

1. B T 会聚调整

BT4301、BT4310、BT4320、BT5080、BT5090
(KK-Y259)

背投电视机用户会聚调整的操作方法



BT4301、BT4310、BT4320、BT5080、BT5090

背投电视机用户会聚调整的操作方法

由于背投电视机的投影管受地磁和朝向的影响，背投电视机局部会聚可能会有所偏差，可以按下列方法进行调整，使红、绿、蓝三基色图像各对应的点在屏幕上精密重合，达到最佳的会聚效果。

调整步骤：

用户遥控器可改为工厂遥控器，将用户遥控器拉开电池盖中有一排(三个)按钮，其中被盖住的第四个扭为"会聚"按键。

- 1、打开电视机，收看一清晰电视节目，预热电视机 20 分钟。
- 2、用工厂专用遥控器，按“会聚”键，屏幕上会出现绿色方格线条。
- 3、用工厂专用遥控器，按“呼号”键，进入用户会聚调整状态，屏幕上同时出现红色和绿色方格线条，且屏幕是中央有一个红色矩形小光标。
- 4、用工厂专用遥控器，按“节目加”、“节目减”、“音量加”或“音量减”键向上、下、左或右移动红色小光标到需要调整会聚的调整点。再按“2”、“8”、“4”或“6”数字键，向下、上、右或左移动红色方格线条，使得红色和绿色方格在当前调整点及附近区域重合。调整完所有需要调整的点，进而使得红色和绿色方格在整个屏幕都很好重合。
- 5、用工厂专用遥控器，按“5”数字键，切换到蓝颜色的会聚调整，当屏幕上出



现一个蓝色矩形小光标，此时，出现蓝色和绿色方格线条，按步骤 4 的调整方法，调整蓝色方格使其与绿色方格在整个屏幕都很好重合。

6、当红色和蓝色方格都与绿色方格图案完全重合后，按“音效”键保存调整过的数据，等待 3 秒后，再按“会聚”键退出会聚调整状态。

提示；A：每种颜色有 $9 \times 9 = 81$ 个调整点，最靠边的调整点，矩形方格是没有完全显示或显示不完整。

B：进入到会聚调整状态，每按一次“5”数字键，会切换到红色或者蓝色的会聚调整状态，用户只能调整红色和绿色方格线，调整红色时需切换到红色矩形小光标，调整蓝色时需切换到蓝色矩形小光标。

C：当你调整完会聚后，如果达不到调整之前的效果，可以采取不按“音效”键，直接按“会聚”键退出，放弃保存调整过的数据。如果保存过后，仍达不到出厂前的效果，可以采用这方法恢复出厂前的调整数据：重新开机 按“会聚”键 按“呼号”键 按“自动音量调节” 等待 3 秒 按“会聚”键，退出会聚。

D：工厂专用遥控器由售后服务中心申请生产，用户遥控器和工厂专用遥控器只多了一个“会聚”键。

E：若要再调整菜单的行场参数等，就要在“画面静止”键的下方，增加多一个导电胶，就可以进入工厂调整菜单。

进入绿色会聚调整方法：按一下会聚,再按一下加装的小按键(小按键第二排右数第二个)再按一下右下角的大按键（图象静止）,就进入了！

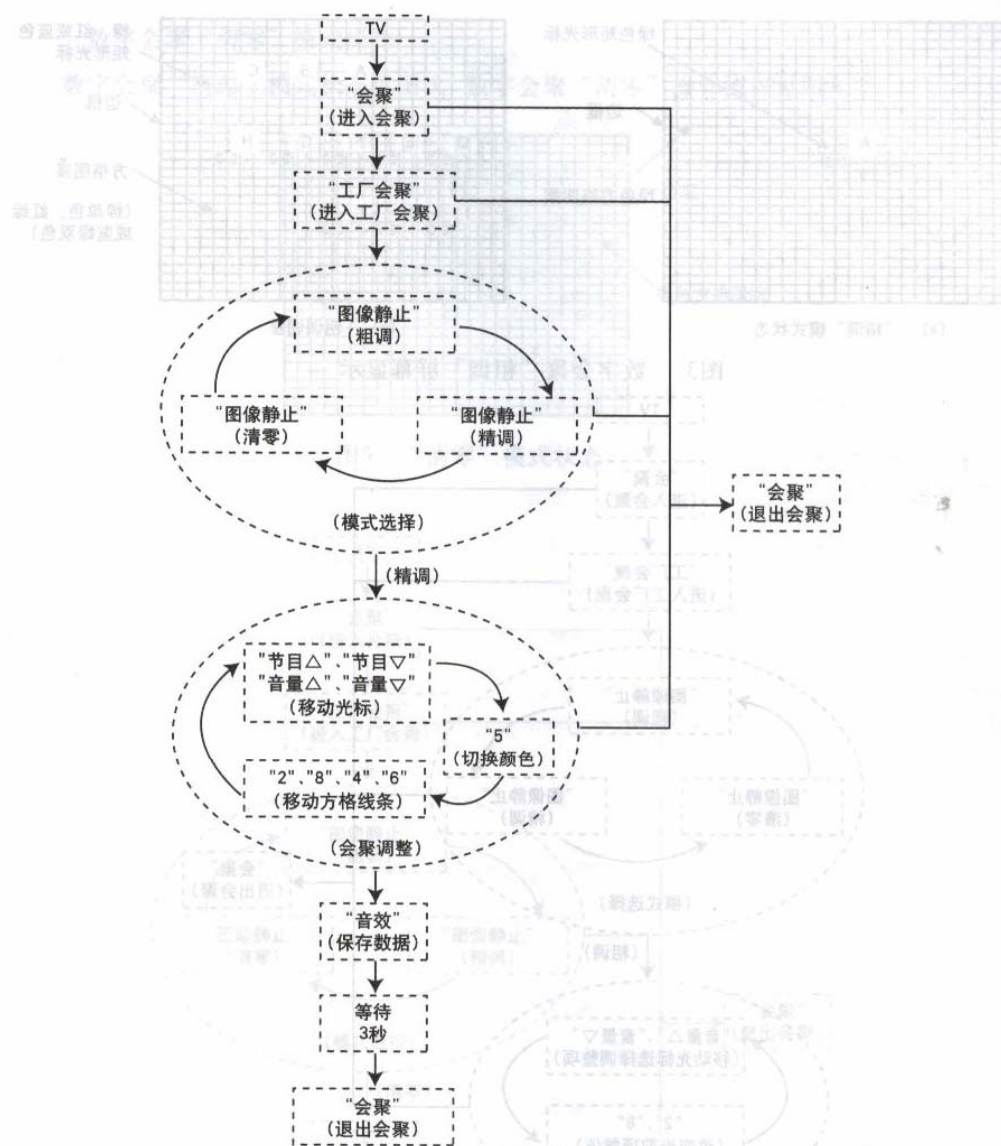


图2 数字会聚“精调”流程

2. 数字会聚“粗调”模式操作

数字会聚“粗调”显示如图3所示，图中A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K表示每种颜色（绿、红、蓝）各有11个粗调项；小矩形光标位于不同的位置代表不同的粗调项。A：水平平移；B：行幅；C：行线性；D：垂直倾斜；E：东西枕形；F：东西碗形；G：垂直中心；H：水平倾斜；I：场幅；J：水平梯形；K：南北枕形。小矩形光标的颜色代表当前粗调调整的颜色。具体操作方法可参看图4展示的数字会聚“粗调”流程。

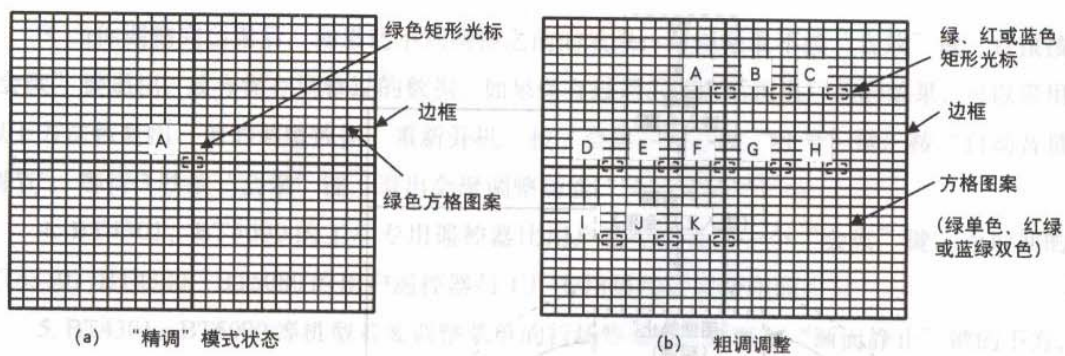


图3 数字会聚“粗调”屏幕显示

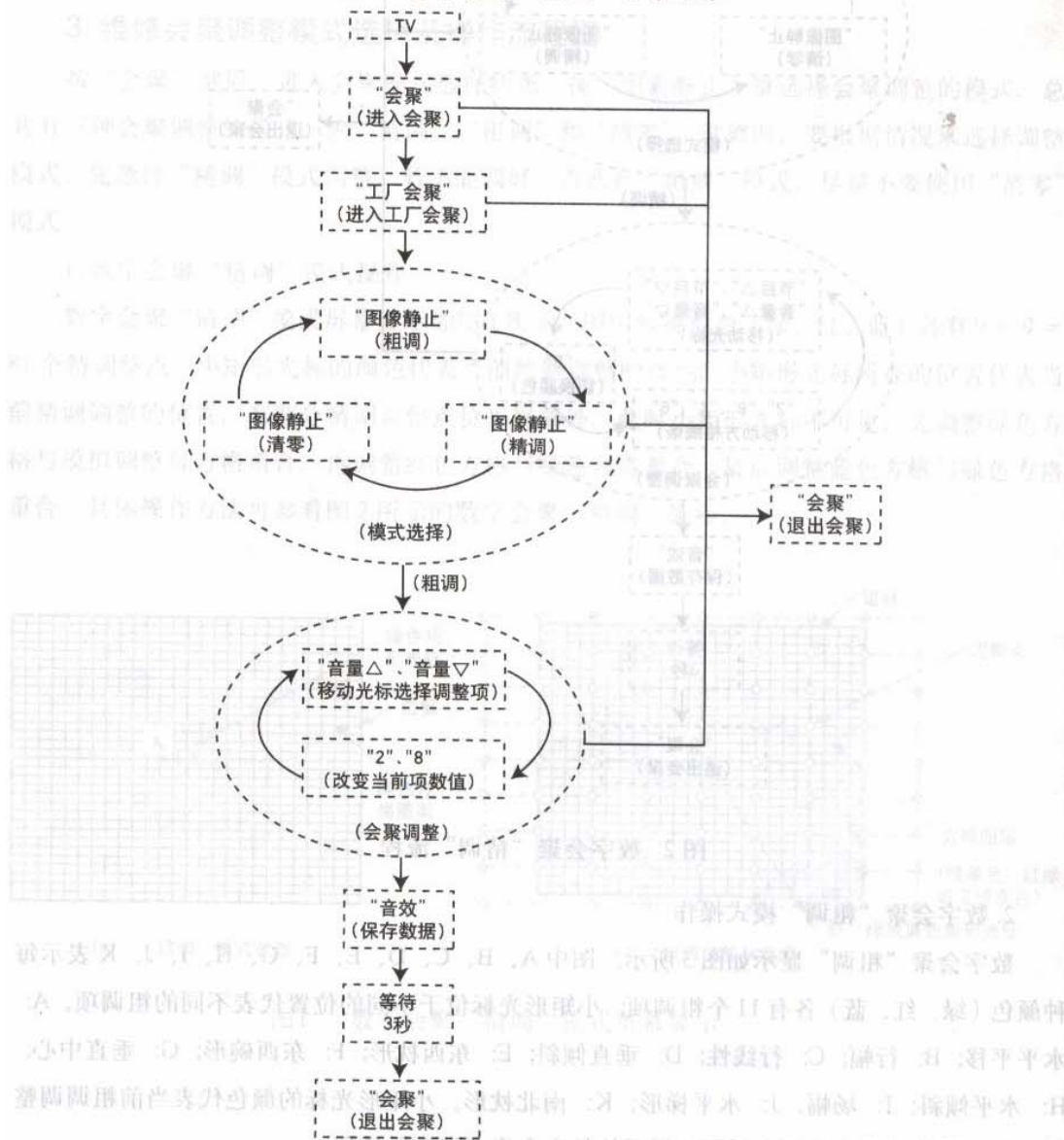


图4 数字会聚“粗调”流程

3. 数字会聚“清零”模式操作

数字会聚“清零”模式状态见图5，数字会聚“清零”操作流程见图6。

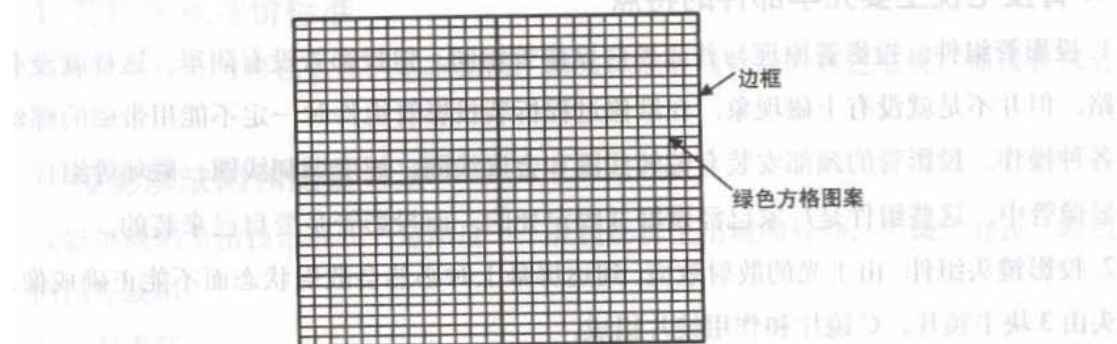


图5 “清零”模式状态

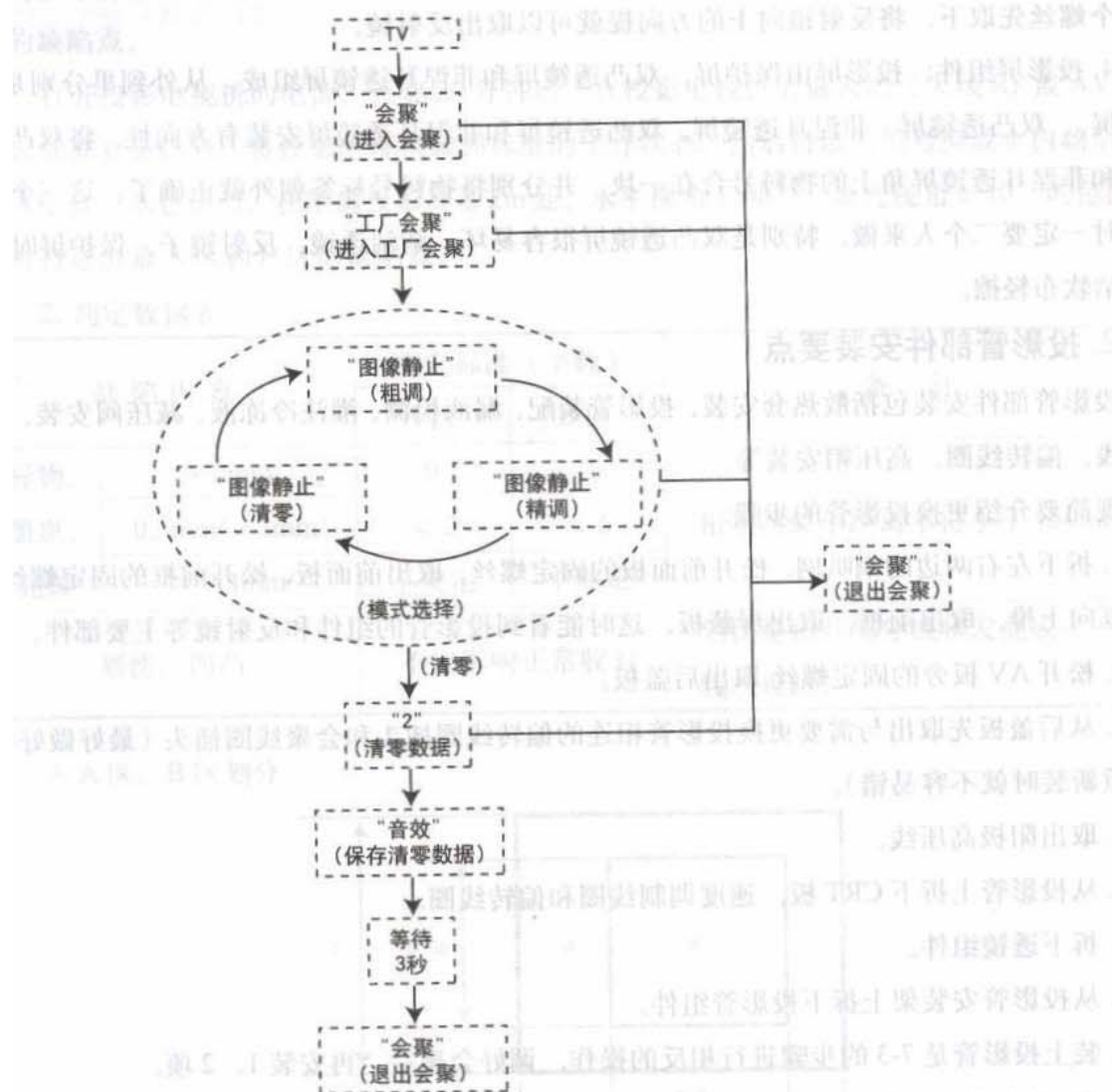


图6 数字会聚“清零”流程

2. W U 机背投 (KK-Y274C)

W 机背投比 60P 机，只是进入方法不一样，进入工厂菜单的方法：

在主菜单下按 5 次回看即可进入。

调绿色会聚的方法：

会聚—>1 (5 次) —>7 (5 次) —>丽音
—>图象静止 (1 次) 粗调—>音效保存
—>图象静止(2 次)精调—>音效保存
—>图象静止 (3 次) 按(2) 清零—>音效保存

其它和 6 0 P 机一样.

还有另外一种方式

调绿色会聚的方法：

会聚—>7 (7 次) —>1 (7 次) —>丽音
—>图象静止 (1 次) 粗调—>音效保存
—>图象静止(2 次)精调—>音效保存
—>图象静止 (3 次) 按(2) 清零—>音效保存

其它和 6 0 P 机一样.