

长虹“HP、JP 系列”背投彩电 数字会聚调整方法

18.3.1 进入维修模式的方法

静音:锁定/解除锁定光标。

音量+/音量-:光标没有锁定时,左右移动光标;锁定后,左右会聚调整。

9:会聚数据备份。

0:读取备份会聚数据。

返回:数据清零。

CH+ / CH-:加快 / 减慢会聚调试速度。

18.3.2 HP、JP 系列背投彩电会聚调整操作步骤

①更换主存储器器,重新调整总线数据后,进行会聚调整前,应当首先对初始相位进行调整。初始相位预置数据见表 18-3,粗调数据见表 18-4。

②将电视机的音量关到“0”,按住遥控器上“静音”键不放的同时,按电视机上的“菜单”键,屏幕上出现“S”字符,即表示电视机已进入“维修模式”状态。

③电视机进入“S”模式状态后,按遥控器(KPT3A)上的“SVGA”键,即可进入会聚调整模式。进入会聚调整模式后,屏幕上会出现会聚方格图案和会聚光标。

④进入会聚调整状态后,反复按压遥控器上“变频”键,屏幕上所显示的会聚方格图案颜色将在红、绿、蓝三种单色或其中两种颜色的混合色中转换。如果需要对其一种颜色(如绿色)进行调整,应当首先选出绿色会聚方格线。

⑤被调整颜色的方格图案选定后,反复按压遥控器上的“AV”键,此时,屏幕上显示的会聚调整提示模式将会按“PHASE COARS FINE PHASE”)顺序循环转换,如果选择“FINE”,则表示所选择的会聚调整模式为细调模式。

⑥进入会聚细调(或粗调)模式后,反复按压遥控器上的“BBE”键时,屏幕上显示的光标颜色将会按“红、绿、蓝、红”顺序循环转换。光标为红色,表示细调对象为红色会聚线;光标为绿色,表示细调对象为绿色会聚线;光标为蓝色,表示细调对象为蓝色会聚线。对绿色会聚线进行调整时,应当选择绿色光标状态(会聚调整顺序是先调好绿色会聚,然后以绿色会聚为基准将红、蓝两色会聚线调至与绿色会聚线重合)。

⑦会聚细调(或粗调)状态选定后,应当根据会聚调整需要,按遥控器上的“数位”键选择点(DOT MODE)和线(LINE MODE)会聚调整模式。需要对整条线进行调整时,应选择线调整模式;若只需要对某点会聚和某些区域会聚进行调整,则应选择点调整模式。

⑧会聚细调(或粗调)状态和点或线模式选定后,按压遥控器上的“节目加/