解决方法：

- 1、检查风扇马达的信号线插接件是否正常。
- 2、检查风扇马达 Vcc-UVW 和 GND-UVW 之间的风扇马达导线的电阻是否平衡？如是，更换风扇马达；如否，更换变频 P 板。

故障检修



注意 断开或连接插接件前务必关闭电源开关，否则可能会损坏部件。



获取更多资料 微信搜索 蓝领星球