

DVD-PAL 制逐行扫描模式,DVD-PAL 制运动补偿模式,DVD-NTSC 制逐行扫描模式,DVD-NTSC 制运动补偿模式。

第九种模式是 VGA 模式,其字符前缀 V。

PAL、NTSC、VGA 模式的会聚要单独调整,方法和项目都一样;调好的 PAL、NTSC 数据可拷贝到相应的 DVD 模式中,经检查和简单的细调即能完成 DVD 模式下的会聚调整。

③“精显王”背投彩电(DP5188)的会聚调整包含 5 种模式,即:PAL 制逐行扫描模式,它是指 PAL-60Hz 逐行扫描模式,相应的屏幕显示前缀 5;NTSC 制逐行扫描模式,它是指 NTSC-60Hz 逐行扫描模式,相应的屏幕显示前缀 6;DVD-PAL 制逐行扫描模式(60Hz);DVD-NTSC 制逐行扫描模式(60Hz);VGA 模式;

同样,PAL、NTSC、VGA 模式的会聚也要单独调整;调好的 PAL、NTSC 数据可拷贝到相应的 DVD 模式中,经检查和简单的细调即能完成 DVD 模式下的会聚调整。

④因为电视机空间位置的变动,会引起背投电视的会聚变差,如果失聚不严重,且未更换会聚板,这时只需进入会聚调整状态,进行细调即可。如果失聚严重或者更换了会聚板,这时必须进行相位调整、会聚的粗调和细调。

⑤在会聚调试过程中,不要按图文键,以免数据被清零。

⑥在维修模式下(即“S”模式),不要随意调整“INIT”项目,否则会造成出厂时的总线数据和会聚初始相位值被初始化,导致电视机不能正常工作。

17.3.2 会聚状态下,遥控器 K9E 功能键的定义

“精显”、“精显王”背投彩电维修模式的进入和会聚调整都需要使用 K9E 遥控器,遥控器上的部分按键功能需要重新定义,见表 17-5。

表 17-5 遥控器部分按键定义

按键名称	会聚状态下的按键重新定义
“返回”键	进入或退出会聚调整状态
“静音”键	锁定或激活光标
“AV”键	调出会聚初相位调整菜单
“图文”键	数据清零
“数位”键	点、线调整模式切换
“图像模式选择”键	会聚粗调、细调模式切换
“静像”键	退出“S”模式
“菜单”键	数据存储
“画中画”键	图像信号与测试方格信号叠加
“主画面、子画面切换”键	光标颜色切换
“显示”键	测试方格颜色切换
“丽音”键	数据拷贝
“音量”键或“频道加减”键	会聚数据的调整