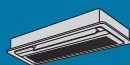
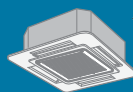


使用说明书



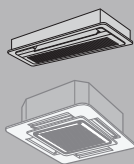
分体式一拖一



天花板嵌入式



在使用本产品前，请仔细阅读本说明书，并妥善保存，以备日后参阅（本说明书图示外观仅供参考，实际操作以文字说明为准）。



目录

使用前须知

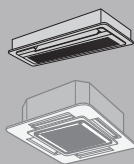
安全预防	02
产品各部分名称	05
遥控器介绍	06

使用时须知

设置当前时间和星期	10
每周程序设定	11
休假设定/定时器设定	12
遥控器的操作顺序	13
制冷运行	14
除湿运行/送风运行	15
制热运行	16
自动运行	17
超强制冷/涡旋风运行	18
自动摆风/儿童锁定功能	19
电加热器/强制运行	20

保养维护与售后说明

室内机保养维护	21
室外机保养维护/当长时间不使用时注意事项	22
操作提示/故障诊断	23
寻求维修前检查事项	24
产品规格	25
产品执行标准	26
包修卡	27
包修条例	28



为了避免给您造成财产损失或人身伤害，请仔细阅读本说明书，并遵守指示信息。

忽视说明而导致的错误操作将会对您造成不同程度的损害，请认真阅读以下提示说明。

-  **警告** 此标识表明违反此标识事项时，有可能发生严重伤害或人员死亡。
-  **注意** 此标识表明违反此标识事项时，有可能发生财产损失或人员伤害。

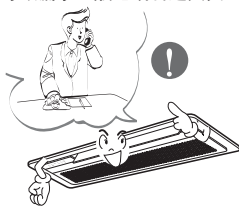
必须按以下标记操作：

-  本标志所表示的是[禁止]的内容。
-  本标志所表示的是[强制执行]的内容。

警告

安装、移动或重新安装请委托指定安装商进行。

用户不正确的安装、移装会导致漏水，触电或引起火灾。



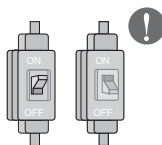
当需要进行维修时，请委托厂家或指定维修商进行，不要自行修理。

修理不当，将会导致漏水、触电或火灾。



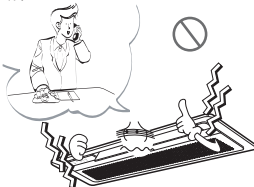
必须安装漏电保护器和专用开关：必须使用带接地的电源，并安装牢固。

否则可能会导致触电或火灾。



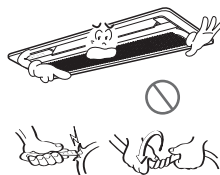
如果发现异常现象（例如：烧焦的气味或烟火等）时，请立刻关闭电源。

否则可能会导致触电或火灾，在这时请向经销商咨询处理方法。



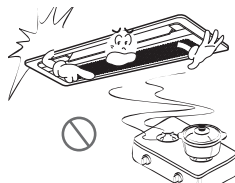
不要自行修改或延长电源线，电线损坏时必须由厂家或有资格的专业人员进行。

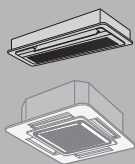
否则可能会引起触电或火灾。



可燃性气体泄漏时，在开启空调器前，请打开窗户通风。

不要使用电话，勿打开或关闭开关，否则可能会引起火灾或爆炸等危险。

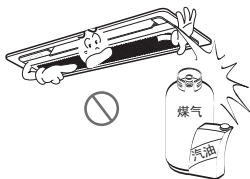




安全预防

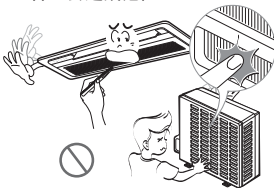
在空调器附近不要存放可燃性物品（苯酚、汽油等）或使用可燃性喷雾剂等。

否则可能会引起火灾。



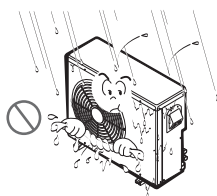
在空调器运转时，请勿将手指或其它物体插入空调器中。

锋利的部件或风扇的高速运转，会造成危险。



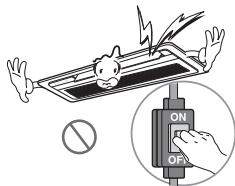
请注意，不要让水进入电器部件内，不要用水冲洗空调。

否则可能会引起触电或火灾或产品失灵。



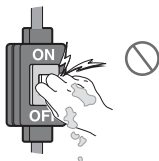
空调器在运行中，电源线不能被拔出或损坏，也不能关闭供电电源。

否则会引起触电或火灾等事故。



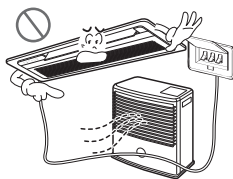
请勿用湿手操作空调器。

否则会导致触电或火灾。



请使用符合规格的电源线，勿将加热器等设备放在电源线附近。

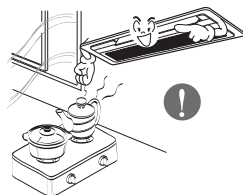
否则会引起触电或火灾等事故。



注意

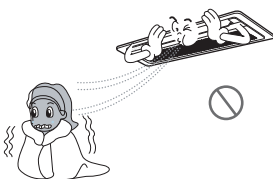
禁止把可燃器具放在空调可以吹到的地方，与可燃器具同时使用时，要经常通风。

通风不良可能会造成缺氧。



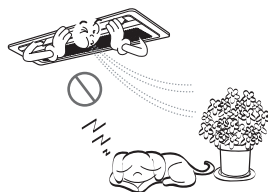
请勿将身体长时间直接被冷空气吹，也不要过度制冷。

否则会使人不舒服或生病。

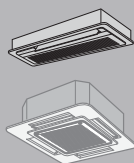


请勿让空调器的风直接吹拂动物或植物。

否则会对动物和植物造成不良的影响。

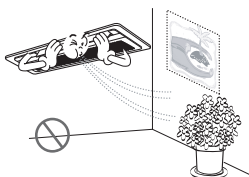


安全预防



请不要将空调器用于空调以外的用途。如保存食品、艺术品或精密仪器等场所。

可能会造成物品的损坏。



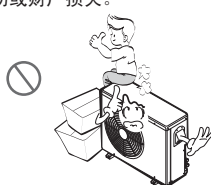
不要将怕湿的物品，放在室内机出风口下，当湿度很高时会出现滴水现象。

潮湿会产生冷凝水，从而破坏家具等物品。



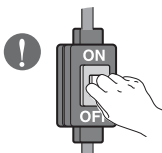
不要让小孩子站在室外机上面，或在上面放置物品。

如果从室外机上掉下，会造成受伤或财产损失。



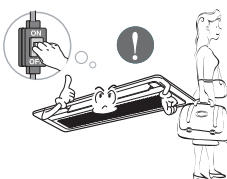
当清洁和保养机器的时候一定要关闭电源。

否则可能会引起触电或火灾或产品失灵。



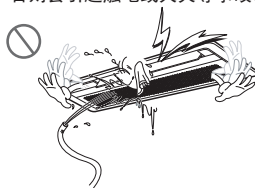
如果长时间不使用，请断开供电电源。

否则可能会造成产品损坏，失灵或不正常的运转等情况。



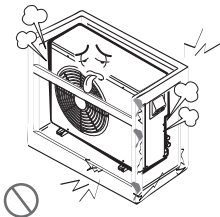
请不要用水清洗空调器。

否则会引起触电或火灾等事故。



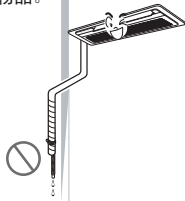
当空调器使用很长一段时间后，请检查底座等有无损坏确保安装牢固。

如果底座损坏，空调器可能跌落，造成损失。



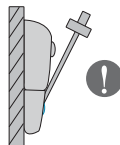
请使用合适的排水管，以实现良好的排水。

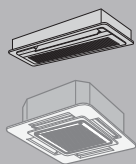
否则会引起漏水，损坏家具等物品。



请仅使用容量正确的保险丝，禁止使用铁丝等材料替代。

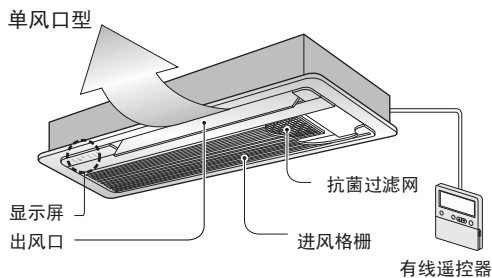
否则将引起火灾等事故。



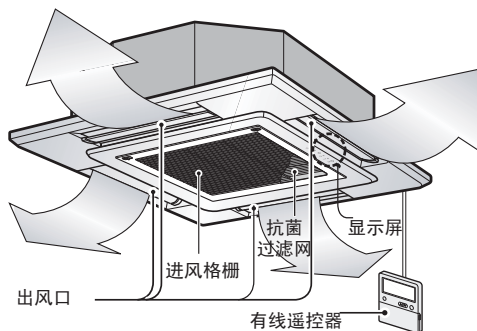


产品各部分名称

室内机

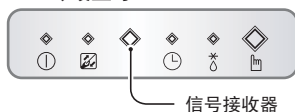


四风口型

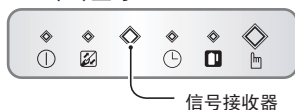


显示屏

冷暖型号



单冷型号



信号接收器

从遥控器接收信号

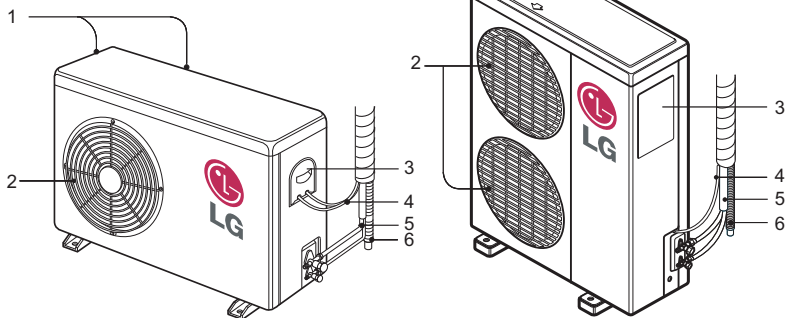
(信号接收音: 两短蜂鸣声或一长蜂鸣声)

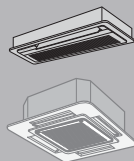
运行指示灯:

- ① 开/关 : 空调器运行时灯亮
- ☑ 过滤网标记灯: 空调器开始运行2400小时后灯亮
- ⌚ 定时 : 定时运行时灯亮
- ❄ 除霜模式 : 除霜或热启动运行时灯亮(冷暖型)
- 🏠 室外机运行 : 室外机运行时灯亮(单冷型)
- 🔌 强制运行 : 遥控器不能使用时使用此按键

室外机

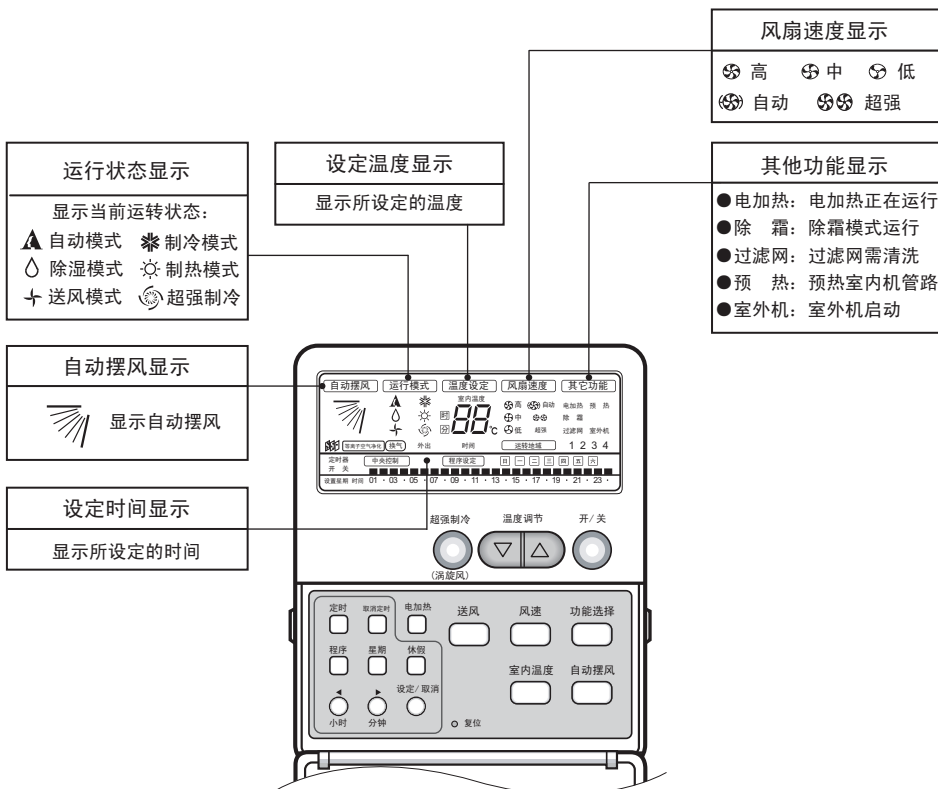
- 1 进风口
- 2 出风口
- 3 控制盒盖
- 4 连接电线
- 5 连接管
- 6 排水软管





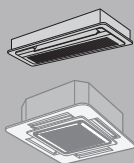
遥控器介绍

遥控器显示屏介绍



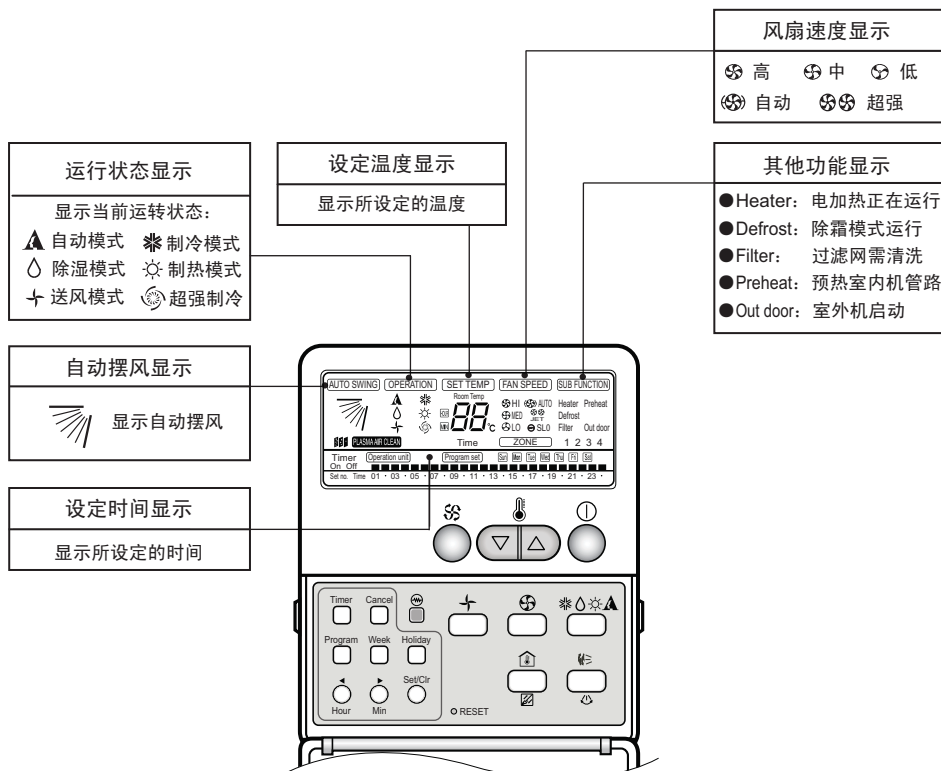
注意：

1. 以上对遥控器的说明只做解释用途，在实际的使用中，其显示和所具有功能可能会有所不同。
2. 不要使用尖锐物体按有线遥控器，可能会造成损坏。
3. 本机具有停电再启动功能，如停电后再通电，空调器将按照停电前所设定的模式自动进行运行。



遥控器介绍

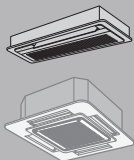
遥控器显示屏介绍



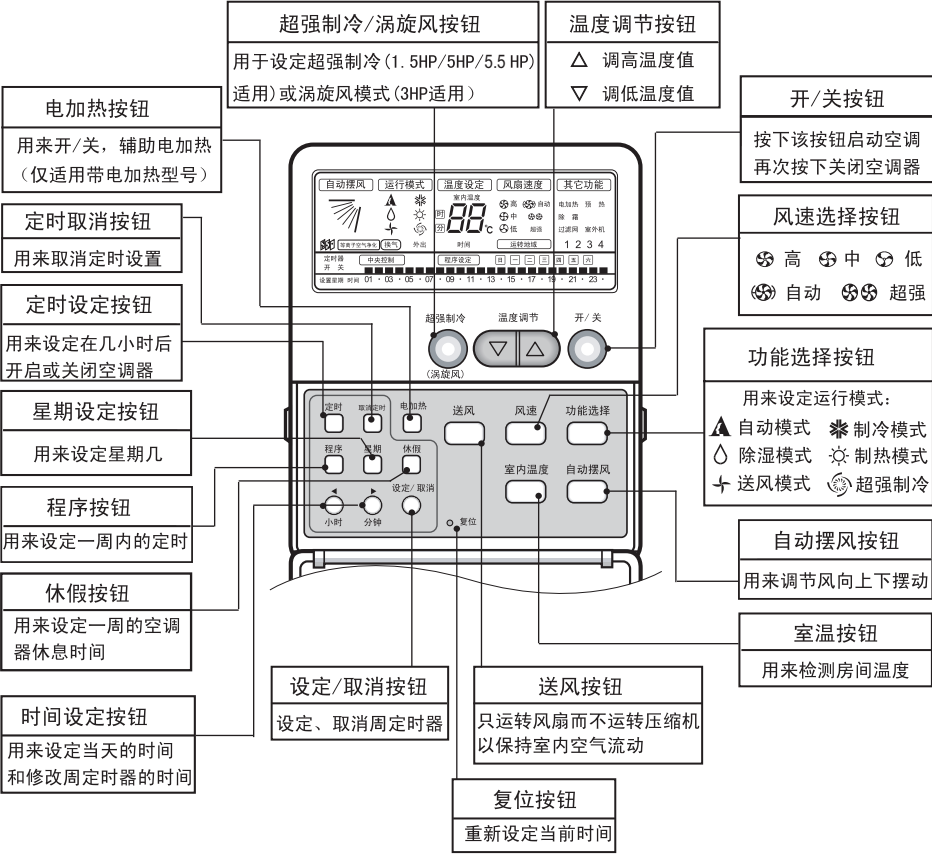
注意:

1. 以上对遥控器的说明只做解释用途，在实际的使用中，其显示和所具有功能可能会有所不同。
2. 不要使用尖锐物体按有线遥控器，可能会造成损坏。
3. 本机具有停电再启动功能，如停电后再通电，空调器将按照停电前所设定的模式自动进行运行。
4. 使用操作说明以中文为例。

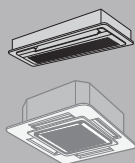
遥控器介绍



遥控器按钮功能的介绍

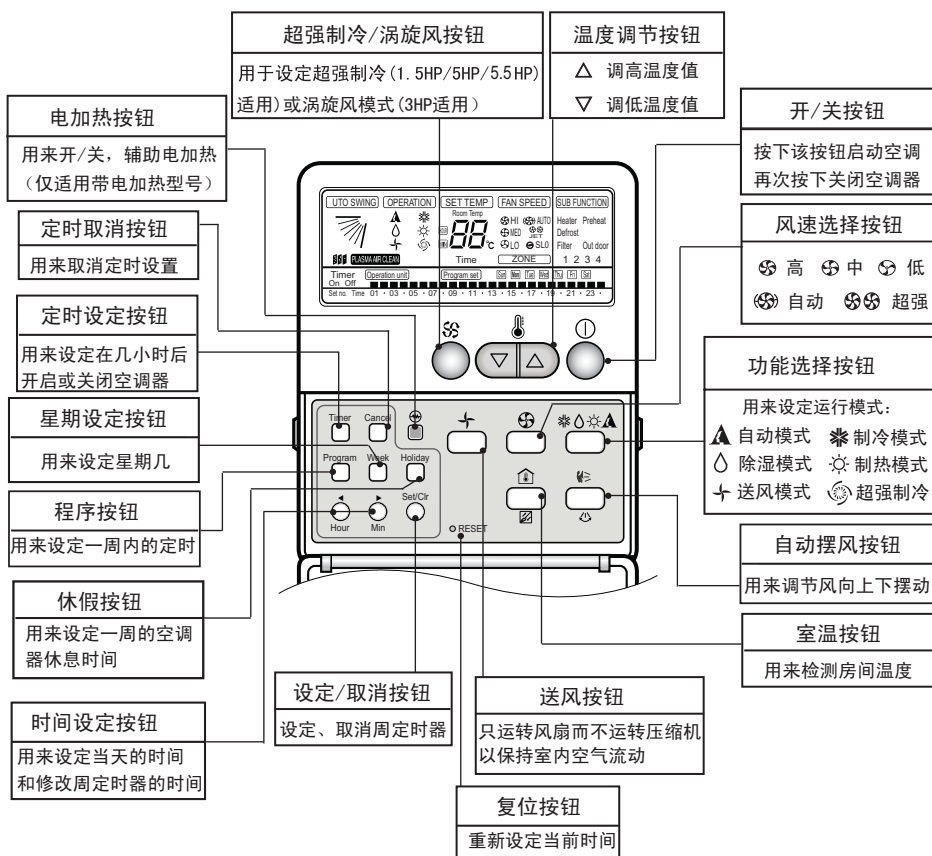


- 注意：
- 1. 以上对遥控器的说明只做解释用途，在实际的使用中，其显示和所具有功能可能会有所不同。
 - 2. 不要使用尖锐物体按有线遥控器，可能会造成损坏。
 - 3. 本机具有停电再启动功能，如停电后再通电，空调器将按照停电前所设定的模式自动进行运行。



遥控器介绍

遥控器按钮功能的介绍

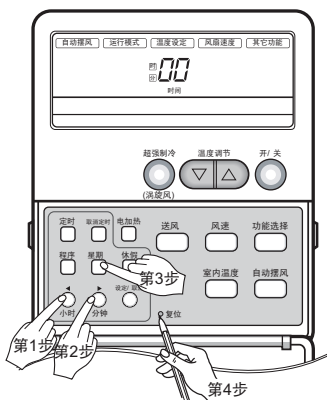


注意：

1. 以上对遥控器的说明只做解释用途，在实际的使用中，其显示和所具有功能可能会有所不同。
2. 不要使用尖锐物体按有线遥控器，可能会造成损坏。
3. 本机具有停电再启动功能，如停电后再通电，空调器将按照停电前所设定的模式自动进行运行。
4. 使用操作说明以中文为例。

设置当前时间和星期

◆ 设置当前时间和星期

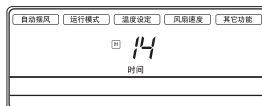


注意:

在对遥控器进行每周程序设定前，需要先设定当前的时间。

第1步 按下 按钮

每次按下该按钮，数字就在00到23之间变化，您可以设定当前的小时时间。



注意:

在设定新的时间之前应首先按“复位”键，消除以前所设置的时间（否则不能设定新的时间）。

第2步 按下 按钮

每次按下该按钮，数字就在00到59之间变化，您可以设定当前的分钟时间。



第3步 按下 按钮

每次按下该按钮，数字在星期日至星期六依次改变，可以设定当前是星期几。

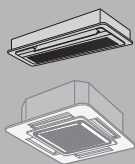


第4步 按下 复位按钮，设定完成

按下“复位”键或在星期设置完成后等待5秒钟，则当前时间设定完成。

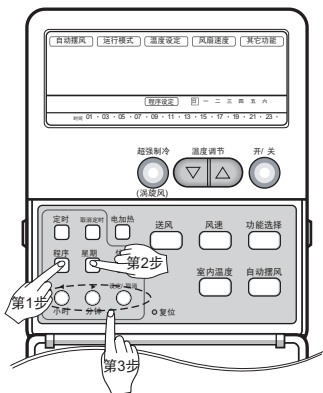
如果您想重新设定当前时间和星期，请按下复位按钮。





每周程序设定

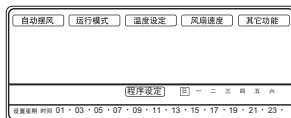
◆每周程序设定



该功能用于设定空调器一周之内的运转时间。

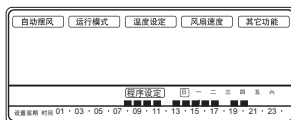
第1步 按下 按钮

遥控器显示为如下图像，然后‘程序设定’和‘日’‘01’开始闪亮。



第2步 按下 按钮

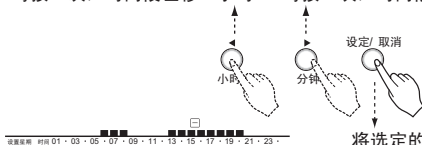
选择期望达到的日期。



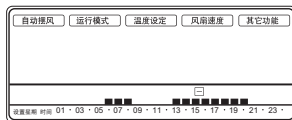
第3步 运行和关闭时间设定

按小时和分钟按钮来改变时间设定达到期望的时间段，在选择好时间段后，请按下设定/取消按钮，将这个时间段设为黑色条或白色条。（黑色条表示开启空调器、白色条表示关闭。）

每按一次，时间段左移一小时 每按一次，时间段右移一小时



将选定的时间段设置为开启或关闭



上图表示：星期一从6时到8时和从13时到20时开启空调器并在星期一的其他时间关闭。

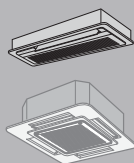
第4步

重复上边第2步和第3步，设置一周内另外几天的开启和关闭时间。

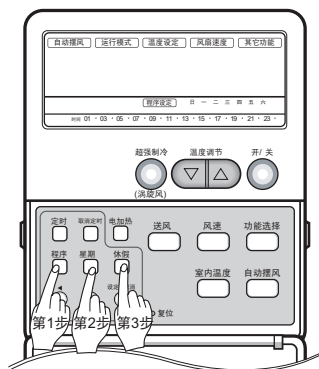
注意

如果新插电源线或停电后重启时，先按复位按钮后再进行程序设定。

休设定/定时器设定



◆ 休设定



每周程序设定完成后，如果您想额外设定某一天休息，可以如下设定。
例如让空调这个星期的星期二时休息，您可以在这一天设定一个休假。

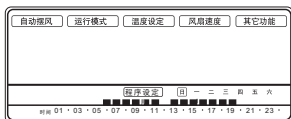
第1步 按下 按钮

遥控器显示为如下图像，然后‘’和‘’‘01’开始闪亮。



第2步 按下 按钮，选择星期二

此时‘’和‘’‘01’开始闪亮。



第3步 按下 按钮

此时‘’和‘’‘01’开始闪亮。

此时显示屏上显示为‘’。显示屏上的方框即意为休假日。

空调器将在星期一设定时间关闭，并且在星期三设定时间开启。

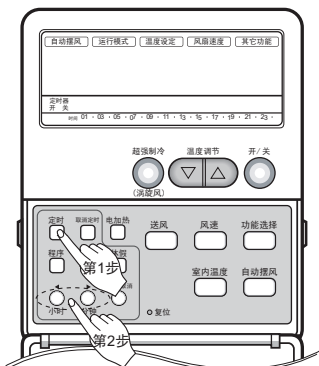


◆ 定时器设定（延时开启/预设关闭）

该功能用于几小时后启动或关闭空调器。

注意：只有在空调器运行时，可以设置定时关闭时间。

只有在空调器关闭时，可以设置定时开启时间。



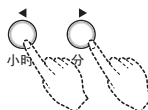
第1步 按下 按钮

开启或关闭定时器。



第2步 设定时间

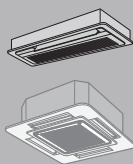
改变定时器设定达到期望的时间。



第3步

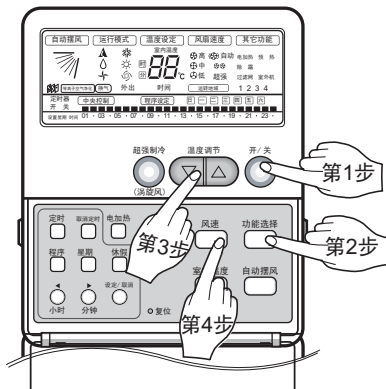
如果您要取消定时设定，
请按取消定时按钮。





遥控器的操作顺序

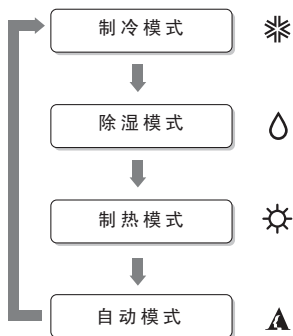
操作顺序



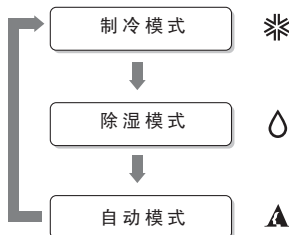
- 第1步** 开启/关闭按钮
开启后，空调器将按以前所设定的模式继续运行。
- 第2步** 运行模式选择按钮
每按一次按钮，运行模式将按下图所示，按箭头方向变化一次。
- 第3步** 室内温度设定按钮
制冷时，温度可以在18℃～30℃之间进行设定；
制热时，温度可以在16℃～30℃之间进行设定。
- 第4步** 风扇速度按钮
根据需要选择所需的风速。

运行模式

冷暖型



单冷型



提示信息

1. 风速和制冷能力的关系：

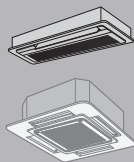
说明书中所指的制冷能力是风速设定高速时的制冷能力，风速为低速或中速时制冷能力会降低。如果您希望快速降低房间温度，建议将风速设定为高速。

2. 冬季制热运转：

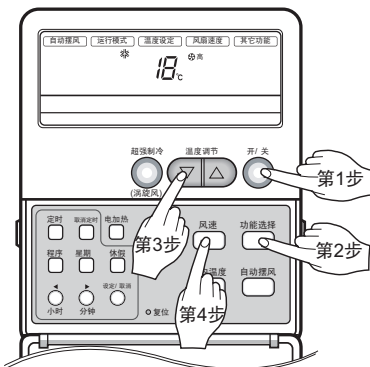
冬季由于室外温度低，制热性能会下降，我们建议您在选择制热运行模式时将风速设为中速，以便提升室内机吹出空气的温度。



制冷运行



◆制冷运行模式



第1步 启动空调运行

开/关



第2步 选择运行模式

每按一次按钮，运行模式就沿着箭头所指方向变化一次。

冷暖型

功能选择



单冷型

功能选择



第3步 设置温度

设定比室内温度更低的温度。

温度可以在18℃~30℃内以1℃的间隔任意调节。

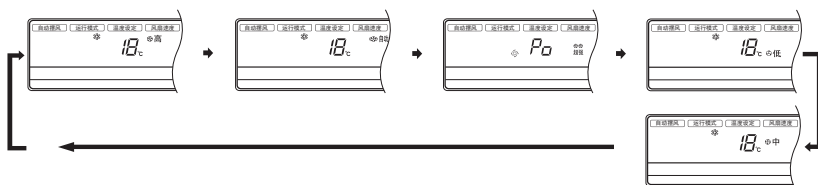


温度调节 升温，每按一次温度上升1℃。

降温，每按一次温度下降1℃。

第4步 设置风扇速度

操作显示

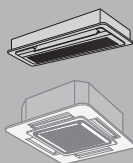


风扇速度显示

高 中 低 自动 超强

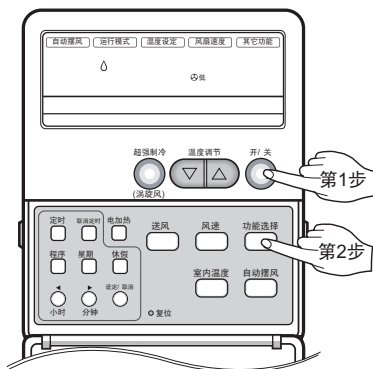
- 在高、自动、超强、低、中五个档中选择风速。
- 显示屏显示风扇速度。
- 每按一次按钮，风扇速度就改变一次。

注意：请不要私自调整 CHOP 值，否则会使机器不能正常运行，造成不良



除湿运行/送风运行

◆健康除湿运行模式



注意:

在除湿运行过程中,室内机风扇速度自动设置为低速,因为风扇速度已经被微电脑设置为除湿模式下的最佳运行速度,所以不能调节室内机风扇速度。(但遥控器显示上是可调的)

第1步 启动空调运行

开/关



第2步 选择运行模式

每按一次按钮,运行模式就沿着箭头所指方向变化一次。

冷暖型

功能选择

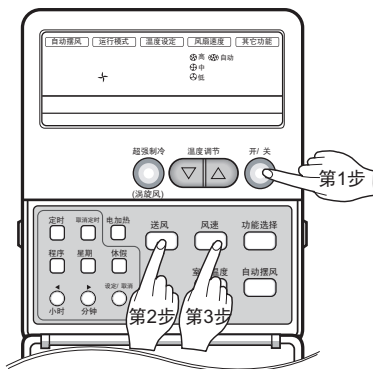


单冷型

功能选择



◆送风运行



第2步 选择送风运行模式

送风



第3步 选择风速

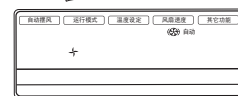
风速



风速



风速



风速

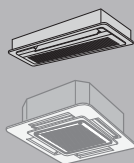


第1步 启动空调运行

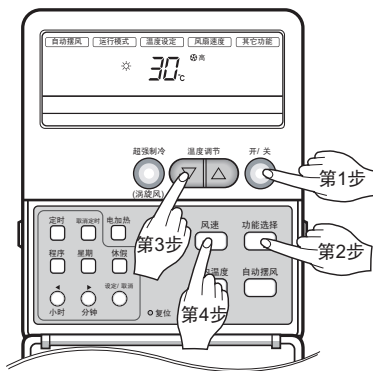
开/关



制热运行



◆制热运行模式（仅用于冷暖型）



第1步 启动空调运行



第2步 选择运行模式

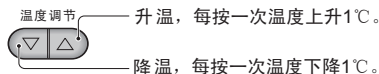
每按一次按钮，运行模式就沿着箭头所指方向变化一次。



第3步 设置温度

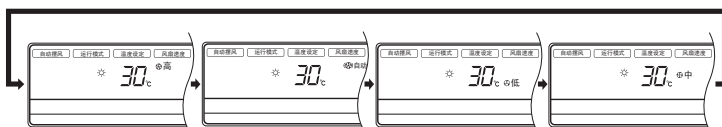


温度可以在16℃～30℃内以1℃的间隔任意调节。



第4步 设置风扇速度

操作显示



- 在高、自动、低、中四个档中选择风速。
- 显示屏显示风扇速度。
- 每按一次按钮，风扇速度就改变一次。

说明：预热

为了防止在制热运行过程中吹出冷空气，当室内机制冷剂管路温度低于25℃时，空调器自动设置为热启动。这时，遥控器显示‘预热’。



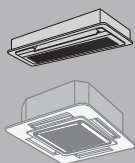
除霜

如果在制热运行过程中室外机结冰或结霜，空调器会自动进入除霜运行，遥控器显示‘除霜’。



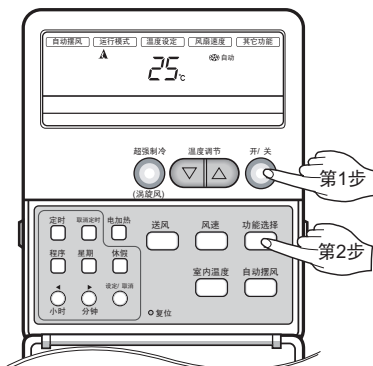
注意：

1. 刚刚启动制热运行时，为防止室内机吹出冷风，机器可能会首先进入热启动模式运行（预热）。
2. 在热启动和除霜运行时，室内机风扇不运行，但显示屏上仍然显示为设定运行状态。



自动运行

◆自动运行模式



第1步 启动空调运行



第2步 选择运行模式

每按一次按钮，运行模式就沿着箭头所指方向变化一次。

冷暖型

功能选择



单冷型

功能选择



冷暖型号

按温度设定按钮可以改变设定温度，设定温度的范围在18℃~30℃，间隔为1℃。



在自动运行过程中：

- 可以改变室内机风速。
- 当您选择自动运行模式时，系统会自动从制冷模式转变为制热模式或从制热模式转变为制冷模式。

单冷型号

微电脑将根据室内温度自动设定温度和风扇转速，如果您想更改设定温度，请按室内温度设定按钮，改变设定温度。

温度设定范围为-2℃~2℃，间隔为1℃。

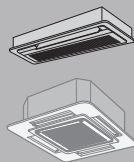


(5秒钟后，该标记自动消失)

⚠ 注意

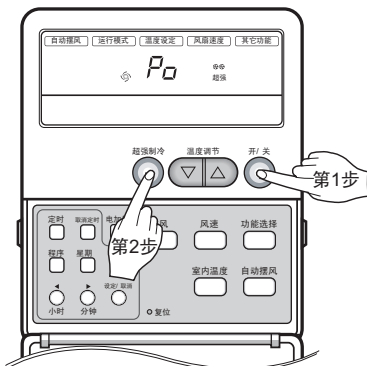
在自动运行过程中：

- 不能改变室内风速的原因是，风速已根据模糊原理自动设定了。
- 如果系统不能按期望运行，可以转换成其它模式。此时自动运行模式结束，系统将不会在制冷与制热间根据模糊控制自动切换，须由您手动设定。
- 在自动运行期间，按自动摆风按钮可使水平导风板自动地上下摆动，如果您想停止自动摆风，可再次按自动摆风按钮。

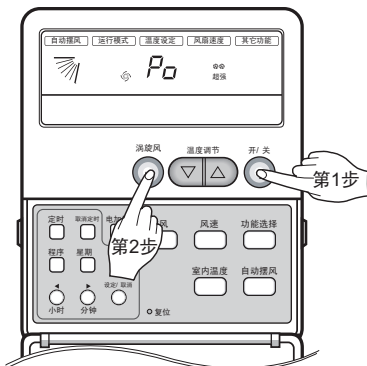


超强制冷/涡旋风运行

◆超强制冷/涡旋风运行



超强制冷模式
(制冷量1.5HP、5HP空调器适用)



涡旋风模式
(制冷量3HP空调器适用)



只有制冷量3HP的空调有涡旋风

第1步 启动空调运行

开/关



第2步 选择超强制冷(涡旋风)模式

超强制冷 按超强制冷按钮, 选择超强制冷模式, 空调器会在制冷模式下以超高速运行。



涡旋风 按涡旋风按钮选择涡旋风模式, 空调器导风板会以不同的频率摆动, 形成涡旋式送风。



怎样取消超强制冷(涡旋风)模式

要取消超强制冷模式, 请再次按超强制冷按钮或风速按钮或温度调节按钮, 空调器会退出超强制冷模式(再次按涡旋风按钮即可取消)。

(涡旋风)

超强制冷



或

风速



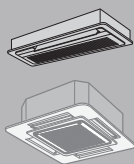
或

温度调节



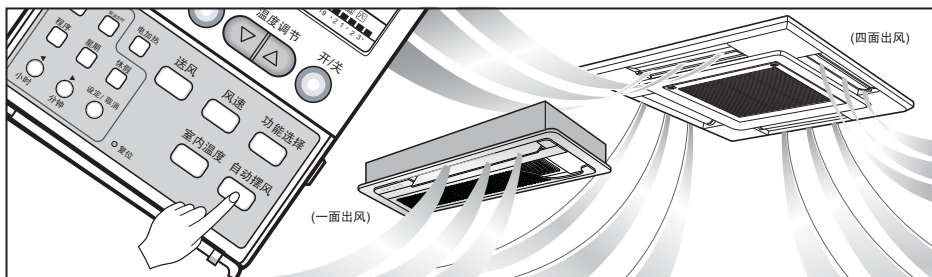
⚠ 注意:

- 在超强制冷功能期间, 空调器以最大的速度吹出冷气, 自动将室内温度设置至18℃。
- 它用于在炎热的夏天以最短的时间降低室内温度。
- 但是在制热模式中, 不能使用超强制冷功能。
- 您只要再次按风速按钮或温度调节按钮或超强制冷按钮就可以从超强制冷模式转变为普通制冷模式。
- 您只要按涡旋风按钮就可直接进入涡旋风运转, 导风叶片以不同的频率上下交替形成涡旋风流动。您要取消涡旋风, 请再次按涡旋风按钮即可。



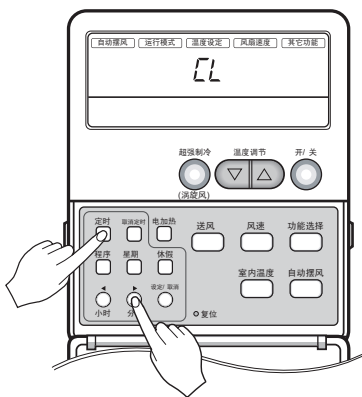
自动摆风/儿童锁定功能

◆自动摆风模式



1 按下开启/关闭按钮。 (确认空调器是在运行中) 	2 按自动调节风向按钮， 然后水平导风板会自动 地上下摆动。 	3 再次按自动调节风向按钮， 可取消自动调节风向模式。 
--	---	---

◆儿童锁定功能



这是使儿童无法使用此空调器的功能。

1. 设置儿童锁定功能

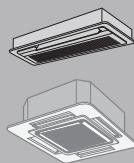
同时按定时按钮和分钟按钮三秒钟。

这时运行模式变为儿童锁定模式，运行显示屏上显示为“CL”。这时您按任何按钮，遥控器不会更改为您选择的模式，同时“CL”在遥控器上显示约三秒钟。

但是，室内温度测定功能在儿童锁定模式下也能运行。

2. 取消儿童锁定功能

同时按下定时器按钮和分钟设定按钮三秒钟，这时儿童锁定功能被取消，先前选择的模式显示在遥控器上。



电加热器/强制运行

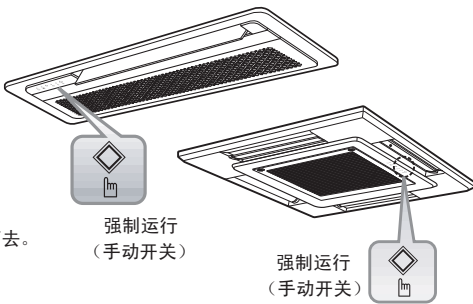
◆电加热器（仅限于电热型）

- 1.制热运行时，电加热器自动开启，欲使电加热器关闭，请按电加热按钮。
- 2.不能运行于制冷模式。
- 3.假设电加热器在运行过程中关闭了，室内风扇仍要运行20秒吹散空气。
- 4.如果运行模式在制热模式运行中变为除霜模式，电加热器自动关闭，当运行模式改变为制热模式时，电加热器自动开启运行。
- 5.在制热运行时，如果室内温度超过预设温度1℃，电加热器自动关闭；当室内温度低于预设温度2℃时，它又自动开启运行。

◆强制运行

无法使用遥控器时可以用此功能。

按下触摸开关（强制运行）5秒钟。
如果您想停止运行，请再次按此开关。
在强制运行模式下，如果断电后又重新供电，
运行状态可以自动如下设定：
在强制运行模式期间，以最初运行模式持续运行下去。



	单冷型	冷暖型	
		室内温度≥设定温度+2℃	室内温度<设定温度-2℃
运行模式	制冷	制冷	制热
室内机风速	高	高	高
设定温度	22℃	22℃	22℃

注意

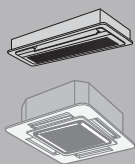


1.自动重启功能

如果断电后又重新供电，自动重启功能是自动执行运行程序，以恢复到断电前运行状态的功能。

2.过滤网标记LED提示

- ① 过滤网标记灯（LED）点亮。
- ② 如果LED显示过滤网标记灯点亮，请清洗过滤网。
- ③ 清洗完过滤网后，同时按下定时器按钮和有线遥控器按钮（◀）按钮三秒钟。
这样过滤网标记LED就会关闭。



室内机保养维护

保养与维护



注意

- 为了您的安全，在进行任何日常保养与维护操作前，请关掉空调器供电系统的主电源。
- 不要用水清洗空调器，可能造成触电或电路故障。
- 在清洁空调器时，要使用稳固的站立台，以防止发生意外。

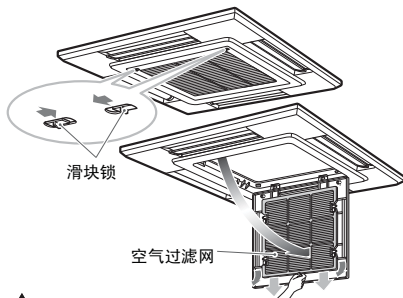


◆清洗空气过滤网

- 非清洁时，请不要拆卸空气过滤网或打开进风格栅，可能导致运行故障。
- 当空调器运行2400小时后，有线遥控器的显示屏上显示“过滤网”字样，请清洗空气过滤网。
- 为了不影响空调器的运行效果，空气过滤网应每两个星期检查和清洗一次，如有必要的话，也可多做几次。

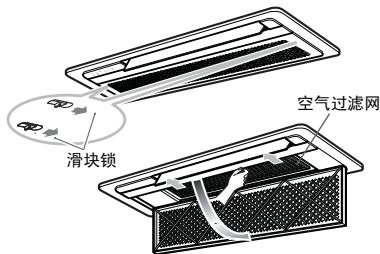
1 打开进风格栅

根据箭头方向，按下滑块锁，拉下进气格栅。



2 取出过滤网

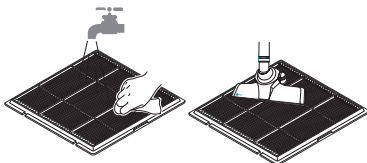
握住空气过滤器的突出部分，沿箭头方向拉出。



注意：取出空气过滤器时，请不要触摸室内机的金属部件，可能会导致伤害。

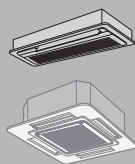
3 清洗空气过滤器

可以使用吸尘器去除过滤网上的灰尘或用清水冲洗。



注意

- 当空气过滤网很脏时，可用加入中性清洗剂的温水清洗，再用清水冲洗。
- 如果水温过高（40℃），会使过滤网变形或褪色。
- 不要使用汽油、苯、稀释剂或液体杀虫剂等进行清洁，挥发性物质会损坏空调器表面。
- 不可在阳光下暴晒或在火上烤干，要在阴凉处晾干。
- 没有晾干的过滤网不能进行安装，否则可能造成触电。
- 过滤网如有损坏，请向经销商订购新的过滤网。
- 取出过滤网时，不能开启空调器，否则灰尘等会进入空调器中。



室外机保养维护/当长时间不使用时注意事项

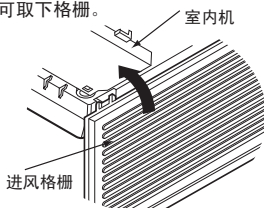
◆清洗进风格栅

1 打开通风格栅

过程请见“清洗空气过滤网”。

3 拆下进风格栅

按箭头所示，将进风格栅向上提起，即可取下格栅。



（该图为单风口型室内机，四风口型室内机拆卸过程与之相同）

2 取出过滤网

过程请见“清洗空气过滤网”，单风口型室内机不需要这一步。

4 清洗进风格栅

可用柔软的布、海绵或软毛刷子在水下冲洗，擦拭干净。



注意

- 当灰尘太多时，可使用中性清洗剂，然后用水冲干。
- 勿使用40℃以上热水，会使格栅变形或退色。
- 不要使用汽油、苯、稀释剂或液体杀虫剂等进行清洁，挥发性物质会损坏空调器表面。

◆外部面板和遥控器

- 使用柔软的干布擦拭，如果灰尘太多，可加水或中性清洗剂，同时注意不要使用40℃以上热水或挥发性物质。

◆室外机组

- 室外机的热交换器和通风口应定期检查。
- 如果被污垢或煤烟堵塞，应由专业人员用蒸汽进行清洗。

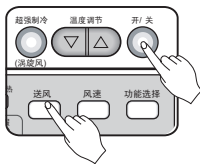


注意：肮脏或受阻塞的热交换器会降低系统的运行效率，而且增加机器的运行损耗。

◆当长时间不使用空调时注意事项

1 以送风模式运行空调器2~3

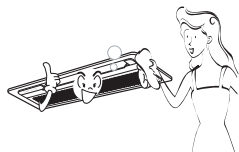
小时，将除去室内机中的水分，然后按开/关按钮关闭空调器。



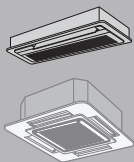
2 切断空调器的供电电源。



3 用柔软的布清洁进风口和过滤网以及室外机。



注意：当打算长时间不使用空调器时，请关闭断路器开关，否则污垢可能越集越多，这样可能会引起火灾。



操作提示/故障诊断

◆当再次使用空调时

检查

- 确保室内机组/室外机组的空气入口和出口没有障碍物，障碍物会妨碍空调器的正常运行，如果有灰尘堵塞空气过滤网，制冷能力就会下降，并会浪费电力。
- 排水口是否堵塞，如果被垃圾堵塞，冷凝水无法排出。
- 接地线有无损坏或断开，如有异常，请向经销商或售后人员咨询。

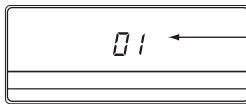
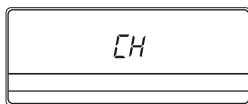
操作提示

尽量不要过度制冷或制热 这样有害健康并浪费电力。 建议：制冷为26~28℃。 制热为18~23℃。	请拉上窗帘或遮布 制冷时不要让阳光直射到房间里。	房间要经常通风 当长时间使用空调时，必须经常通风换气。
不要频繁的或长时间开窗或开门 否则会影响空调器的运行效果。	定期清洗空气过滤网 如果过滤网受阻塞，气流会减弱，会影响空调的使用效果，建议每两周清洗一次。	不要阻碍空气流通 阻碍空气流通会影响空调的使用效果，勿在进风口或出风口附近放置物品。

故障诊断

当空调器出现故障时，有线遥控器显示屏上会连续闪烁“CH”和一数字代码，如下图所示，此时请与经销商或LG中央空调售后服务部联系。

例图：



空调器故障代码，不同的数字代表不同的故障类型，此时请与经销商或LG中央空调售后服务部联系进行维修。

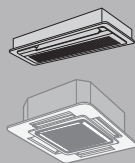
寻求维修前检查事项



注意

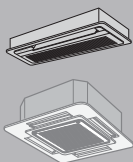
- 如果机器在运转中出现异常（奇怪声音、烟雾或烧焦等气味），请及时关闭断路器或断开与电源供电电缆的连接，否则会引起触电或火灾，并与经销商联系。
- 请勿自行进行修理，维修工作应有专业技术人员进行，否则会引起触电或火灾。

在要求维修之前，请您先确认以下几项，如果失败了，请与经销商或LG中央空调售后服务部联系



寻求维修前检查事项

现象	请确认下列内容	解 决 方 法
机器不运转	● 是否接通主电源？ ● 电压是否过低？ ● 遥控器是否有故障？ ● 是否停电了？	● 接通主电源。 ● 询问当地电力部门（额定电压的90%以上）。 ● 检查遥控器是否有信号。 ● 确认其他电器是否可以启动。
制冷效果不好	● 设定温度是否过高？ ● 冷气是否流出室外？ ● 太阳光是否直射到室内？ ● 室内热源负荷是否过大？ ● 过滤网是否脏了？ ● 室内机或室外机出风口附近是否有障碍物？ ● 空调的制冷/制热能力是否与房间大小匹配？	● 设定温度应低于室内温度。 ● 门窗注意关严。 ● 用窗帘遮挡阳光（制冷时）。 ● 请关掉不必要的发热器。 ● 清洗过滤网。 ● 清除障碍物。 ● 使用与房间大小匹配的空调器。
不制冷	● 室外温度是否过高？ ● 产品是否刚刚关机？	● 室外温度过高空调器会有热保护动作。 ● 产品连续两次开机会有三分钟延时保护功能。
机体有水流出	● 室内机排水管是否受阻，排水管各连接部位是否泄漏或高于安装位置。	● 清除排水管中的异物，检查连接管各接头，并确保水管低于安装位置。
有异味或“辣眼”的感觉	● 本机是否安装在有辣味（或其它刺激气味）的饭馆或其它地方，理发店或家具店等？ ● 是否有发霉的气味？	● 请进行环境的通风换气。 ● 这可能是排水不通畅导致机体角落发霉，请检查排水管。
有白雾吹出	● 本机是否安装在饭店，油烟集中或高湿环境中？	● 水蒸气通过进风格栅而产生的现象，在油烟集中的环境使用请定期清洁热交换器。
有结露现象	● 是否是雨季，室内湿度较高。	● 湿空气变成露水的自然现象。
空调器运转时有噪声	● 噪声听起来像水流动的声音。	● 水流声是冷媒在管路内流动的声音。



产品规格

产品规格表

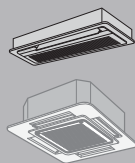
项目 \ 型号	LT-C3610HT	LT-C3610CT	LT-H5010CT	LT-H5010DT	LT-H5010HT	LT-F7110CT
电源(Ø,V,Hz)	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
额定制冷量(W)	3600	3600	5500	5200	5200	7100
额定制热量(W)	4100	—	—	5800	5800	—
辅助电加热(W)	—	—	—	1400	—	—
室内机运转噪声(dB(A))	44	44	41	41	41	48
室外机运转噪声(dB(A))	55	55	57	57	57	58

项目 \ 型号	LT-F7110DT	LT-H7110CT	LT-H7110DT	LT-H7110HT	LT-D1200CT3	LT-D1201DT3
电源(Ø,V,Hz)	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50	3,380,50	3,380,50
额定制冷量(W)	7100	7100	7100	7100	12000	12000
额定制热量(W)	8100	—	8100	8100	—	14000
辅助电加热(W)	2200	—	2200	—	—	3000
室内机运转噪声(dB(A))	48	42	42	42	46	46
室外机运转噪声(dB(A))	58	58	58	58	63	63

项目 \ 型号	LT-D1202DT3	LT-D1202CT3	LT-D1202HT3	LT-D1402DT3	LT-D1402HT3	
电源(Ø,V,Hz)	3,380,50	3,380,50	3,380,50	3,380-415,50	3,380-415,50	
额定制冷量(W)	12000	12700	12700	14000	14000	
额定制热量(W)	14000	—	14700	14600	14600	
辅助电加热(W)	3000	—	—	3000	—	
室内机运转噪声(dB(A))	46	46	46	46	46	
室外机运转噪声(dB(A))	63	63	63	60	60	

说明：1.由于技术上的改进，以上参数会有所变化，恕不另行通知，以铭牌参数为准。

2.噪声值为全消声室中测得，在实际使用中由于环境噪声等影响，噪声可能会大于所表示的值。

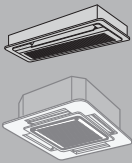


产品执行标准

产品执行标准

- 1. 《GB/T17758-1999单元式空气调节机 》。
- 2. 《GB4706.32-2004家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》。
- 3. 《GB17790-1999房间空气调节器安装规范》。
- 4. 本产品适用T1气候类型室外环境温度：冷暖型：-7℃ ～43℃， 单冷型：18℃ ～43℃。
- 5. 本产品说使用的制冷剂为R-22。
- 6. 本产品使用的电压范围：187V～253 V（单相）， 342V～418V（三相）。

测试工况条件	室内侧温度		室外侧温度	
	干球	湿球	干球	湿球
额定制冷	27℃	19℃	35℃	24℃
制冷最大运行	32℃	23℃	48℃	29℃
额定制热	20℃	15℃	7℃	6℃
制热最大运行	27℃	19℃	24℃	18℃



包修卡



LG 电子中央空调产品包修卡

包修单位			
电 话			
详细地址	省（直辖市/自治区）		
产品型号			
编 号			
购买商店		安装日期	
发票号码		购买日期	

感谢您购买LG电子产品，本着对您负责的精神，并为了确保我们向您提供优质的售后服务，请您仔细阅读并填写好本包修卡。

修理内容：

修理内容：

修理内容：

顾客意见

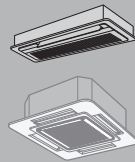
满意	不满意
----	-----

顾客意见

满意	不满意
----	-----

顾客意见

满意	不满意
----	-----



包修条例

包修条例

- 您购买时应要求经销商在购机发票上填写以下内容：型号、购机日期及购买商场，并加盖经销商的有效专用公章；
- 若发生维修，请您及时填妥本说明后页的三联包修卡，并由特约安装维修站在型号及机器编号处盖章后，寄回各地技术服务中心；
- LG中央空调保修期为设备安装验收合格后12个月。整机包修一年，压缩机包修三年，质保期内，对因机器质量问题造成故障，经LG电子特允维修单位确认后，可予以免费维修及更换零件；
- 要求包修服务时应携带包修卡及有效发票；
- 下列情况不属于包修范围
 - 1.用户使用，维护不当及非正常情况下使用。安装卡及维修卡与产品型号不一致。
 - 2.非本公司特约维修单位安装、拆卸及维修造成的故障及损坏。
 - 3.私自涂改维修卡、发票及产品上的机身编号。
- 请向经销单位索取特约维修服务地址。在使用过程中，如出现质量问题，请与本公司认可的特约维修站联系。
- 如果您对提供的服务不满意请与24小时售后热线联系：400-611-9999

日期	故障及维修情况记录			维修员 签字	用户 签字
	故障	更换零部件名称	数量		

注：包修单位在包修时必须认真填写此表
公司地址:天津北辰科技园区津围公路9号 电话：400-611-9999 传真：022-26993407 邮编：300402
网址：http://www.lg.com

顾客姓名	
电话	
地址	
型号	
室外机编号	
室内机编号	

顾客填写以上内容后,请经销单位在机器编号及型号处盖章。

包修卡 第一次

修理完毕后，请您撕下此联留给维修站。 顾客签字

顾客姓名	
电话	
地址	
型号	
室外机编号	
室内机编号	

顾客填写以上内容后,请经销单位在机器编号及型号处盖章。

包修卡 第一次

修理完毕后，请您撕下此联留给维修站。 顾客签字

顾客姓名	
电话	
地址	
型号	
室外机编号	
室内机编号	

顾客填写以上内容后,请经销单位在机器编号及型号处盖章。

包修卡 第一次

修理完毕后，请您撕下此联留给维修站。 顾客签字

如有问题
请拨打LG中央空调售后服务电话



乐金电子（天津）电器有限公司
地址：天津北辰科技园区津围公路9号
邮编：300402
电话：400-611-9999
传真：022-26993407
售后服务电话：400-611-9999



<http://www.lg.com>

因为本公司产品在不断改进，设计与规格如有变更恕不另行通知。

P/NO.:MFL66279903