

## 关于天扬室内主控板组件维修的 技术指引

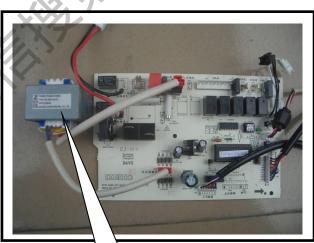
文件号: JSK2010-013

第 1 页 共 2 页

前期天扬嵌入式空调电控主板技术更改,室内电控主控板由开关电源方案更改为线性变压器方案。为避免市场上出现天扬电控主板配件混乱问题,请各服务中心参照以下 指引进行操作。

- 1、 市场产生的天扬系列产品电控主板维修,除72嵌入式天扬电控主板外, 统一按照开关电源方案配件主板进行维修,具体机型及售后主板代号、 编码对应表请参考下页中表格;
- 2、 除72嵌入式天扬外,其余线性变压器方案的维修过程中,需要将变压器 从电控盒中取出后方可安装新的售后电控配件主板;
- 3、 开关变压器方案电控主板和线性变压器方案电控主板对照照片:





开 关 电 源 方案:变压 器 焊 在 PCB 板上。

线性变压器 方案:变压 器 + 主 控 板。

编制/日期	覃森 2010-06-30	
审核/日期		发: 售后管理部、各区域销售公司售后管理部部长以及
批准/日期	金江 2010-06-30	技术主管



## 关于天扬室内主控板组件维修的 技术指引

文件号: JSK2010-013

第 2 页 共 2 页

## 4、 天扬机型与售后主板代号编码对应表:

序号	室内机约	扁码型号	售后使用主控板配件编码型号	备注
1	210042200020	KFR-26Q1/DY-N (E2)		
2	210042200040	KFR-26Q1/DY-N(E1)	201342200003 室内主控板组件(贴	00. 冰瓜區
3	210042200090	KFR-26Q1/D-N(R2)	片, RoHS) KFR-26Q1/DY-N(E2). D. 01. NK2. 1	26 冷暖
4	210042200110	KFR-26Q1/D-N(R3)	<b>7</b> .	
5	210042200030	KF-26Q1/Y-N(E2)	<b>()</b>	_
6	210042200050	KF-26Q1/Y-N(E1)	201342200002 室内主控板组件(贴	) 26 单冷
7	210042200080	KF-26Q1-N (R2)	片, RoHS) KF-26Q1/Y-N(E2).D. 01.NK2.1	20 年代
8	210042200120	KF-26Q1-N (R3)		
9	210042300030	$\mathrm{KFR-35Q1/DY-N}(\mathrm{E2})$		
10	210042300070	$\mathrm{KFR-35Q1/DY-N}\left(\mathrm{E1}\right)$	201342300002 室内主控板组件(贴片)	35 冷暖
11	210042300090	$\mathrm{KFR-35Q1/D-N}\left(\mathrm{R2}\right)$	KFR-35Q1/DY-N(E2). D. 01. NK2. 1	35 代咳
12	210042300110	$\mathrm{KFR-35Q1/D-N}\left(\mathrm{R3}\right)$	1/17	
13	210042300020	KF-35Q1/Y-N(E2)		
14	210042300060	KF-35Q1/Y-N(E1)	201342300001 室内主控板组件(贴	35 单冷
15	210042300080	KF-35Q1-N (R2)	片, RoHS) KF-35Q1/Y-N(E2). D. 01. NK2. 1	20 年17
16	210042300120	KF-35Q1-N (R3)	\//\>`	
17	210042400280	KFR-51Q1/DY-N(E2)	201342400004 室内主控板组件(贴	51 冷暖
18	210042400320	KFR-51Q1/D-N(R3)	片, RoHS) KFR-51Q1/DY-N(E2). D. 01. NK2-1	
21	210042400290	KF-51Q1/Y=N(E2)	201342400005 室内主控板组件(贴	51 单冷
22	210042400330	KF-51Q1-N (R3)	片, RoHS) KF-51Q1/Y-N(E2). D. 01. NK2-1	
23	210042500460	KFR-72Q1/DY-N (E2)		50 34 LH
24	210042500540	KFR-72Q1/D-N(R3)	201342500187 室内主控板组件(贴片) KFR-72Q1/DY-N(E2).D.01.NK2-1	72 单相 冷暖
25	210042500541	KFR-72Q1/D-N(R3)	M ( 1342) 21 1 ( (22) 12 ( 31 ( M2 ) 1	1110
26	210042500470	KF-72Q1/Y-N(E2)		70 <del>X</del> 10
27	210042500550	KF-72Q1-N (R3)	201342500188 室内主控板组件(贴片) KF-72Q1/DY-N(E2).D.01.NK2-1	72 单相 单冷
28	210042500551	KF-72Q1-N (R3)	11 1247 51 11(33) 151 1111 1	1
29	210042500480	KFR-72Q1/SDY-N(E2)	001040500100	70 <del>- 1</del> 1
30	210042500560	KFR-72Q1/SD-N(R3)	201342500189 室内主控板组件(贴片) KFR-72Q1/SDY-N(E2).D.01.NK2-1	72 三相 冷暖
31	210042500561	KFR-72Q1/SD-N(R3)	11 1 1 2 2 7 55 2 1 (125) 1 5 1 1 1 1 1 1 1	11 %
32	210042500570	KF-72Q1/S-N(R3)	001040500100	70
33	210042500571	KF-72Q1/S-N(R3)	201342500190 室内主控板组件(贴片) KF-72Q1/SY-N(E2).D.01.NK2-1	72 三相 单冷
34	210042500490	KF-72Q1/SY-N(E2)		,

备注: 72嵌入式是今年新开发机型,主控板只有线性变压器一种电源方案。

## 请各中心注意宣贯到位。

编制/日期	覃森 2010-06-30	发:售后管理部、各区域销售公司售后管理部部长以及
审核/日期	储诚兵 2010-06-30	技术主管
批准/日期	金江 2010-06-30	