

检测名称	检测项目检测结果					
	总有机碳 (TOC)	总氮 (TN)	总磷 (TP)	氨氮 (NH ₄ -N)	溶解性总固 (DSO ₄)	溶解性总固 (DSO ₅)
总有机碳	×	○	×	○	○	○
总氮	×	○	×	○	○	○
总磷	○	○	○	○	○	○
氨氮	○	○	○	○	○	×
溶解性总固	○	○	○	○	○	○
溶解性总固	×	○	○	○	○	○
氨氮	○	○	○	○	○	○
总磷	○	○	○	○	○	○
溶解性总固	×	○	○	○	○	○

注：表中“○”表示检测结果符合标准要求，“×”表示检测结果不符合标准要求。

注：表中“○”表示检测结果符合标准要求，“×”表示检测结果不符合标准要求。

注：表中“○”表示检测结果符合标准要求，“×”表示检测结果不符合标准要求。

72-N34276-004
产品执行标准号:Q/WP001-2006
产品标准备案号:QB/44130033115-2006
尊敬的客户:如在使用中遇到问题,请拨打TCL全国
统一用户服务热线4008-123456咨询

TKI集团控股有限公司
地址: 广东省惠州市仲恺高新技术开发区十九号小区
服务热线: 4008-123456
传真: 0752-2636307
邮编: 516006

www.tcd.com

王牌 **导航电视**
精彩节目 随心选

NT34276
彩色电视机

使用说明书

尊敬的客户，因本机功能较多，为了充分有效地应用各项功能，使用前，请您详细阅读本机使用说明书。

Digital • Delights
数字家园 • 快乐无限

TCL

目 录

02	警告注意
03	机型特点
04	技术规格
05	外观图解
05	电视机控制部分的位置及名称
06	遥控器
07	连接示意图
08	基本操作
08	开/关电视机
08	节目搜索
08	改善图像
09	系统设置
10	高级操作
10	导航功能
11	音响功能
11	日历功能
11	节目互换
12	节目清除
12	游戏功能
12	电话本功能
13	简单故障的检查和排除

装箱单

- 主机一台
- 遥控器一个，7号电池两节
- 说明书一套(含保修单、合格证等)

警告注意

警告



机内有高压，非专业人员切勿打开后盖，以防触电。

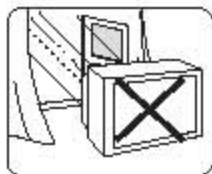


请勿将异物(如：铁屑、硬币、硬币等)插入机内，以防引起电路短路着火，损坏电视机。

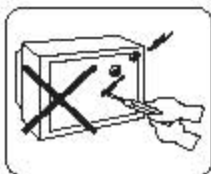


电视机不应遭受水滴或水溅。电视机上不应放置花瓶一类盛液体的物品。

注意



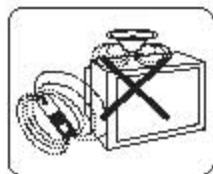
电视机严禁雨淋、受潮和严重的灰尘侵蚀，以防引起触电或电路短路着火。



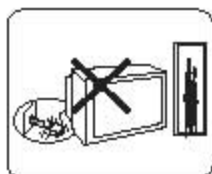
如使用电视机(尤其是荧光屏)受到重物冲击、撞击、震动时应特别注意。



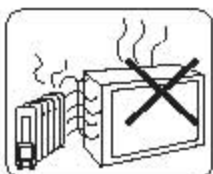
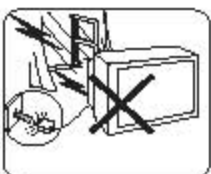
应注意保护灯电视机的电源及插头，切勿因疏忽重压使其损伤。



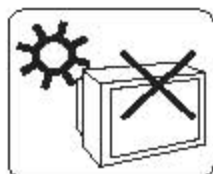
电视机应远离强声源、电动机、变压器等磁性物品，以免引起彩色异常。



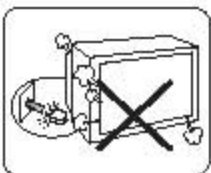
长期外出或停电时应将电源插头和天线插头拔掉。



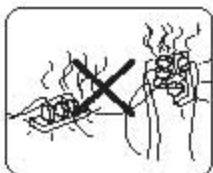
机内温度过高易引起电视机损坏，应保证电视机通风良好，切勿堵塞电视机散热孔。电视机应远离热源(如：暖气、火炉等)处，并避免阳光直射。



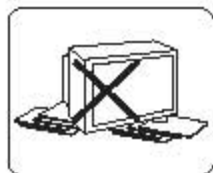
勿用酒精、强水、强碱剂等清洗电视机表面，当确有需要，请用海绵或软布(可加少量中性洗涤剂)拧干后清洗，并切记在清洗前切断电源。



电视机使用中如发现异常(如有异味等)或不慎将异物落入机内，应立即关闭电视机并拔出插头，尽快与保修单位联系检修。



应根据电视机的电源消耗功率选择合理的电源插座，勿与其它电器共用插座。



应根据电视机的重量将其放置于有足够强度的支撑台上，并要安放稳定，以免使电视机受到跌落等冲击而损坏。

注意：请勿用有机溶剂擦拭屏幕，可用清水轻轻擦拭。

注意：自从从强磁场下解除至(常温)恢复时，先通电2-3小时后，再通电工作。

机型特点

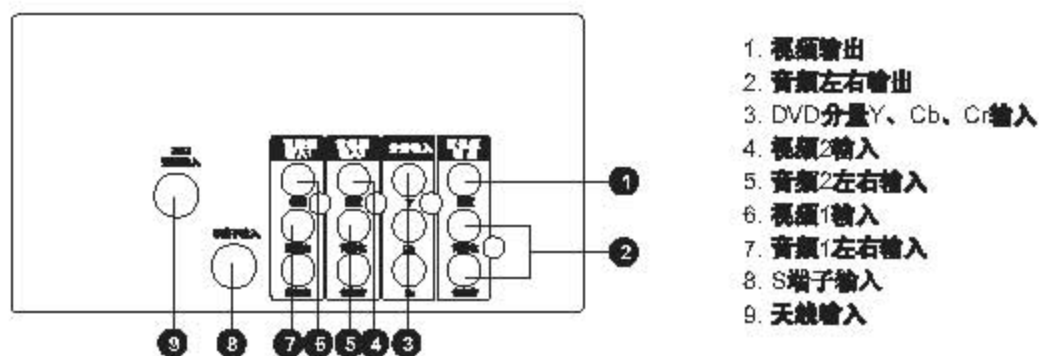
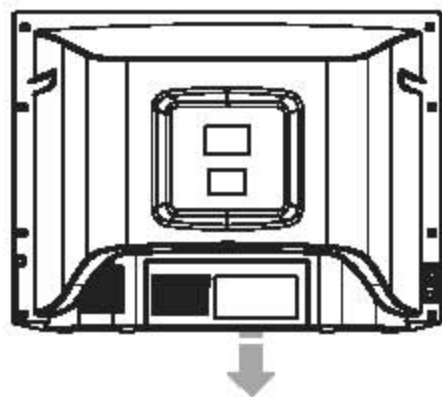
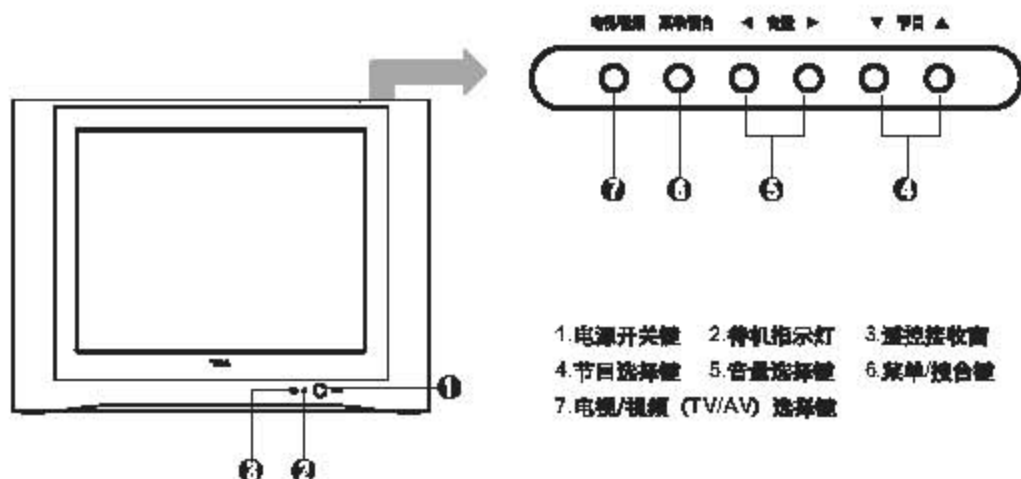
- ☐ 节目导航功能
- ☐ 音响功能
- ☐ 日历功能
- ☐ 电话本功能
- ☐ 定时开机/关机
- ☐ 睡眠定时关机功能
- ☐ 节目互换
- ☐ 节目清除
- ☐ 节目预约
- ☐ 多制式国际线路
- ☐ 智能单键搜台
- ☐ 超级单芯片
- ☐ 228个超多频道预选
- ☐ 二路AV输入、一路S端子输入、一路AV输出
- ☐ 高清晰度DVD分量(YCbCr)端子输入
- ☐ 无信号十分钟左右自动待机
- ☐ 色彩高保真定位跟踪系统
- ☐ 黑电平扩展线路
- ☐ 游戏功能
- ☐ 频率合成式全自动调谐和手动调谐
- ☐ 显像管寿命延长技术(本机采用开机软启动技术,开机后,直到灯丝达到热稳定的最佳状态才出现画面。)

技术规格

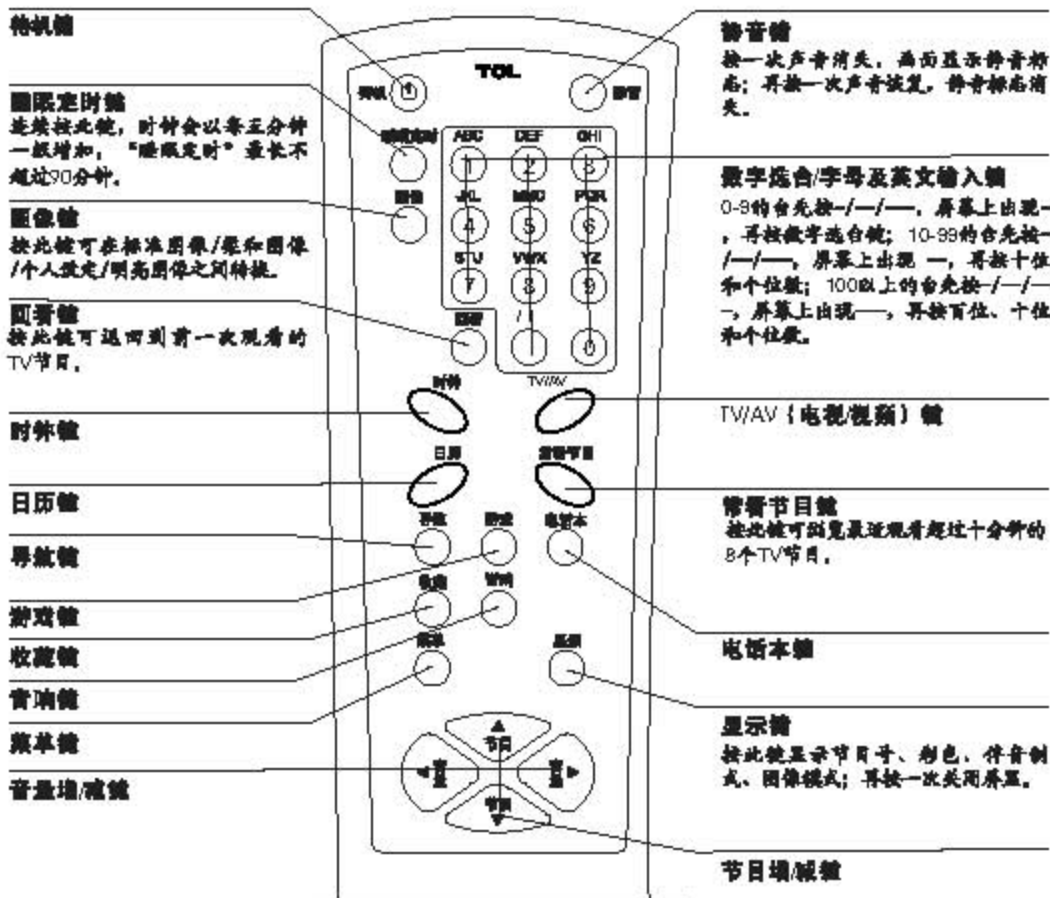
接收频道	无线电视频道DS1 ~ 57CH 470MHz全频道有线电视增补频道Z1 ~ Z38CH															
适合制式	TV: PAL(DK、I) AV: NTSC3.58、NTSC4.43、PAL															
预调节目记忆量	228个〔0~227〕															
状态显示方式	屏幕显示															
调整状态指示	屏幕菜单															
射频天线输入	75Ω不平衡(VHF/UHF)															
AV1、AV2端子输入(RCA)	视频1.0Vp-p；音频0.5VRMS															
Y、Cb、Cr输入接口	亮度信号1.0Vp-p；色差信号0.7Vp-p															
音频接口	<table><tr><td></td><td>端子名称</td><td>电平</td><td>阻抗</td></tr><tr><td>输入</td><td>AV、YCbCr</td><td>0.5Vrms</td><td>10kΩ</td></tr><tr><td>输出</td><td>AV 静音</td><td>0.5Vrms</td><td>1kΩ</td></tr></table>					端子名称	电平	阻抗	输入	AV、YCbCr	0.5Vrms	10kΩ	输出	AV 静音	0.5Vrms	1kΩ
	端子名称	电平	阻抗													
输入	AV、YCbCr	0.5Vrms	10kΩ													
输出	AV 静音	0.5Vrms	1kΩ													
S端子输入	亮度信号1.0Vp-p；色度信号0.7Vp-p															
伴音输出功率	左+右喇叭 6W+6W															
额定电压	220V ~ 50Hz															
可视图像对角线尺寸	80cm															
额定消耗功率	74W															
外形尺寸(mm)	920x562x685(宽x深x高)															
质量	约62kg															

外观图解

电视机控制部分的位置及名称



遥控器



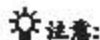
本系列机型配有多款遥控器，按键功能以按键名为准。如果该机型无此功能则相关按键无作用。

遥控器的使用

请将遥控器对准主机前面的遥控接收窗。若主机与遥控器之间有障碍物，遥控可能会失灵。

遥控器电池的安装

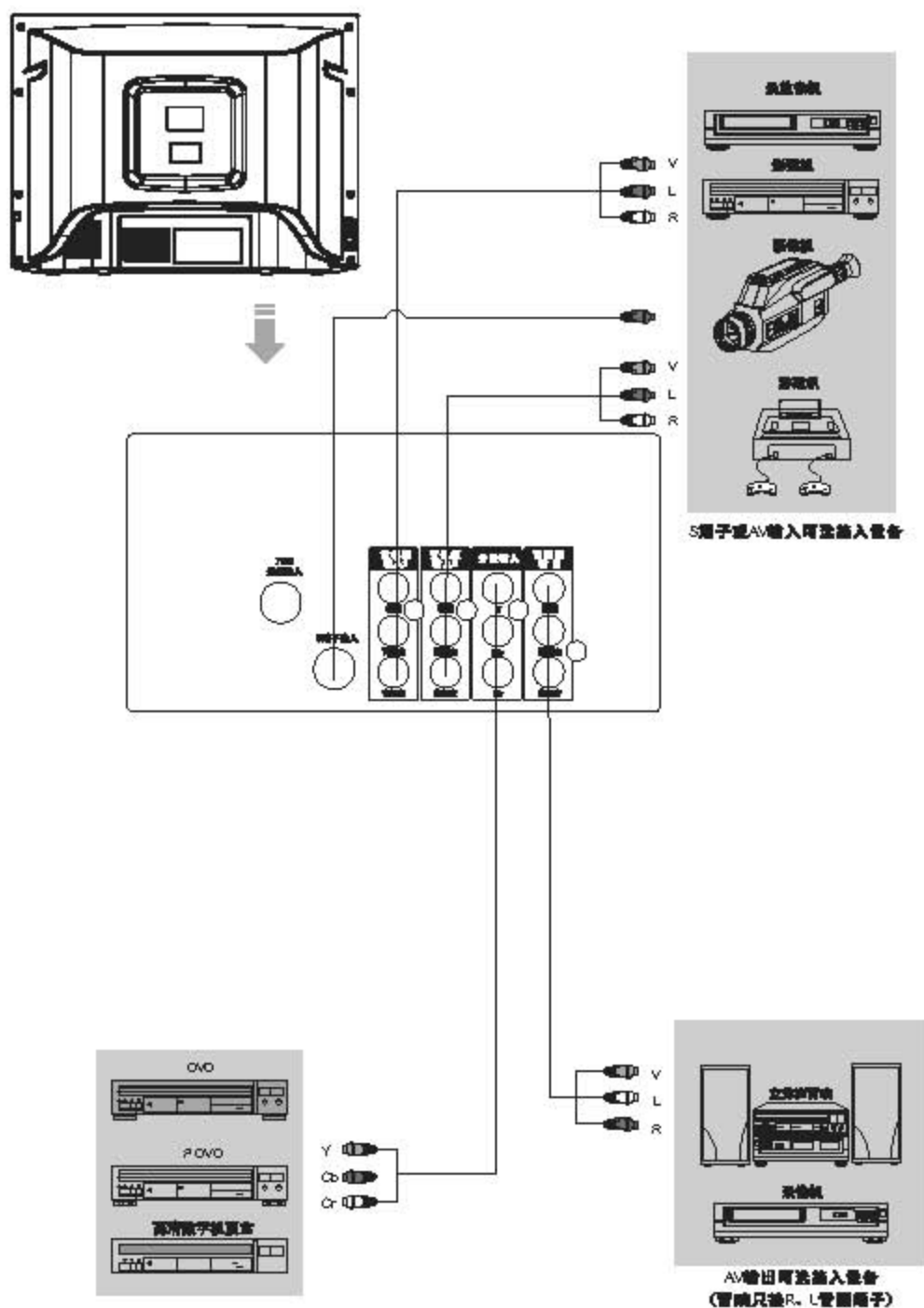
打开遥控器背面的电池盒盖，然后按电池盒内所标注的极性相应放入两节7号1.5V电池，最后把电池盒盖盖上。



注意：

1. 为确保遥控器良好的操作性能，如发现操作不正常，请换电池再试。
2. 不要将新、旧电池或不同型号的电池混合使用。
3. 电池电力微弱时会发生电解液现象，这会损坏遥控器，一旦发现电力微弱，应尽快更换电池。
4. 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池泄漏电解液。

连接示意图



4. 系统设置

按遥控器上“菜单”键2次进入“系统”菜单。通过“节目”键与“音量”键对各项进行适当调整。按“节目”键可在伴音制式、彩色制式、时间设定、限时收看、节目预约之间循环选择。

项目	取值	说明
彩色制式	AUTO	
伴音制式	DK	
时间设定	13:15	
限时收看	--:--	
节目预约	▶	

项目	按“音量”键调整各项效果
彩色制式	AUTO/PAL/NTSC3.58/NTSC4.43
伴音制式	I、DK
时间设定	可设置时间
限时收看	到了设定时间定时关机
节目预约	到了时间自动转到您设定的频道

时间设定:

- 1) 按“菜单”键2次进入系统菜单，按“节目”键选择“时间设定”项。
- 2) 用“音量增”键右移光标，配合遥控器上的“数字选台”键或“节目”键，依次输入时、分。
- 3) “数字选台”键操作错误时，可按“音量”键将光标移至要修改的项，重新输入数据即可。
- 4) 多次按“音量”键，可退回到“时间设定”项。
- 5) 按遥控器上的“时钟”键，显示已设定的当前时间。

节目预约:

您设定了“节目预约”功能以后，当您正在收看其它节目时，到您设定的时间，会自动转到您设定的频道。

- 1) 按“菜单”键2次，进入“系统”菜单，选择“节目预约”项。
- 2) 按“音量增”键，右移光标，配合遥控器上的“数字选台”键或“节目”键，依次输入时、分和台号。注：台号输入只能用“节目”键操作。
- 3) “数字选台”键操作过程中有错误时，可按“音量”键将光标移至要修改的项，重新输入数据即可。
- 4) 多次按“音量减”键，可退回到“节目预约”项。

限时收看:

本机提供两种定时关机设定方法，到达设定的时间时，本机会自动转到待机状态。一种是“限时收看”时间。限时收看功能一次有效，操作如下：

- 1) 按“菜单”键2次，进入“系统”菜单。
- 2) 按“节目”键，选择“限时收看”项。
- 3) 按“音量增”键，配合“数字选台”键（或“节目”键），依次输入关机时间。修改方法同“节目预约”。

另一种方法是“睡眠定时关机”。它是从当前的时间开始计时。例如：您按遥控器上的“睡眠定时”键，每按一次时间递增6分钟，设定您需要的时间。最长的设定时间为90分钟。

 注：只有先进行时间设定，节目预约与限时收看设定才有效；若主机切断电源，再次开机时，时间设定、节目预约与限时收看需重新设定；开主电源时，节目预约与限时收看无作用，菜单显示为灰色字符。

高级操作

1. 导航功能

第一步：节目收藏

按遥控器上的“收藏”键，进入节目编辑菜单，光标先停留在编辑主菜单“台号”处，按“音量”键选择想要编辑的频道，此时显示的频道内容对应于台号改变。

节目编辑	
台号	1
类别	中央
	本省
	外省
	本市
	特殊
	喜好
名称:	
取消	

节目编辑：按“节目”键移动光标进入“类别”项，并按“音量增”键进入“类别”子菜单，继续按“节目”键选择类别子菜单。如：中央、本省、外省、本市、特殊、喜好。按“音量增”键进入分类子菜单，此时上级类别名后会加锁如“中央”，按“节目”键进行节目名称选择，按“音量增”键确认，此时节目名后会加锁，如“中央1”，按“音量减”键返回上级菜单项。

注：类别中央、本省、外省、本市、特殊五者之中只能选择其中一类，喜好可与五者任一复选。

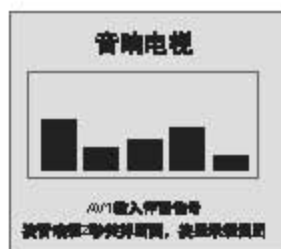
名称编辑：确定编辑好的类别后，进入“名称”项。按遥控器上的“数字”键输入自己想要的名称。编辑过程中若想更改已确认的编辑内容，可按“节目”键删除原名称项内容，再按遥控器“数字”键进行重新编辑。若用户没有在类别中做任何的选择，直接在“名称”处进行编辑，则会自动存在“喜好”类别中。编辑完毕，按遥控器上“收藏”键保存并退出编辑状态。编辑过程中，改变台号也可保存以前的设置。

第二步：节目导航

按遥控器上的“导航”键，再按“节目”键选择类别项，所选类别子菜单右边会出现所有的已编辑的台。按“音量增”键进入各分类子菜单，按“节目”键可翻页显示。再按“音量增”键确认，此时电视转到该频道。按“音量减”键可返回类别子菜单项，按“导航”键退出。节目导航里显示的节目名称为节目编辑中“名称”项后的名称。

注：请先进行节目互换、节目清除操作，再开始节目编辑。若节目编辑完成后，又进行节目互换或节目清除操作，会出现频道名称和实际内容不符的情况。

2. 音响功能



第一步：进入音响状态

- 1) 在AV状态下，按遥控器上的“音响”键，屏幕上显示“音响电视”菜单，按住遥控器上的“音响”键持续2秒钟，即进入音响状态。进入音响状态后，指示灯有节奏闪烁，提示您本机工作在音响状态。
- 2) 在TV状态下，按遥控器上的“音响”键，自动转到AV1并显示“音响电视”菜单，后面操作与1)相同，此时请从AV1输入音频信号。

3) 在待机状态下，按遥控器上的“音响”键，即开机转至AV1，屏幕显示“音响电视”菜单，后面操作与2)相同。

4) 在“音响电视”菜单状态下可按遥控器上的“显示”键，返回到“音响电视”操作前的状态。

第二步：音响状态下伴音的快速操作

您在音响状态欣赏音乐时，可通过遥控器来调整音量大小。

第三步：退出音响电视状态

按“待机”键、“数字选台”键、“节目”键、“TV/AV”键、“音响”、“显示”键均可退出音响状态。

注：在音响状态下，A、持续2小时无任何操作，本机将自动进入待机状态。B、遥控器上的“静音”键操作依然有效。C、定时关机无效。敬请留意！

3. 日历功能

此功能方便您进行年历查询（1901-2099），当您改变年、月、日，相应的农历和星期也会随之改动。

- 1) 按“日历”键一次，进入日历菜单；
- 2) 按“音量增/减”键，选择年、月、日；
- 3) 按“节目增/减”键，完成日期等输入；
- 4) 设置完成后，可按遥控器上的“显示”键终止菜单显示。

注：农历月份红色表示该月是闰月。

4. 节目互换

- 1) 按“菜单”键3次，进入“投台”菜单；
- 2) 按“节目”键选择“节目互换”项，用“音量增”键选择“节目1：”，用“音量”键改变台号；
- 3) 按“节目”键下移光标，选择“节目2：”项，用“音量”键改变台号。
- 4) 确定互换的台号后，按“节目”键选择“互换”项，再按“音量”键互换，同时显示“OK”字样，互换成功。
- 5) 按“显示”键退出菜单。

注：频道互换后，当前显示的节目内容不变，但当前频道已变为互换后的频道号。

5. 节目清除



自动搜台过程中，可能会搜到一些假台或重复的节目，这时可利用节目清除功能，清除这些多余的台。按“菜单”键3次，进入“搜台”菜单，按“节目”键选择“节目号”项，用“音量”键选择要清除的台号，按“节目”键选择“节目清除”项，按“音量增”键光标右移，显示“确认？”，按“音量增”键进行清除，同时有字幕提示“请等待...”，操作完成后，会显示“OK”字样，清除成功。

注：100台之前的频道清除后，后面（99台前）节目顺序号依次前移，100台之后频道清除后，直接将该台号清除，后面节目顺序号不再依次前移，某台被清除后，按“节目”键无法进入该台，用数字键进入时屏幕显示该台已清除。

6. 游戏功能

本机设有游戏功能，同时您可选择AV或TV下的伴音作为游戏的配乐。如果不需要配乐，可以按遥控器上的“静音”键消音。

游戏的简单规则

将画面中的所有箱子推到棕色圆位置，定位放好就算完成。（注：一次只能推动一个箱子）

本机游戏共有27关。

- 1) 按遥控器上的“游戏”键进入游戏菜单。
- 2) 按“节目增/减”键，选择“推箱子游戏”的关数。
- 3) 用“音量增/减”键，游戏开始。
- 4) 用遥控器上的“节目增/减”、“音量增/减”键，上、下、左、右移动小人推箱子。游戏中若想后退可按“菜单”键，一共可后退五步。若想重新开始某一关时，按“显示”键。
- 5) 按“游戏”键，可直接退出游戏状态。

7. 电话本功能



此功能方便您随时存储和查询需要的电话号码，最多可存入10个。“---”左边为姓名栏，右边电话号码栏，姓名栏最多输入5位字母或数字，电话号码栏最多输入11位数字。

- 1) 按“电话本”键进入电话本菜单。
- 2) 姓名输入：按“数字选台”键输入拼音或号码，每个“数字”键依次代表3个字母。如“1”代表A、B、C，若按1次“1”显示为1，按2次“1”显示为“A”，按3次“1”显示为“B”，按4次“1”显示为“C”，依次类推。
- 3) 电话号码输入：按“数字选台”键直接输入您需要记忆的电话号码。
- 4) 输完一位后，停1秒钟将自动进入下一位的输入。
- 5) 若需修改，可按“音量减”键，直接删除后重新输入。
- 6) 按“节目增/减”键可进行下一个号码的输入。

简单故障的检查 and 排除

图像和声音出现不正常时,有可能是由于连接、调整不当或外界干扰所造成。请根据出现的故障按照下表提供的方法进行检查。若检查后(在排除电视台故障的情况下)故障仍然存在,则需要联系当地的维修部门进行检修。

故障现象		原因	检查及排除
图像	声音		
 无图像	 无声音	未接入电源、 未接入信号 或调整不当	1. 电源插头是否插入。 2. 电源开关是否打开。 3. 电视信号输入电缆或接收天线是否断开。 4. 亮度、对比度、音量是否处于最小状态。
 无图像	 声音正常	调整不当	亮度、对比度是否处于最小状态。
 图像正常	 无声音	调整不当	1. 是否处于静音或音量最小状态。 2. 伴音制式设置是否正确。
 无色彩	 正常或有杂音	调整不当	1. 色度是否处于最小状态。 2. 彩色制式设置是否正确。
 雪花	 声音正常	输入电视信号弱	1. 电视信号输入电缆或接收天线连接处是否接触不良。 2. 调整接收天线方向。
 重影	 声音正常	电视信号反射后 多路输入	图像重影主要原因是由于高大建筑物等对电视信号的反射引起。 需要增加接收天线高度,调整接收天线方向。
 水平点、线干扰	 杂音	高频脉冲干扰	由机动车点火、电动工具或电吹风等其它电器工作所引起。 需要远离干扰源。
 网纹、斜纹干扰	 正常或有杂音	射频干扰	由其它电气设备的高频辐射所引起。 需要远离干扰源。
 色度干扰(图像发灰)	 声音正常	消磁不良	1. 关机(切断主电源),15分钟左右后重新开机,进行自动消磁。 2. 调整机器摆放位置和角度。
 遥控失灵		遥控器供电不良	1. 遥控器电池是否装错。 2. 遥控器电池使用时间是否太长,需要更换新电池。

☀ 注:本产品的性能在不断地改进之中,如有更改,恕不另行通知。