



使用安装手册 空调



在安装本产品之前,请完整阅读安装手册。
安装工作必须遵守国家布线标准,由授权人员安装。
在完整阅读后,请妥善保管安装手册,以备将来查阅。

全新宽屏线控器

PREMTB001 / PREMTBB01



MFL70207704
Rev.00_061118



www.lg.com
© 2018 乐金电子(中国)有限公司版权所有



节能小窍门

以下是一些窍门，可以帮助你在使用空调时将能耗降至最低。

参考以下说明可以更高效地使用空调：

- 室内切勿过度制冷。这可能不利于你的健康，并且可能耗电更多。
- 使用空调时，可用百叶窗或窗帘遮挡阳光。
- 使用空调时，紧闭门窗。
- 垂直或水平调节气流方向，确保室内空气流通。
- 提高风扇转速，可在短时间内快速降低或提高室内空气温度。
- 定期开窗通风，因为如果长时间使用空调，室内空气质量可能会下降。
- 每隔2周清洁一次空气过滤网。聚集在空气过滤网上的灰尘和杂质可能会阻塞空气流动或减弱制冷/除湿功能。

为了便于记录，

将收据订在本页，以便需要证明购买日期或保修时使用。
此处填写型号和序列号：

型号：

序列号：

可在每台设备的侧面找到它们。

经销商名称：

经销商名称：

重要安全说明

使用本设备前，请阅读所有说明。

始终遵守以下预防措施，以避免出现危险情况并确保产品保持最佳性能

- 因为安装工作需要专业技能，所以应当通过服务中心或我公司认可的其他专业安装公司进行安装。
- 由于没有相关资质的人员安装造成任何问题，我公司不会提供免费维修服务。
- 由于没有相关资质的人员安装造成任何问题，我公司不会提供免费维修服务。

!**警告**

如果用户不遵守强制规定，可能会造成人员重伤或死亡。

!**注意**

如果用户不遵守强制规定，可能会造成人员伤害或财产损失。

● 警告和注意用于提醒用户留意潜在危险。为了避免发生安全事故，请仔细阅读它们。

🚫 本指南和产品本身都标出了警告和注意，旨在帮助用户避免危险。

!**警告**

安装

- 确保所有安装、维修或重新安装工作由具备资质的人员完成。
切勿以任何方式拆卸或改装本产品。不遵循这些说明可能会导致火灾、爆炸或触电。

使用

- 切勿在线控器周围放置易燃材料或物品。
- 它会导致火灾。
- 本产品不可进水。
- 它会导致触电或产品故障。
- 本产品不可受到冲击。
- 本产品受到冲击后会导致故障。
- 当产品受潮进水后，请联系服务中心或专业安装门店。
- 它会导致火灾或触电。
- 切勿使用锋利或尖锐物体撞击本产品。
- 它会导致部件受损和产品故障。

!**注意**

使用

- 请使用软布清洁本产品，切勿使用溶剂等强力清洁剂。
- 它会导致火灾或产品变形。
- 切勿用力按压屏幕或同时按压两个按键。
- 它会导致产品故障。
- 在手湿的情况下，切勿触摸或拉拽引线。
- 它会导致产品故障或触电。

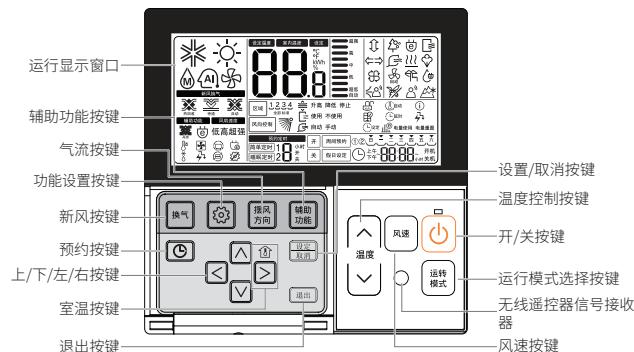
目录

2 节能小窍门	38	程序设置 - 周间预约
3 重要安全说明	40	程序设置 - 假日设定
6 部件描述	41	新风机产品使用手册 - 连接空调与新风机
7 使用说明	42	新风机产品使用手册 - 与普通新风机组合运行
7 标准运行 - 标准制冷	43	新风机产品使用手册 - 普通新风机单独运行
8 标准运行 - 强力制冷	44	新风机产品使用手册 - 与直接膨胀新风机组合运行
9 标准运行 - 制热模式	45	新风机产品使用手册 - 直接膨胀新风机单独运行
10 标准运行 - 除湿模式	46	新风机产品附加操作 - 高速/节能
11 标准运行 - 送风模式	47	新风机产品功能设置
12 标准运行 - 自动运行模式	48	新风机产品预约设置
13 标准运行 - 温度设置/室温检查	49	新风机产品安装设置功能
14 标准运行 - 风速/气流	50	新风机产品安装设置功能 - 新风机风速
15 辅助功能 - 等离子净化	51	不同模式驱动
15 辅助功能 - 节能制冷运行	52	故障自诊断模式
16 辅助功能 - 机器人清洁手动设置	52	停电补偿功能
17 辅助功能 - 电加热	53	换油警告
18 辅助功能 - 加湿		
18 辅助功能 - 自动送风		
19 辅助功能 - 凉爽设置方法		
20 功能设置 - 叶片角度控制		
21 功能设置 - 区域控制		
22 功能设置 - 升降格栅		
23 功能设置 - 自动清洁		
24 功能设置 - 机器人清洁自动设置		
25 功能设置 - 童锁		
26 功能设置 - 清除过滤网提示		
27 功能设置 - 当前时间变更		
28 功能设置 - 温度更改		
29 功能设置 - 能耗		
30 功能设置 - 室内/室外机型号信息		
32 功能设置 - WLAN (无线局域网) 模块接入点模式		
33 功能设置 - 智能负载控制		
34 程序设置 - 简单定时		
35 程序设置 - 睡眠定时		
36 程序设置 - 开机预约		
37 程序设置 - 关机预约		

54 安装说明	56	群组控制
	57	安装设置 - 怎样进入安装设置模式
	61	安装设置 - 试运行
	62	安装设置 - 设置中央控制地址
	63	安装设置 - 外部静压设置
	65	安装设置 - 热敏电阻
	66	安装设置 - 天花板高度选择
	67	安装设置 - 静压设置
	68	安装设置 - 线控器主/从设置
	69	安装设置 - 覆盖主/从设置
	70	安装设置 - 干接点模式设置
	71	安装设置 - 区域状态
	72	安装设置 - 摄氏/华氏转换
	73	安装设置 - 区域类型设置
	74	安装设置 - 区域代码设置
	75	安装设置 - 摄氏控制设置
	76	安装设置 - 紧急加热设置
	78	安装设置 - 群组控制功能控制设置
102 故障报告前检查	79	安装设置 - 可选功能设置
	80	安装设置 - 室内机地址检查
	81	安装设置 - 制冷剂泄漏检测器设置
	82	安装设置 - 静压步骤设置
	83	安装设置 - 制冷模式和热关闭条件下的送风操作
	84	安装设置 - 主加热控制设置
	85	安装设置 - 与新风机互锁的空调送风操作
	86	安装设置 - 室内机自动开机设置
	87	安装设置 - 活动探测时间设置
	88	安装设置 - 简单干接点装置设置
	89	安装设置 - 凉爽阶段值设置
	90	安装设置 - 连续送风设置
	91	安装设置 - 室外机功能主/从
	92	安装设置 - 室内机静音模式功能
	93	安装设置 - 室外机除霜模式设置
	94	安装设置 - 根据温度自动设置风速
	95	安装设置 - CN_EXT设置
	96	安装设置 - 室外机循环优先
	98	安装设置 - 制热阶段的室外温度
	101	安装设置 - CN_PTC设置



部件描述



运行显示窗口：显示运行和设置状态

新风按键：用于空调和新风机的互锁操作

功能设置按键：用于选择其他运行功能

气流按键：用于选择气流

辅助功能按键：用于选择其他运行功能

预约按键：用于设定预约时间

上/下/左/右按键：用于更改菜单设置

室温按键：用于检查室内温度

退出按键：用于退出菜单

设置/取消按键：用于保存菜单设置

温度控制按键：用于更改目标温度

风速按键：用于选择风速

开/关按键：用于开/关线控器

模式选择按键：用于选择运行模式

无线遥控器信号接收器

配件



连接电缆 1 EA, 10米



螺钉 (4 EA)

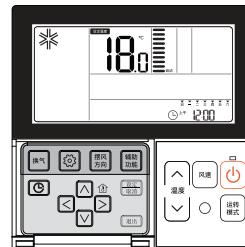


使用/安装手册

使用说明

标准运行 - 标准制冷

凉爽、舒适、清新的风可使室内凉快起来。



按下线控器上的 按键启动制冷。

- 制冷初始温度默认设置为18°C。
- 目标温度最低可达到1°C或0.5°C，这取决于室内机类型。

按下 按键，设置低于室温的目标温度。

- 按下 按键查看室温。
- * 如果目标温度高于室温，不会送出冷风，仅开启送风。

运行过程中按下 按键可停止制冷。

什么是3分钟延迟功能？

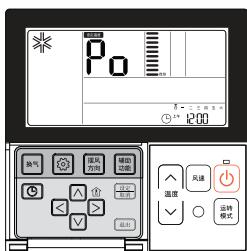
停止制冷后，为了保护压缩机，不会立即送出冷风。3分钟后，压缩机开始运转，随即送出冷风。

- 制冷功能的目标温度范围：18°C~30°C。（如果它连接到支持16°C制冷控制的产品，可选择60~86°F(16~30°C)以内的目标温度。）
- 推荐室内外温差保持在5°C。



标准运行 - 强力制冷

它的降温效果更快、更强。



按下 按键开启室内机。

在制冷过程中按下 按键，它会变为 'Po' 并开始强力制冷。

* 某些机型会在强风后开始强力制冷。

在运行过程中按下 按键可取消强力制冷，并启用自动风速。

什么是强力制冷？

目标温度: P_o (实际温度18°C)

风速: 超强

风向: 制冷位置

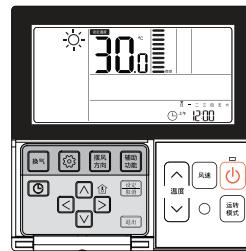
} 此功能可快速降低室内温度。

* 某些机型不提供强力制冷功能。



标准运行 - 制热模式

向室内吹送暖风。



按下线控器上的 按键，然后按下 按键选择 '制热'。

- 制热初始温度默认设置为30°C。

- 目标温度最低可达到1°C或0.5°C，这取决于室内机类型。

按下 按键，设置高于室温的目标温度。

- 如果目标温度低于室温，不会送出暖风，仅开启送风。(按下 按键查看室温。)

运行过程中按下 按键可取消制热。

• 制热功能的目标温度范围: 16°C~30°C。

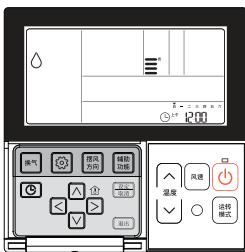
• 制热仅适用于冷暖机型。

制热不适用于单冷机型。



标准运行 - 除湿模式

通过制冷除去湿气。



按下 按键。

按下 按键, 选择除湿。

- 除湿模式下无法调节温度。

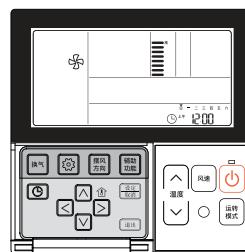
反复按下 按键可依次调节气流: 超低 → 低 → 中 → 高 → 自动。

- 除湿模式下的除湿风速为‘低’。

- 在雨季或高湿地区, 可同时运行除湿和制冷模式有效去除湿气。
- 风速菜单可能因产品类型不同而异。

标准运行 - 送风模式

以室温循环室内空气, 不制热或制冷。



按下 按键。

按下 按键, 选择送风模式。

反复按下 按键可依次调节风力: 超低 → 低 → 中 → 高 → 自动。

- 送风模式下, 压缩机不运转。

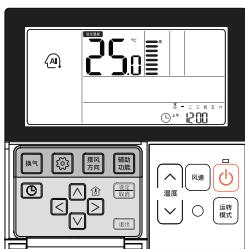
- 它会循环室内空气, 但不制热或制冷。
- 风速菜单可能因产品类型不同而异。





标准运行 - 自动运行模式

自动选择运行模式。



按下 按键。

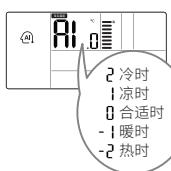
按下 按键，选择人工智能模式。

可如下所示，为冷暖机型调节温度。



◀ 显示窗口 (冷暖机型)。

对于单冷机型，按下按键调节温度范围 '-2' ~ '2'，从 '0' 开始。



◀ 显示窗口 (制冷机型)

在自动运行模式下。

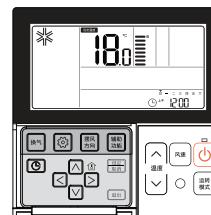
- 可使用 按键。
- 如果无法达到预期效果，可手动选择其他运行模式。



标准运行 - 温度设置/室温检查

温度设置

可轻松控制温度，达到目标设置点。



按下温度控制按键，选择目标温度。



每按一次按键，温度提高1°C。



按住按键不放，温度自动提高1°C。



每按一次按键，温度降低1°C。



按住按键不放，温度自动降低1°C。



• 按下 按键，短时显示实际室温。

• 控制器显示选定温度。

制冷模式下

如果目标温度高于室温，不会制冷。
请将目标温度设置为室温以下。

制热模式下 (冷暖机型)

如果目标温度低于室温，不会制热。
请将目标温度设置为室温以上。

室温检查

按下 按键显示室温。

- 约5秒后，恢复显示目标温度。

* 感受到的实际温度可能不同于遥控器上显示的室温，这是安装本产品的位置温度分布不均所致。

• 制冷和制热的目标温度范围分别为：18°C~30°C，16°C~30°C。（如果它连接到支持16°C制冷控制的产品，可选择16°C~30°C以内的目标制冷温度。）

• 推荐室内外温差保持在5°C。



标准运行 - 风速/气流

风速

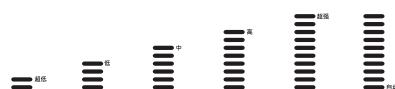
可轻松调节风速，达到目标设置点。



按下 按键，选择目标风力。

- 反复按下 按键可依次调节风力：超低 → 低 → 中 → 高 → 超强 → 自动。
- 风速菜单可能因产品类型不同而异。
- 更多详情请参阅产品手册。

例如，风速选择



气流

可轻松调节风向，达到目标设置点。

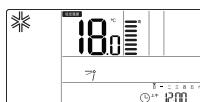
按下 按键，选择目标风向。

- 按下气流按键，选择所需的舒适风向 → 上/下/左/右 → 左/右 → 上/下 → 向上气流 → 向下气流
- 风向菜单可能因产品类型不同而异。
- 更多详情请参阅产品手册。

- ※ 如果选择向上气流或向下气流，线控器将显示以下内容

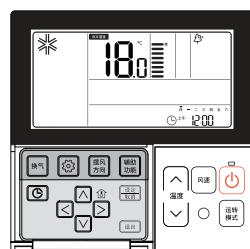
气流	线控器显示窗口
舒适风	
舒适风	(同时开启)
左/右	
上/下	
向上气流	
向下气流	

例如，风向选择



辅助功能 - 等离子净化

空气净化功能可用于清洁室内空气。



反复按下 按键，直至显示 图标。

- 当 图标闪烁时，按下 按键，选择或取消净化功能。
- ※ 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

按下 按键，退出设置模式。

- ※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- ※ 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

辅助功能 - 节能制冷运行

节能制冷功能在制冷模式下，通过调节目标温度提高节能效果和舒适度。



反复按下 按键，直至显示 图标。

- 当 图标闪烁时，按下 按键，设置或取消节能功能。
- ※ 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

完成设置后，按下 按键。

- ※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- ※ 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

※ 节能功能仅限于制冷模式。

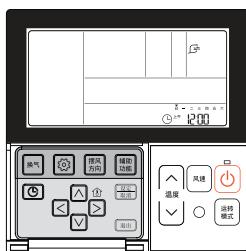
※ 某些产品可能不提供节能功能。





辅助功能 - 机器人清洁手动设置

机器人清洁是一种内置清洁功能，当空调运行一段时间后它会自动清洁空气过滤网。关机后30秒可设置此功能。



反复按下 按键，直至显示 图标。

当 图标闪烁时，按下 按键，设置或取消机器人清洁功能。

* 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

* 清洁完成后，机器人清洁图标会自动消失。

* 要手动取消机器人清洁功能，反复按下辅助功能按键，直至菜单中显示机器人清洁模式，然后按下 按键取消机器人清洁功能。

完成设置后，按下 按键。

* 某些产品可能不提供机器人清洁功能。

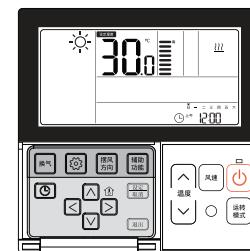
* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



辅助功能 - 电加热

此功能在制热模式下运行电加热，从而增强制热能力。

只能在制热模式下设置此功能。



反复按下 按键，直至显示 图标。

按下 按键开启/关闭电加热。

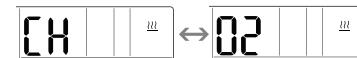
* 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

完成设置后，按下 按键。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

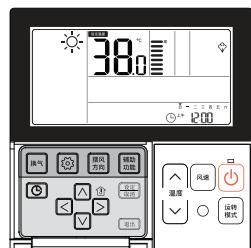
- 电加热功能是附加功能，仅限特定机型。
 - 自动设置辅助电加热功能的室内机在辅助制热时显示(O)图标。
- 使用无热回收的室外机时，可开启紧急加热，实现同时制热和制冷。带有紧急加热的室内机必须关闭，才能实现同时制冷和制热。
- 紧急情况下，出现错误代码时可开启紧急加热。当出错并开启紧急加热时，液晶显示屏将显示电加热图标和错误代码。
- * 例外情况：错误代码1,3,9,10
- * 如果室内机之前的模式为单制冷、单除湿或单送风，则必须手动开启加热。





辅助功能 - 加湿

此功能可在室内空气干燥的情况下运行内置加湿器。



反复按下 按键，直至显示加湿器 图标。

按下 按键开启/关闭加湿器。

* 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

完成设置后，按下 按键。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

• 某些产品可能不提供加湿功能。

辅助功能 - 自动送风

此功能在室外机运转时送风。仅限带自动送风功能的室内机。



反复按下 按键，直至显示自动送风 图标。

按下 按键开启/关闭自动送风。

* 设置选项时，会显示 图标，否则图标消失。

完成设置后，按下 按键。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

• 某些产品可能不提供此功能。



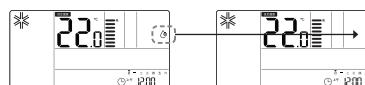
辅助功能 - 凉爽设置方法

凉爽功能是在室温达到选择的目标温度后，不关闭产品电源，通过自动控制制冷强度保持舒适感。



反复按下 按键，直至显示 图标。

显示屏上会闪烁 图标，如果此时按下 按键， 图标将停止闪烁，功能设置完成。



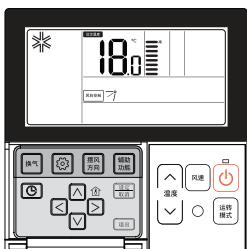
按下 按键，退出设置模式。





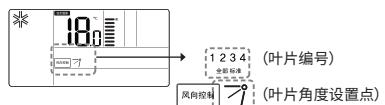
功能设置 - 叶片角度控制

可调节气流角度。



按下 按键。

反复按下 按键，从菜单中选择‘叶片角度设置’。



使用 按键选择‘叶片编号’。

- * 叶片编号：1号、2号、3号、4号、全部、标准。
- 激活选定叶片。确认激活叶片。
- 选择‘全部’可设定所有叶片。
- 选择‘标准’可设定出厂默认设置。

使用 按键选择叶片角度，然后按下 按键。

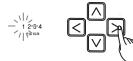
- 可根据产品将叶片角度设置范围改为5级或6级。
- 为叶片编号选择‘标准’时，叶片角度不变。

对其余叶片完成上述设定操作。

- * 某些产品只有1号和2号叶片。

完成设置后，按下 按键退出。

- * 如果设置后约60秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



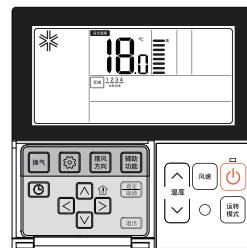
1 2

风向控制



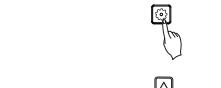
功能设置 - 区域控制

可用于打开/关闭区域。

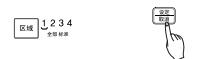


反复按下 按键，直至 图标闪烁。

按下 按键，选择要打开/关闭的区域。



按下 按键打开/关闭区域。



按下 按键，选择所需的其他区域。
然后，按下 按键如上所述打开/关闭该区域。



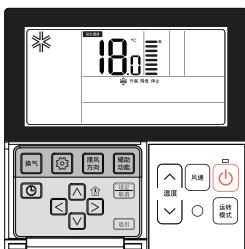
按下 按键退出，如果没有按任何键，则60秒后系统会自动退出。
* 如果退出时未按设置按键，则不会保存设置的值。





功能设置 - 升降格栅

此功能用于升降格栅，以便清洁室内机的空气过滤网。



反复按下 按键，直至 图标闪烁。

使用 按键移至下降图标，然后按下 按键。

将显示下降图标，同时升降格栅开始下降。



当升降格栅降至目标位置时，使用 按键移至‘停止’图标，然后按下 按键停止升降格栅。



过滤网清洁完毕后，将过滤网固定到格栅上，使用 按键移至上升图标。

然后按下 按键，升起升降格栅。



完成设置后，按下 按键退出。

* 如果设置后约60秒未选择任何按键，会自动退出升降格栅模式。

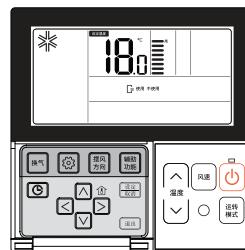
* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

- 仅内置升降格栅的室内机提供升降格栅功能。



功能设置 - 自动清洁

自动清洁功能可在关闭制冷系统后，对室内机内部进行干燥操作，去除湿气或霉菌。



反复按下 按键，从菜单中选择‘自动清洁’。

将显示 图标，‘使用’或‘不使用’图标的当前状态会闪烁。

使用 按键移至‘使用’，此时‘使用’图标会闪烁。按下 按键，设置自动清洁功能。



回到‘不使用’时，按下 按键，选择‘不使用’图标。按下 按键，取消自动清洁功能。

完成设置后，按下 退出。

* 如果设置后约60秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

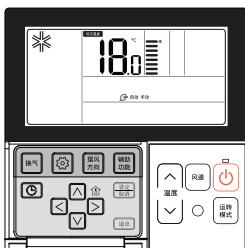
* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

- 某些产品可能不提供自动干燥功能。



功能设置 - 机器人清洁自动设置

机器人清洁是一种内置清洁功能，当空调运行一段时间后它会自动清洁空气过滤网。它用于设定手动还是自动运行机器人清洁功能。



反复按下 按键，直至 图标闪烁。

使用 按键移至‘自动’图标，然后按下 按键，选择自动机器人清洁功能。



回到手动机器人清洁时，按下 按键移至‘手动’图标，然后按下 按键，选择手动机器人清洁功能。

完成设置后，按下 按键退出。

* 如果设置后约60秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

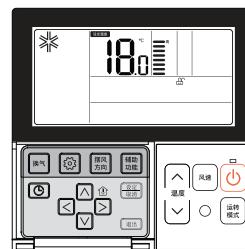
* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

- 某些产品可能不提供机器人清洁功能。



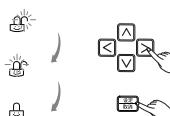
功能设置 - 童锁

此功能用于锁定按键，防止儿童或他人误操作。



反复按下 按键，直至 图标闪烁。

使用 按键移至 图标。
 图标将闪烁，按下 按键设置锁定功能。



要取消锁定功能，按下 按键移至 标。然后按下 按键。

完成设置后，按下 按键退出。

* 如果设置后约60秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

功能设置 - 清除过滤网提示

此功能用于取消室内机的空气过滤网清洁提示。



反复按下 按键，直至 图标闪烁。



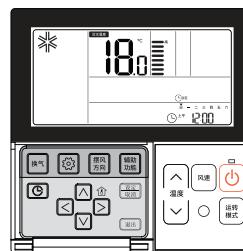
如果系统带有显示下次清洁空气过滤网前剩余时间的功能，它会在当前时间区域显示剩余时间。

当过滤网清洁提示闪烁时，按下 按键取消过滤网清洁提示。

- 过滤网中的灰尘可能会降低制冷/制热效率，并导致电费增加。
- 因此，超出清洁时间时应及时清洁过滤网。

* 一定时间后，过滤网清洁指示会自动消失，无需单独操作。

功能设置 - 当前时间变更



反复按下 按键，从菜单中选择时间设置。
将显示‘时间设置’图标，当前时间区域的‘星期几’会闪烁。

使用 按键移至‘星期几’图标。



星期几设置完毕后，按下 按键移至‘上午/下午’设置模式。



按下 按键，设置‘上午/下午’。



使用 按键移至‘小时’区域。‘小时’区域将闪烁。



按下 按键设置当前小时。



使用 按键移至‘分钟’区域。‘分钟’区域将闪烁。



按下 按键设置当前分钟。



星期几/小时/分钟设置完毕后，按下 按键完成当前时间设置。

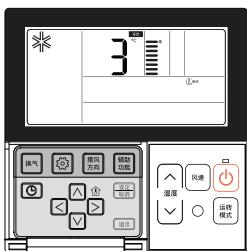
* 如果在设置当前时间过程中按下其他按键，将取消所做的全部更改并退出时间设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



功能设置 - 温度更改

温度更改功能可根据自动运行模式下的温度，在制冷/制热之间自动更改温度。



反复按下 按键，从菜单中选择温度更改功能。

将显示 图标，温度显示区域中的已更改温度将闪烁。

按下 按键，更改温度设置值。

※ 温度更改范围：可在1~7内设定

显示目标温度时，按下 按键完成设置。

完成设置后，按下 按键退出。

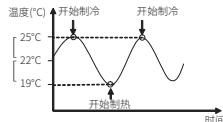
※ 如果设置后约1分钟未选择任何按键，会自动退出设置模式。

※ 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

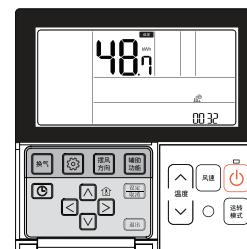
※ 此功能仅限于冷暖机型。

温度条件更改示例

- 1) 模式：自动运行
- 2) 目标温度：22°C
- 3) 更改温度：3°C



如果符合上述条件，它会如图所示运行。



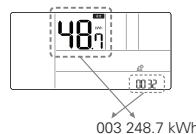
反复按下 按键，从菜单中选择能耗。

将显示 图标，温度和当前时间显示区域会显示累计能耗。

按下 退出。

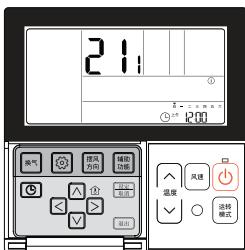
如果设置后约1分钟未选择任何按键，会自动退出设置模式。

例如，当累计能耗达到3248.7千瓦时



- 某些产品可能不提供能耗显示功能
- 只有安装PDI时，此功能才可用。

功能设置 - 室内/室外机型号信息



反复按下 按键，从菜单中选择室内/室外机型号信息。将显示 ① 图标，温度显示区域将显示室内/室外机型号信息。

如果设置后约1分钟未选择任何按键，会自动退出设置模式。

例如，型号信息



- 某些产品可能不提供室内/室外机型号信息功能。

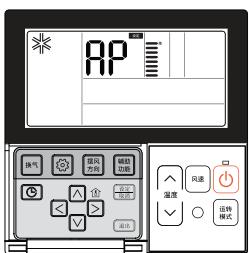
<室内/室外机型号信息表>



功能设置 - WLAN(无线局域网)模块接入点模式

此功能可在接入点模式下操作与本产品相连的WLAN(无线局域网)模块。
特定机型可通过此功能使用WLAN模块。

请参阅产品安装手册，了解功能是否可用。



反复按下 按键，直至屏幕显示 'AP'。

按下 按键。

* 设置完毕后，会自动退出设置模式。

WLAN模块以接入点模式运行时，线控制器屏幕上会闪烁 'AP'。

- WLAN模块进入接入点模式需要五(5)秒左右的时间。

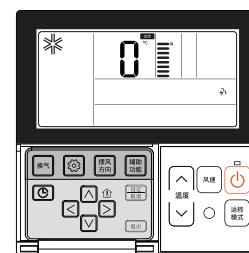
- 如果未安装WLAN模块，则无法使用接入点模式。



功能设置 - 智能负载控制

智能负载控制功能可根据室内外的空气温度和湿度计算出运行所需效率。

连接到指定为室外机功能设置主的产品时，即可设置对应功能。



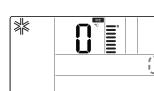
按下 按键。

如果反复按下 按键，将移至智能负载控制阶段设置菜单。

此时将显示智能负载控制图标，温度显示区域的设置值将闪烁。

按下 按键，选择智能负载控制阶段设置值。

* 智能负载控制阶段的设置范围是0-4，它用于控制初始运行阶段制冷或制热功能的强力。



- 0: 不使用功能
- 1: 缓和模式
- 2: 正常模式
- 3: 峰值模式
- 4: 负载匹配控制模式

如果显示目标智能负载控制阶段值，按下 按键完成设置。

设置完毕后，按下 按键。

* 如果设置后约1分钟未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按设置按键，则不会保存设置的值。

使用智能负载控制时，如下显示智能负载控制运行状态。



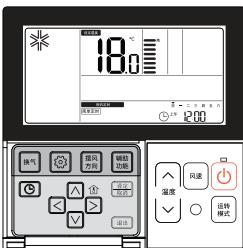
某些产品可能不提供智能负载控制功能。

某些室内机产品可能不提供步骤4设置。



程序设置 - 简单定时

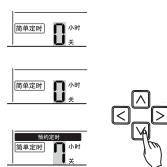
可通过简单的预约功能，在指定时间停止运行中的系统或运行停止中的系统。



按下 **④** 按键，进入程序设置模式。

反复按下 **④** 按键，选择‘简单定时’。
[简单定时]图标会闪烁，将显示预约时间‘0’。

按下 **④ ⑤** 按键，设置预约时间。
预约时间范围是1-7小时。



完成简单定时设置后，按下 **④** 按键。

- 完成预约设置后，液晶屏下方会显示 [简单定时] 图标。

按下 **[退出]** 退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 **[退出]** 按键，不会应用更改。

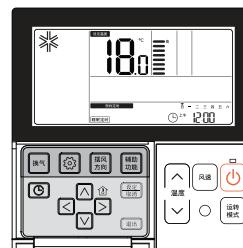
对于简单定时设置，如果预约时间已过，系统将自动运行或停止。



程序设置 - 睡眠定时

睡眠定时功能是指空调在您入睡一段时间后进入睡眠模式或停止运行。

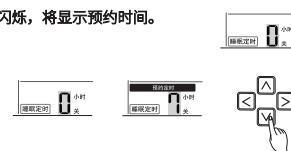
当连接到新风机后设置睡眠模式时，进入睡眠模式一段时间后，只能取消睡眠模式。



按下 **④** 按键，进入程序设置模式。

反复按下 **④** 按键，选择‘睡眠定时’。**[睡眠定时]**图标会闪烁，将显示预约时间。

按下 **④ ⑤** 按键，设置预约时间。
预约时间范围是1-7小时。



完成睡眠定时设置后，按下 **④** 按键。

按下 **[退出]** 退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 **[退出]** 按键，不会应用更改。

- 取消睡眠定时时，**[睡眠定时]**图标会消失。

注

请为睡眠模式设置合理的时间。(制冷时间过长不利于健康。)

• 遥控器和空调感知的目标温度可能不同，这是因为睡眠模式会自动运行，通过调整目标温度带来舒适的制冷效果。

• 某些产品无法按0.5°C为单位调节温度，它们会执行关机预约而不是睡眠预约。





程序设置 - 开机预约

在程序设置时间自动开机。



按下 **④** 按键，进入程序设置模式。

反复按下 **④** 按键，选择‘开机’。
‘开机’图标和‘上午’图标将闪烁。

使用 **↖ ↘** 按键设置‘上午/下午’。



使用 **↖ ↘** 按键移至‘小时’，



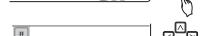
使用 **↖ ↘** 按键设置‘小时’。



使用 **↖ ↘** 按键移至‘分钟’，



使用 **↖ ↘** 按键设置‘分钟’。



开机预约设置完毕后，按下 **④** 按键。

按下 **④** 退出。

- ※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- ※ 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。
 - 完成预约设置后，液晶屏下方会显示 **■** 图标，系统会在程序设置时间运行。
 - 取消开机预约时，**■** 图标会消失。



程序设置 - 关机预约

在程序设置时间自动关机。



按下 **④** 按键，进入程序设置模式。

反复按下 **④** 按键，选择‘关机’。
‘关机’图标和‘上午’图标将闪烁。



* 您可以按照开机预约那样，对‘上午/下午’、‘小时’和‘分钟’进行程序设置。

关机预约设置完毕后，按下 **④** 按键。

按下 **④** 退出。

- ※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- ※ 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。
 - 完成预约设置后，液晶屏下方会显示 **■** 图标，系统会在程序设置时间停止。
 - 取消关机预约时，**■** 图标会消失。





程序设置 - 周间预约

您可以在一周里设置每天的预约时间。
每周预约保持有效，直至您取消相应设置。



按下 **⑤** 按键，进入程序设置模式。

- ※ 每天最多可设置两项每周预约，即每周最多可预约14次。
例如，要设置[②周二上午11:30开机~中午12:30关机]，请按以下说明操作。

反复按下 **⑤** 按键，选择‘周间预约’。
周间预约 将闪烁。



使用 **Ⓐ Ⓛ** 按键选择1或2。

- ※ 每天最多可设置2次预约，即每周预约1，每周预约2。



使用 **Ⓑ Ⓛ** 按键移至‘星期几’图标。
当‘星期几’闪烁时，进行设置。

‘星期几’设置范围是：‘周一’~‘周日’。



使用 **ⓧ** 按键移至‘上午/下午’，选择‘上午/下午’。



使用 **Ⓑ** 按键移至开机设置的‘小时’区域。

- 此区域用于设置空调开启时间。



使用 **Ⓐ Ⓛ** 按键更改时间。

-‘小时’设置范围是：1-12小时。

使用 **Ⓑ** 按键移至开机设置的‘分钟’区域。
当‘分钟’按键闪烁时，按上下按键设置‘分钟’。

使用 **Ⓑ** 按键移至关机设置的‘上午/下午’区域。
‘上午/下午’设置与开机时间设置方法相同。

使用 **Ⓑ** 按键移至关机设置的‘小时’区域。

- 此区域用于设置系统关机时间。
- 当‘小时’按键闪烁时，设置‘小时’。

※ 可以按照关机时间设置那样，对‘小时’和‘分钟’进行程序设置。



完成每周预约程序设置后，按下 **⑤** 按键。

为每周预约设置时间时，请将关机时间设置为晚于开机时间

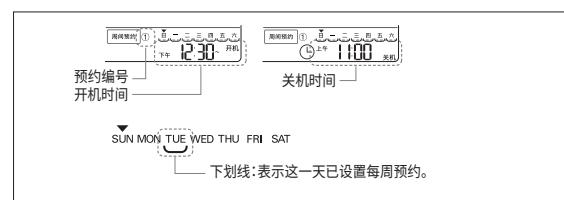
※ 如果在每周预约过程中使用上下按键对目标温度进行程序设置，系统将按照这个目标温度开启系统。

- 如果未对目标温度进行程序设置，系统将按照上一次目标温度自动开机。

- ※ 要取消全部已设置的每周预约，
- 当‘周间预约’图标闪烁时，按下‘设置/取消’按键。

- ※ 要取消个别每周预约，
- 选择要取消的那天，将开机时间和关机时间设置为相同时间，然后按下‘设置/取消’按键。

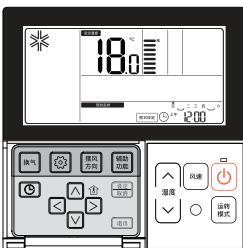
<每周预约描述>





程序设置 - 假日设定

系统将在设置日期自动停止。



按下 **④** 按键，进入预约程序设置模式。

反复按下 **④** 按键，选择‘假日设定’。



使用 **↔** 按键，移至要设置的‘星期几’。



使用 **↑** **↓** 按键或 **■** 按键设置或取消‘假日设定’。

例如，如果将‘周一/周五’设置为‘假日设定’，它们会消失。



按下 **③** 按键退出。

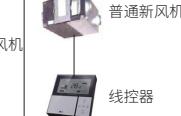
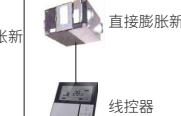
- 除非取消‘假日设定’预约，否则一旦设置‘假日设定’，系统会在1小时内自动停止（即使空调仍在运行）。



新风机产品使用手册 - 连接空调与新风机

可使用与新风机互锁的空调室内机线控器控制系统。

- 开机后，线控器首先会识别系统（约30秒）。

	单独运行	组合运行
普通新风机	(普通新风机单独运行)  普通新风机 线控器	(普通新风机组合运行)  空调室内机 普通新风机 线控器
直接膨胀新风机	(直接膨胀新风机单独运行)  直接膨胀新风机 线控器	(直接膨胀新风机组合运行)  空调室内机 直接膨胀新风机 线控器

* 连接方法与空调说明手册相同。

（请参阅遥控器手册中的‘群组控制’部分。）

按下线控器上的 **④** 按键，进入新风机控制模式，确认新风机运行正常。

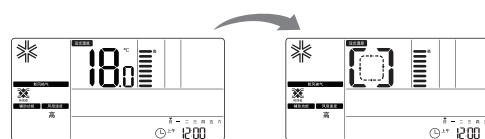


图2-1.空调模式

图2-2.新风机模式

要返回空调模式，按下新风机模式下的‘新风机’按键。

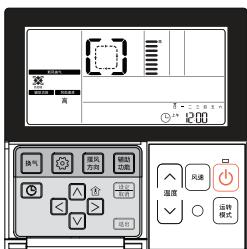
- 在新风机模式下，如果15秒后未选择任何按键，系统将自动返回空调模式。

* 新风机分为普通新风机和直接膨胀新风机两种。



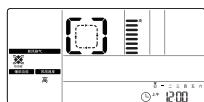
新风机产品使用手册 - 与普通新风机组合运行

仅当空调与新风机互锁时可用。此功能可以同时使用新风机和空调，对室内新鲜空气制冷。



按下线控器上的  按键。

- 仅当空调与普通新风机互锁时可用。



在新风机模式下，按下  按键，启动新风机。

在新风机模式下，按下  按键，更改新风机运行模式。

- 每次按下按键，模式将依次改变：热回收 → 旁通 → 自动。
- * 只有在新风机模式下，线控器屏幕上才显示它；返回空调模式后显示目标温度。

在新风机模式下，按下  按键，更改风速。

- 每次按下按键，风速将依次改变：低 → 高 → 超强。
- 如果安装了二氧化碳传感器，则风速如下依次改变：低 → 高 → 超强 → 自动。

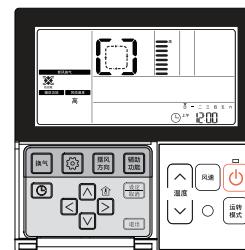
如何切换到空调模式

- 1) 自动切换：在新风机模式下，如果15秒后未选择任何按键，系统将自动切换到空调模式。
- 2) 手动切换：在新风机模式下，按下  按键进行手动切换。



新风机产品使用手册 - 普通新风机单独运行

此功能使用普通新风机循环室内空气。



按下线控器上的  按键。

按下  按键，切换到新风机模式。

新风机模式	线控器显示窗口	描述
热交换		从室内抽出的空气对进入室内的新鲜空气进行制热或制冷。当预制热或预制冷可以提高舒适度并降低能耗时，使用这种模式。
正常		新鲜空气绕过热交换器，以室外温度直接进入室内。
自动		系统对比室内外温度，然后自动选择热交换或正常模式。

以下是热交换模式的示例。

[→ [→] →] → _] → _] →]

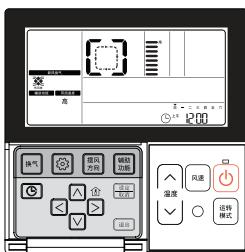
在新风机模式下，按下  按键，更改风速。

- 每次按下按键，风速将依次改变：低 → 高 → 超强。
- 如果安装了二氧化碳传感器，则风速如下依次改变：低 → 高 → 超强 → 自动。



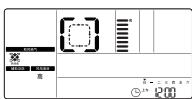
新风机产品使用手册 - 与直接膨胀新风机组合运行

仅当空调与直接膨胀新风机互锁时可用。



按下线控器上的 按键。

仅当空调与新风机互锁时可用。



在新风机模式下，按下 按键，启动新风机。

在新风机模式下，按下 按键，更改新风机模式。

- 每次按下按键，模式将依次改变：热回收 → 旁通 → 自动。

* 只有在新风机模式下，线控器屏幕上才显示它；返回空调模式后显示目标温度。

在新风机模式下，按下 按键，更改风速。

- 每次按下按键，风速将依次改变：低 → 高 → 超强。

如何切换到空调模式

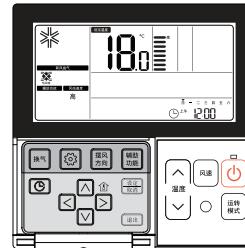
1) 自动切换：在新风机模式下，如果15秒后未选择任何按键，系统将自动切换到空调模式。

2) 手动切换：在新风机模式下，按下 按键进行手动切换。



新风机产品使用手册 - 直接膨胀新风机单独运行

此功能使用直接膨胀型新风机产品内部的热交换器进行新风操作，并同时制冷或制热。

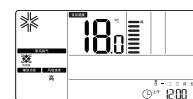


按下线控器上的 按键。

- 下图显示直接膨胀新风机单独运行的情况。

在新风机模式下，按下 按键，更改新风机模式。

- 每次按下按键，模式将依次改变：热回收 → 旁通 → 自动。



新风机模式	线控器显示窗口	描述
热交换		循环室内空气，无热量损失
正常		循环室内空气，不使用电加热交换器
自动		自动对比室内外温度，循环室内空气

以下是热交换模式的示例。

[→ [→ [→ [→] → _J → _J →]

* 仅当直接膨胀新风机单独运行，且空调关闭的情况下，显示以上 '88Seg' 提示。

按下 按键，切换操作模式。

- 每次按下按键，模式将依次改变：制冷 → 制热 → 自动 → 停止。

按下 按键，更改风速。

- 每次按下按键，风速将依次改变：低 → 高 → 超强。

* 在直接膨胀新风机单独运行过程中，可选择制冷或制热并调节目标温度。

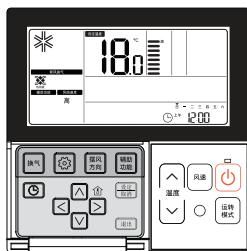
* 有关目标温度调节的更多详情，请参阅标准操作 - 温度设置。





新风机产品附加操作 - 高速/节能

此功能通过新风机的附加功能设置高速/节能模式，从而更高效地实现新风机功能。



高速

高速通风。

在新风机模式下，按下 按键。

- 新风机附加模式依次切换：高速 → 节能。

显示屏上闪烁此图标时，按下 按键。



按下 按键退出。

节能

高效通风时，执行节能功能。

在新风机模式下，按下 。

- 新风机附加模式依次切换：高速 → 节能。

显示屏上闪烁节能图标时，按下 按键。



按下 按键退出。

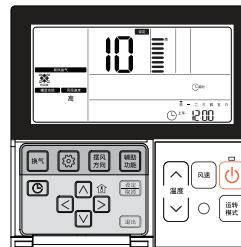
* 普通新风机与直接膨胀新风机的附加模式相同。

* 空气清洁器/加热器/加湿器的附加模式设置与空调相同。



新风机产品功能设置

延迟时间后开始通风。



延迟时间

延迟时间后开始通风。

按下 按键。

反复按下 按键，移至菜单中的‘延迟时间’。

温度显示区域中将显示 图标并闪烁。



使用 按键的延迟时间设置值。

* 延迟时间设置值范围：00~60（以1分钟为单位）

当显示延迟时间的目标值时，按下 按键，设置完成。

按下 按键退出。

* 如果设置后约1分钟未选择任何按键，系统将自动退出。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

锁定、过滤网清洁、时间设置、切换温度

* 锁定功能请参阅‘功能设置 - 童锁’部分。

* 过滤网清洁功能请参阅‘功能设置 - 清除过滤网提示’部分。

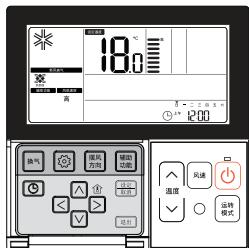
* 时间设置功能请参阅‘功能设置 - 当前时间变更’部分。

* 切换温度功能请参阅‘功能设置 - 更改温度’部分。

新风机产品预约设置

睡眠定时

将新风机设置为睡眠时安静运行



按下 **②** 按键，进入预约程序设置模式。

反复按下 **②** 按键，移至菜单中的‘睡眠定时’。

睡眠定时 图标会闪烁，将显示预约时间。

使用 **△ ▽** 按键设置预约时间。

预约时间的程序设置范围是：1-12小时。

完成睡眠定时设置后，按下 **■** 按键。

按下 **[退出]** 按键退出

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，系统将自动退出。

* 如果退出前未选择 **■** 按键，不会应用更改。

- 完成预约设置后，液晶屏下方会显示 **睡眠定时** 图标。

- 取消预约时，**睡眠定时** 图标会消失

如果已设置睡眠定时，系统将在预约时间安静运行。



简单、开机、关机、周间预约，假日设定

* 有关简单、开机、关机、周间预约和假日设定，请参阅空调的预约设置部分

新风机产品安装设置功能

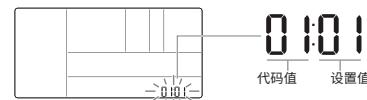


按下 **□** 按键，进入新风机模式。

按住 **②** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

进入安装设置模式后，液晶屏右下方显示程序设置数据值。



• 某些菜单项可能不显示或使用其他名称，这取决于产品功能。

注意

安装设置模式可用于设置线控器的详细功能。

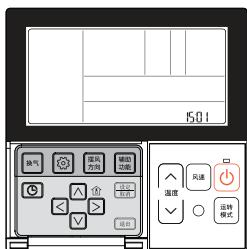
如果安装设置模式设置不当，可能导致故障、人员伤害或财产损失。

安装设置必须由具备资质的技术人员完成，如果由未经授权的技术人员安装或随意改装，他/她必须对造成的所有问题负责，我们不会提供免费维修服务。



新风机产品安装设置功能 - 新风机风速

此功能用于更改新风机的标准风速。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘风速设置’。



使用 按键选择风速模式。



选择标准新风机风速后，按下 按键完成设置。

按下 按键退出。

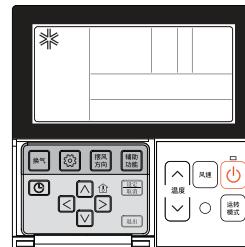
- ※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，系统将自动退出。
- ※ 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



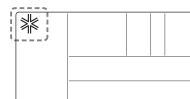
不同模式驱动

如果为一台室外机安装了几台室内机，当室内机使用不同的运行模式时，就会出现不同模式驱动的情况。

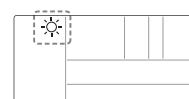
不同模式驱动不会出现在单冷机型中。



如果一台室外机对应的多台室内机中，强制一台制热，而其余几台制冷，则系统不会制热。



如果一台室外机对应的多台室内机中，强制一台制冷或除湿，而其余几台制热，则系统不会制冷或除湿。
它表示室外机正在进行制热。

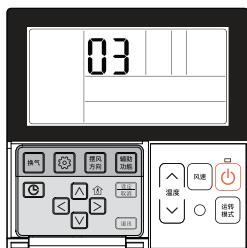


按下 按键，约5秒后，这台室内机自动进入与其他室内机相同的运行模式。





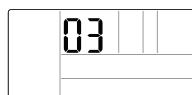
故障自诊断模式



当系统中检测到故障时，自动运行自诊断。

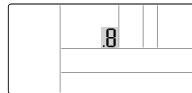
它将显示故障模式编号和维修代码。

<单独控制>



<群组控制>

* 群组控制时如果检测到错误，系统显示如下。



<如果错误为CH05，四个字符C.H.0.5将依次显示。>

为了提高服务效率，请记住错误代码，并在咨询时提供给安装人员。

即使出错时，依然可以操作紧急升降格栅。

(故障模式代码03除外)

* 如果已对中央控制锁或线控器锁进行程序设置，则此功能无法使用。

* 某些产品可能不提供此功能。

停电补偿功能

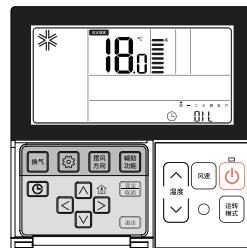
如果停电或其他原因导致无法供电，停电补偿功能会自动检索停电前设置的运行条件。因此，无需按下任何按键。

(无法自动检索其他功能。)



换油警告

只有使用GHP(气体热泵)的产品会用到它。



室外机的运行时间超过10,000小时后，将发出换油提示警报。收到警报后，请参阅面板标签，立即联系服务中心进行换油操作。



• 不换油会导致出错，并且产品无法运行。

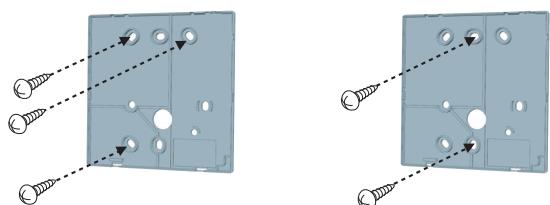
OIL



安装说明

将线控器安装底板放到目标位置后, 请使用产品随附的螺钉将它固定住。

- 安装时请确保安装底板平整, 如果底板出现弯曲, 可能会影响线控器安装。
- 如果有开槽框, 请确保线控器底板与它紧密贴合。
- 安装产品时, 确保与墙体之间没有缝隙, 并且确保它在安装后不会晃动。

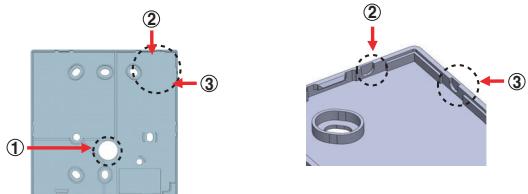


可从三个方向安装线控器电缆。

- 安装方向: 墙体表面开槽、上侧、右侧
- 如果从上侧和右侧装入线控器电缆, 请除去线控器电缆导槽后进行安装。

※ 使用尖嘴钳除去导槽。

- ① 墙体表面开槽
- ② 上部导槽
- ③ 右侧导槽



<电缆导槽>

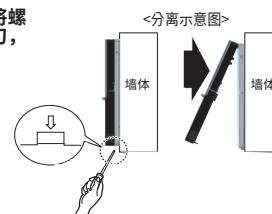
如下图所示, 将线控器上半部分固定到墙面上的安装底板, 然后按压线控器下半部分完成安装。

- 确保线控器与安装底板紧密贴合, 它的上、下、左、右与底板之间没有缝隙。
- 装配到安装底板上之前, 确保电缆不会影响到线路部分。



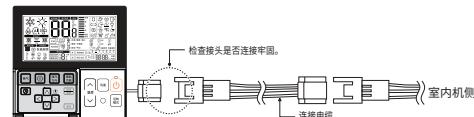
从安装底板上取下线控器时, 如下图所示, 将螺丝刀插入下方分离孔, 然后顺时针转动螺丝刀, 即可取下线控器。

- 共有两个分离孔。每次使用一个分离孔。
- 分离时请小心操作, 切勿损坏内部组件。



请使用连接电缆连接室内机和线控器。

直流12伏	红
信号	黄
接地	黑



注意

- 安装工作必须遵守国家布线标准, 由授权人员安装。
- 安装必须遵守相应的当地/国家或国际标准。
- 如果当地电气/建筑物法规要求使用阻燃电缆, 请使用全封闭不可燃管道(金属线槽)。

如果线控器与室内机之间的距离超过10米, 请使用延长电缆。

注意

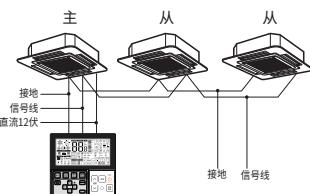
- 安装线控器时, 切勿将它埋入墙体。(这可能导致温度传感器受损。)
- 电缆总长度不能超过50米。(这可能导致通信错误。)

- 安装延长电缆时, 请检查线控器侧和产品侧的接头方向, 确保安装正确。
- 如果延长电缆方向接反, 接头将无法连接。
- 延长电缆规格: AWG 24, 3芯或以上

群组控制

将两台以上空调连接到一个线控器时, 如右图所示接线。

- 如果不作为事件通信室内机, 将它设置为从室内机。
- 事件通信请参阅产品手册。



当使用一个线控器通过事件通信功能控制多台室内机时, 必须更改室内机的主/从设置。

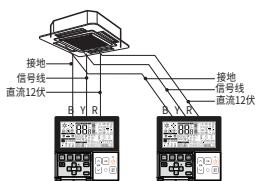
- 完成室内机的主/从设置后, 关闭它, 1分钟后再开启。
- 对于天花板嵌入式和风管式产品群组, 请更改室内电路板的开关设置。



- 对于挂壁式和标准产品, 请使用线控器更改主/从设置。(详情请参阅线控器手册)
- ※ 使用2个线控器控制一台带有事件通信功能的室内机时, 需完成线控器的主/从设置。(请参阅线控器主/从选择设置)
- 进行群组控制时, 除基本运行设置、风扇转速小/中/大、线控器锁定设置和时间设置以外的某些功能可能受到限制。

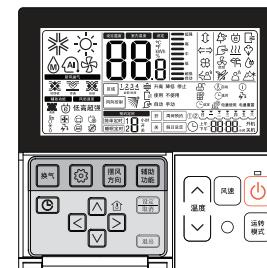
使用2个以上线控器控制一台空调时, 如右图所示接线。

- 使用2个以上线控器控制一台空调时, 将一个线控器设置为主, 其他设置为从, 如右图所示。
- 某些产品无法如右图所示进行群组控制。
- 更多详情请参阅产品手册。



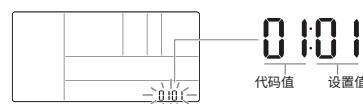
<当同时连接2个线控器时>

- 进行群组控制时, 进行线控器主/从设置。更多详情请参阅说明如何进行主/从设置的安装设置部分。

安装设置 - 怎样进入安装设置模式

长按 按键(超过3秒), 滚动至所需功能(如以下安装设置代码表所述)。使用方向按键选择所需值, 然后按下 按键。按下 可退出安装菜单, 或者, 如果约25秒未按下任何按键, 将自动退出安装模式。

进入安装设置模式后, 液晶屏右下方显示程序设置数据值。



- 某些菜单项可能不显示或使用其他名称, 这取决于产品功能。

注意

安装设置模式可用于设置线控器的详细功能。

如果安装设置模式设置不当, 可能导致故障、人员伤害或财产损失。

安装需要专业知识, 必须由我们的服务中心或专业安装公司人员完成。

负责安装的人员必须对安装引起的任何故障负责, 提供服务需收取费用。

安装设置代码表

<普通空调产品代码表>

编号	功能	值
01	试运行	01:设置
02	地址设置	00~FF:地址
03	外部静压值	<p><外部静压步骤> <外部静压值> <示例></p> <p>01:超低 0~255 02:低 03:中 04:高 05:超高</p> <p>0301 000 功能代码 外部静压步骤 外部静压值</p>
04	热敏电阻	01:线控器, 02:室内机, 03:2TH
05	天花板高度	01:低, 02:中, 03:高, 04:超高
06	静压	01:V-H, 02:F-H, 03:V-L, 04:F-L
07	主设置	00:从 *仅限 'Plus1' 系列机型 01:主 00:群组设置 01:单一设置
08	覆盖设置	00:从, 01:主
09	干接点	00:自动-关机, 01:自动-开机
10	释放3分钟延迟	01:设置
11	区域状态	01:可变, 02:固定
12	摄氏华氏切换	00:摄氏, 01:华氏(仅对美国优化)
13	区域类型	00:区域控制器, 01:阻尼器控制器
14	区域编号	02~04(区域编号)
17	摄氏控制设置	00:1°C控制, 01:0.5 °C控制
18	紧急加热设置	选择模式 设置低环境加热运行 设置风速 00:不使用 00:不使用 0:风扇关 01:使用 01~03:设置步骤 1:风扇开 (步骤膨胀室内机)
19	群组控制功能设置	01:不使用, 02:使用
20	等离子	
21	电加热	
22	加湿器	00:未安装 01:已安装
23	升降格栅	
24	通风套件	
25	辅助加热	00:未安装 01:已安装 - 正常 02:已安装 - 管式
26	室内机地址检查	00:未安装, 01:已安装
29	制冷剂泄漏检测器安装设置	00:未安装, 01:已安装
32	静压步骤	00:使用静压(代码06)设置值 01~11:静压步骤(代码32)设置值

35	制冷模式和热关闭条件下的送风操作。	00:风速-低 01:风扇关 02:风速设置值
36	使用主加热控制	00:取消主加热控制 01:使用主加热控制
38	与新风机互锁的空调送风操作	00:空调风扇转速极低 01:空调风扇关闭
39	室内机自动开机设置	00:使用室内机自动重启 01:不使用室内机自动重启
40	活动传感器‘活动保持’时间设置	00:0分钟 01:10分钟 02:30分钟 03:60分钟
41	简单干接点设置	00:默认 01:不使用简单干接点 02:使用简单干接点 03:用于数字输入
44	凉爽阶段值设置	00:节能效果低 01:节能效果中 02:节能效果高
46	连续送风设置	00:不使用 01:使用连续送风
47	室外机功能设置主/从	00:室外机功能从 01:室外机功能主
48	静音模式设置	00:不使用 01:静音模式低 02:静音模式高
49	室外机除霜模式设置	00:不使用 01:强制除去堆雪模式 02:快速除霜模式 03:强制除去堆雪和快速除霜模式
51	根据温度自动设置风速	00:不使用 01:使用根据温度‘自动’设置风速
52	CN_EXT设置	00:不使用 01:简单运行 02:简单干接点 03:单次紧急停止 04:有活动/无活动 05:全部紧急停止
56	室外机循环优先	<p><选择模式> 00:不使用 01:待机 02:制冷</p> <p><步骤> [不使用, 待机] 无 [制冷] 0~5 步骤</p>
57	制热阶段的室外温度	<p><选择模式> 01:使用/不使用 02: T1 03: ΔT</p> <p><设置范围> [不使用, 待机] 无 [T1设置范围] -23~16°C (-10~60°F) [ΔT设置范围] 0~35°C (0~70°F)</p>
60	CN_PTC设置	00:正常 01:特殊

* 根据产品功能, 可能不显示某些内容

<新风机代码表>

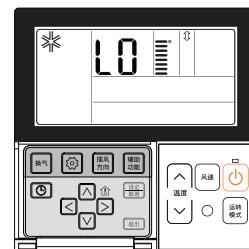
编号	功能	值
01	试运行	01:试运行设置
02	地址设置	00~FF:中央控制地址
03	SA(送风)外部静压	<外部静压步骤> <外部静压值> <示例> 01:低 0~255 030 1 15s 02:高 03:超高
04	EA(排风)外部静压	功能代码 外部静压步骤 外部静压值
05	产品方向	01:正常 02:相反
06	快速刷新优先	01:送风优先 02:排风优先
07	主设置	00:从 01:主
08	覆盖设置	00:从 01:主
09	干接点	00:自动关闭 01:自动开启
10	释放3分钟延迟	01:设置
11	区域状态	01:可变 02:固定
13	单一通风加湿	00:不使用 01:使用
14	热模式通风加湿	00:自动 01:手动
15	根据通风决定风速	00:出厂设置默认值 11:提高10% 21/22:降低10/20%

* 根据产品功能，可能不显示某些内容

安装设置 - 试运行

安装后必须试运行。

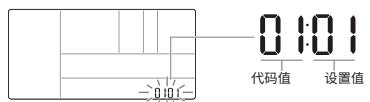
更多试运行详情请参阅产品手册。



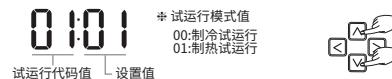
按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。
- 对于挂壁式产品，取消左/右风向。

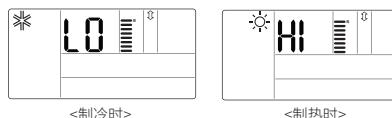
显示窗口下方将闪烁设置值 '01'。



使用 按键选择试运行模式。



按下 按键开始试运行。



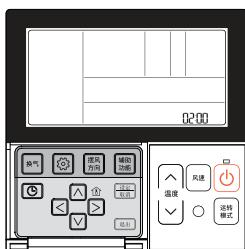
试运行过程中，按以下按键可取消试运行。

- 运行选择、温度上调/下调、风速、气流、运行/停止按键

安装设置 - 设置中央控制地址

此功能用于连接到中央控制器。

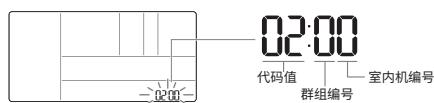
更多详细功能请参阅中央控制器手册。



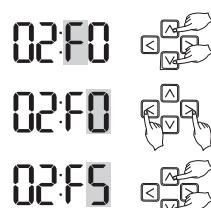
按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 按键进入地址设置模式后，显示如下。



使用 按键设置群组编号。(0~F)



移至室内机编号，使用 按键设置值。

使用 按键设置室内机编号值。(0~F)

按下 按键完成地址设置。

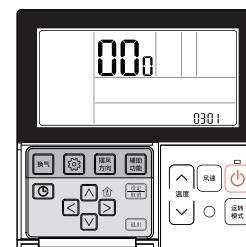
按下 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

安装设置 - 外部静压设置

此功能可以为每个风速设置一个风速值，从而简化了安装。



- 如果外部静压设置不当，可能会导致空调故障。
- 此功能必须由具备资质的安装人员设置。

按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 按键进入外部静压设置模式后，显示如下。



使用 按键选择外部静压风速级别。

风速共有5个级别：超低 → 低 → 中 → 高 → 超强。



ESP level: 01~05

外部静压级别	风速
01	超低
02	低
03	中
04	高
05	超强

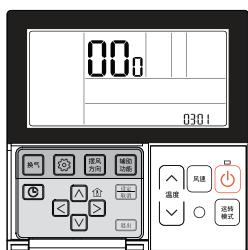
* 外部静压设置值得程序设置范围是：0~225。

使用 按键移至外部静压值设置。

外部静压值数字会闪烁。(默认设置为000。)



- 如果为产品设置风速外部静压值(无弱风或强风)，系统不会运行。



使用 按键设置外部静压值。



(外部静压值的设置范围是1~255, 1是最小值, 255是最大值。)

使用 按键再次选择风速, 为每个风速设置外部静压值。

例如, 弱设置120 0301 120 (弱的外部静压值:120)

例如, 高设置230 0304 230 (高的外部静压值:230)

按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

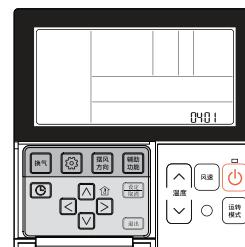
* 如果设置后约25秒未选择任何按键, 会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键, 不会应用更改。

- 切勿混淆每个风速的外部静压值。
- 某些产品可能不允许对弱/强风速进行程序设置。
- 可进行程序设置的外部静压值可能因产品/能力不同而异。
- 恢复供电并完成停电补偿后(至少1分钟), 请设置或检查外部静压值。

安装设置 - 热敏电阻

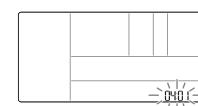
此功能通过选择温度传感器判断室内温度。



按住 按键3秒以上, 进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次, 将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘室内温度传感器(热敏电阻)选择’, 显示如下。



使用 按键选择室内温度传感器(热敏电阻)的位置。

04:01
室内温度传感器
(热敏电阻)代码值

* 设置传感器位置值
01:线控器
02:室内机
03:2TH

按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键, 会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键, 不会应用更改。

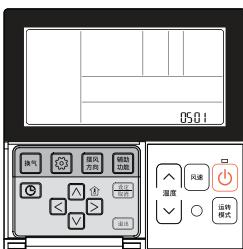
温度传感器选择位置	功能
01 线控器	根据线控器中的温度传感器运行
02 室内机	根据室内机中的温度传感器运行
03 2TH 制冷 制热	对比室内机和线控器温度后, 运行较高温度(某些产品可能运行较低温度) 对比室内机和线控器温度后, 运行较低温度

* 2TH功能因产品不同而异。



安装设置 - 天花板高度选择

此功能用于根据天花板高度调节天花板嵌入式产品的风速级别。



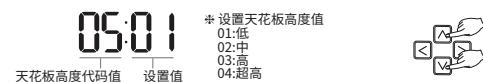
按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘天花板高度选择’，显示如下。



使用 按键选择天花板高度。



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

天花板高度级别	功能
01 低	室内机风速比平均风速低一级。
02 中	室内机风速等于平均风速。
03 高	室内机风速比平均风速高一级。
04 超高	室内机风速比平均风速高两级。

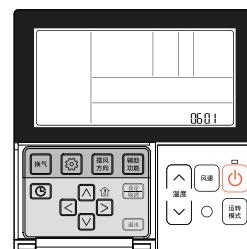
- 天花板高度选择设置仅限部分产品。
- 某些室内机可能不提供超高天花板高度功能。
- 更多详情请参阅产品手册。



安装设置 - 静压设置

只有风管式产品可选择静压。

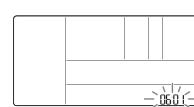
其他产品无法设置静压选择。



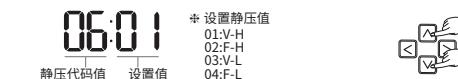
按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘静压选择’。



使用 按键选择静压级别。



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

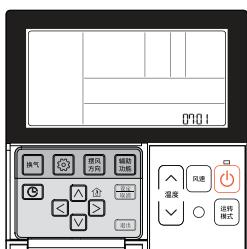
<静压设置表>

压力选择	功能		
	区域状态	外部静压标准值	
01	V - H	可变	高
02	F - H	固定	高
03	V - L	可变	低
04	F - L	固定	低



安装设置 - 线控器主/从设置

此功能在控制2个线控器或群组控制时进行设置。



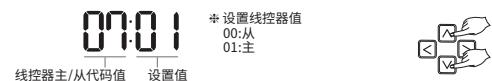
按住 **④** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 **④** 按键移至菜单中的‘主/从选择’，显示如下。



使用 **④ ⑤** 按键选择‘线控器主/从’。



按下 **④ ⑤** 按键保存设置。

按下 **④** 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。

线控器	功能
01 主	群组控制时，由主线控器操作室内机。(默认设置为主)
02 从	将所有线控器设置为从，只有一个主线控器进行群组控制。

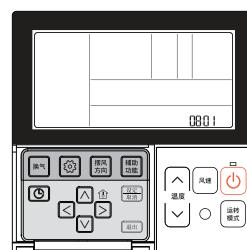
* 有关主/从的更多详情，请参阅‘群组控制’部分。

- 群组控制时，某些功能不可用(基本运行设置除外)。



安装设置 - 覆盖主/从设置

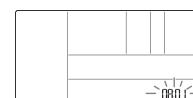
覆盖主/从选择功能是指，从Multi-V 7系列机型开始，此功能可用于防止产品以不同模式运行。如果将它设置为从，它会阻止更改与室外机循环相反的运行模式(制冷/制热)



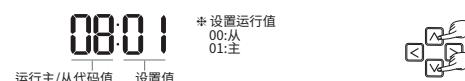
按住 **④** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 **④** 按键移至菜单中的‘主/从选择’，显示如下。



使用 **④ ⑤** 按键选择‘运行主/从’。



按下 **④ ⑤** 按键保存设置。

按下 **④** 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。

* 如果选择运行‘从’，则如图1所示线控器屏幕显示 **④**。



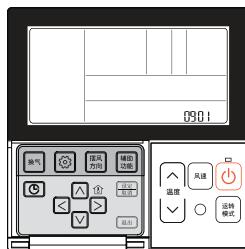
图1.

* 某些产品可能不提供运行主/从选择功能。



安装设置 - 干接点模式设置

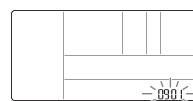
此功能仅限配备干接点设备的产品。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘干接点模式设置’，显示如下。



使用 按键选择干接点模式。



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

• 干接点模式的更多详细功能请参阅干接点手册。

▶ 什么是干接点？

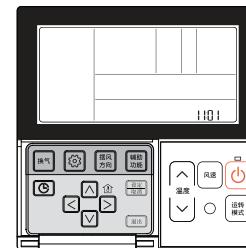
它是指空调与酒店房卡或传感器互锁时收到的一种接点信号。



安装设置 - 区域状态

此功能用于将室内机风速模式设置为固定或可变。

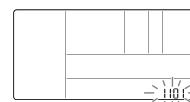
- 可变：压缩机开启，设置风速。压缩机关闭，弱风
- 固定：压缩机开启，设置风速。压缩机关闭，设置风速。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘区域状态选择’。



使用 按键选择区域状态。



按下 按键保存设置。

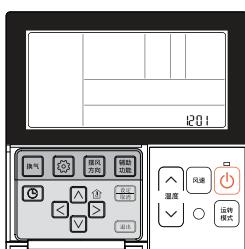
按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 摄氏/华氏转换

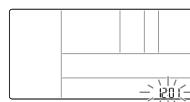
此功能用于转换摄氏/华氏显示。(仅对美国优化)



按住 **◎** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 **◎** 按键移至菜单中的‘华氏/摄氏转换’，显示如下。



使用 **↖ ↘** 按键选择‘摄氏/华氏转换’。



按下 **■** 按键保存设置。

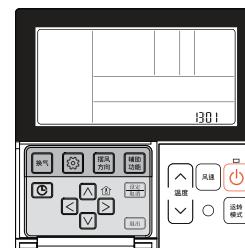
按下 **■** 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。



华氏模式下每次按下 **↖ ↘** 按键，温度会上升/下降2度。

此功能仅限部分产品。可以在新机型或可安装阻尼器控制器的旧机型上设置区域类型。



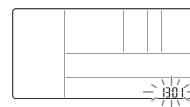
注意

如果区域编号设置不当，产品可能发生故障，尤其是区域控制方面。
此功能必须由具备资质的技术人员设置。

按住 **◎** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 **◎** 按键移至菜单中的‘区域类型设置’，显示如下。



使用 **↖ ↘** 按键选择‘区域类型设置’。



按下 **■** 按键保存设置。

按下 **■** 按键退出。

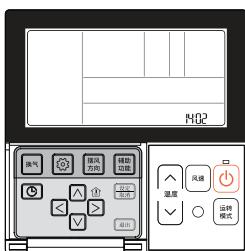
* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。





安装设置 - 区域代码设置

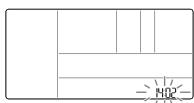
此功能仅限部分产品。区域编号用于设置已安装区域的编号。只能在新类型区域中进行控制。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘区域编号设置’，显示如下。



使用 按键选择‘区域编号设置’。

14:02
功能代码 已安装区域编号
+ 设置区域编号
02~04:已安装区域编号



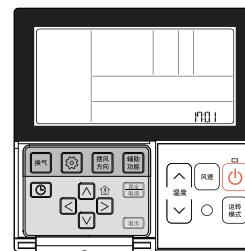
按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

安装设置 - 摄氏控制设置

此功能用于设置按1°C还是0.5°C为单位控制温度。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘摄氏控制设置’，显示如下。



使用 按键选择‘摄氏控制设置’。

17:01
摄氏控制设置代码值 设置值
+ 设置摄氏值
控制设置
00:按1°C控制
01:按0.5°C控制



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 紧急加热设置

此功能仅限部分产品

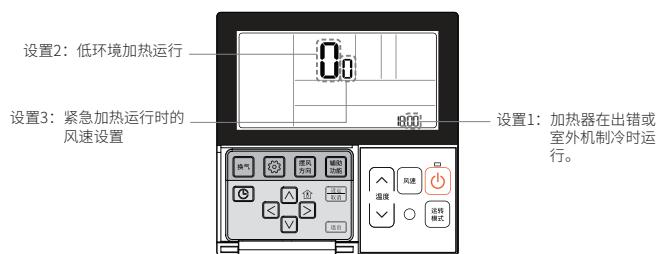
此功能可用于设置紧急加热。

紧急加热用于在热泵出错等紧急情况下进行空间加热。

紧急加热可以替代但无法补充热泵。

* 紧急加热设置功能可设置以下条件：

- 1) 紧急加热在出错或室外机制冷时运行
- 2) 紧急加热在低环境温度中运行
- 3) 紧急加热运行时的风速设置



注意

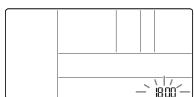
此功能必须由具备资质的技术人员设置。

功能设置不当可能导致火灾。

按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 按键移至菜单中的‘紧急加热设置’，显示如下。



使用 按键选择‘紧急加热设置’。

- * 如果此阶段设置为00，则设置2和设置3不可用。



功能代码 设置1: 加热器在出错或室外机制冷时运行。

* 设置功能设置值
00: 不使用
01: 使用



按下 按键移至低环境加热运行设置。



按下 按键设置低环境加热运行。



00: 不使用
01~03: 压缩机开/关设置步骤
01~15: 压缩机开/关设置步骤(步骤膨胀室内机)



* 紧急加热在低环境温度中运行

- 压缩机关: 紧急加热已启用
- 压缩机开: 紧急加热已禁用

按下 按键在紧急加热运行时移至风速设置。



按下 按键在紧急加热运行时设置风速。



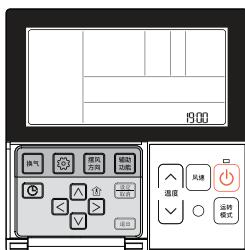
按下 按键保存。

按下 按键退出，如果25秒后没有按任何键，系统会自动退出。



安装设置 - 群组控制功能控制设置

此功能用于控制常见功能或根据群组控制的主室内机条件控制特定功能。



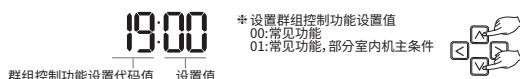
按住 **④** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

使用 **④** 按键移至菜单中的‘群组控制功能设置’，显示如下。



选择群组控制功能设置
(使用 **④ ⑤** 按键)。



按下 **④** 按键保存设置。

按下 **④** 按键退出。

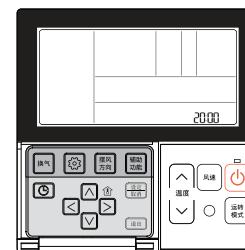
- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。

- 常见功能，必须为相同室内机系列的群组设置某些室内机主条件。
- 如果群组控制的产品室内机型号不同，可设置00使用现有群组控制模式(仅限使用常见功能)。



安装设置 - 可选功能设置

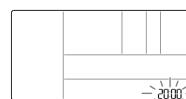
如果还安装了空气净化器、加热器、加湿器、升降格栅、通风套件或是卸装了之前安装的套件，使用此功能。



按住 **④** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

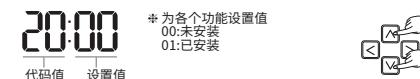
- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 **④** 按键，如下移至菜单中的相应功能。



功能	编号
等离子净化	20
电加热	21
加湿器	22
升降格栅	23
通风套件	24
辅助加热	25

使用 **④ ⑤** 按键为各个功能选择代码值并设置值。



* 为各个功能设置值

代码值	设置值
00:未安装	00:未安装
01:已安装 - 普通	01:已安装 - 普通
02:已安装 - 风管式	02:已安装 - 风管式

* 如果室内机在辅助加热设置中还有一个附加阶段。

- 00:未安装
- 01:已安装 - 普通
- 02:已安装 - 风管式

按下 **④** 按键保存设置。

按下 **④** 按键退出。

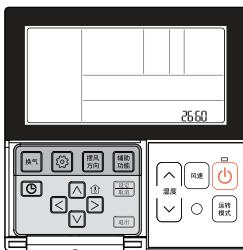
- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

- * 如果退出前未选择 **④** 按键，不会应用更改。



安装设置 - 室内机地址检查

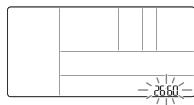
此功能用于识别室外机分配的室内机地址。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的室内机地址检查。



按下 按键退出。

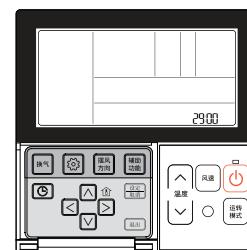
* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 制冷剂泄漏检测器设置

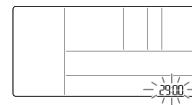
如果室内机还安装了制冷剂泄漏检测器或卸装了之前安装的检测器，使用此功能。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的制冷剂泄漏检测器安装设置。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

29:00

代码值

* 设置制冷剂泄漏检测器安装值
00:未安装
01:已安装

设置值



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

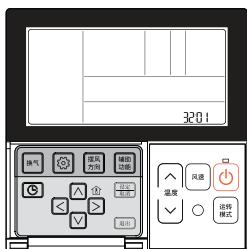


安装设置 - 静压步骤设置

此功能仅适用于风管式产品。其他情况下设置此项会导致故障。

此功能仅限部分机型。

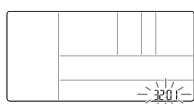
在这个功能中，分11个步骤设置产品静压。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘静压步骤设置’。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

32.01

设置值
00:使用静压 (代码06) 设置值
01~11:静压步骤 (代码32) 设置值



按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

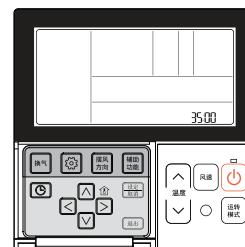
- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

- 如果使用静压步骤 (代码32) 设置，则无法使用静压 (代码06) 设置。
- 各个步骤的静压值，请参阅产品手册中的室内机部分。



安装设置 - 制冷模式和热关闭条件下的送风操作

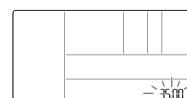
此功能用于设置制冷模式和热关闭条件下的室内机送风操作。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘制冷模式和热关闭条件下的送风操作设置’。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

35.00

代码值 设置值

设置值	
值	送风操作
00	风速低
01	风扇关
02	风速设置值



按下 按键保存设置。

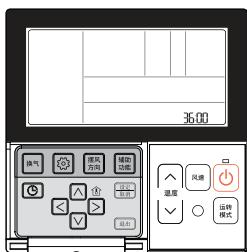
按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 主加热控制设置

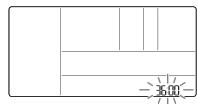
此功能用于设置室外机与辅助热源一起运行，加热器与主热源一起在制热模式下运行。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘使用主加热控制设置’。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

36.00

* 设置值
00:取消主加热控制
01:使用主加热控制

代码值

设置值



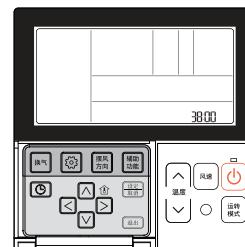
按下 按键保存设置。

按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。

安装设置 - 与新风机互锁的空调送风操作

此功能用于在新风机打开而空调关闭的情况下设置空调送风的可用性(空调与新风机互锁运行)。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘与新风机互锁的空调送风操作设置’。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

38.00

* 设置值
00:空调风扇转速极低
01:空调风扇关闭

代码值

设置值



按下 按键保存设置。

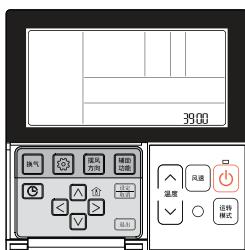
按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 室内机自动开机设置

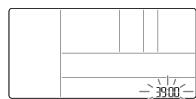
此功能用于设置停电补偿后恢复室内机操作时是继续之前的开机状态还是关机状态。



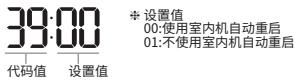
按住 **②** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

反复按下 **②** 按键，如下移至菜单中的‘室内机自动开机设置’。



使用 **↖ ↘ ↙ ↘** 按键为各个功能选择代码值并设置值。



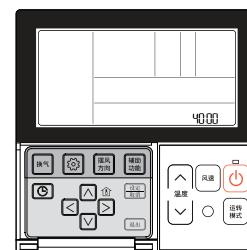
按下 **OK** 按键保存设置。

按下 **OK** 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 **OK** 按键，不会应用更改。

安装设置 - 活动探测时间设置

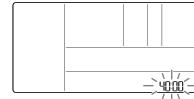
此功能用于设置装有活动传感器时检测到活动时的活动探测时间。



按住 **②** 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
请务必按住按键3秒以上。

反复按下 **②** 按键，如下移至菜单中的‘活动探测时间设置’。



使用 **↖ ↘ ↙ ↘** 按键为各个功能选择代码值并设置值。



* 设置值	
值	时间设置
00	0分钟
01	10分钟
02	30分钟
03	60分钟



按下 **OK** 按键保存设置。

按下 **OK** 按键退出。

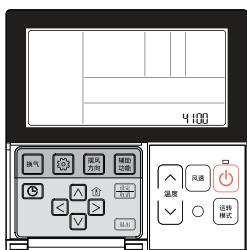
- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 **OK** 按键，不会应用更改。





安装设置 - 简单干接点装置设置

如果室内机还安装了简单干接点装置或卸装了之前安装的简单干接点装置，使用此功能。



按住 按键3秒以上，进入安装设置模式。

- 如果短按按键一次，将进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

反复按下 按键，如下移至菜单中的‘设置简单干接点装置设置值’。



使用 按键为各个功能选择代码值并设置值。

41:00

代码值

* 设置值	
值	设置
00	默认-简单干接点自动识别
01	简单干接点:未安装
02	简单干接点:已安装
03	用于数字输入



按下 按键保存设置。

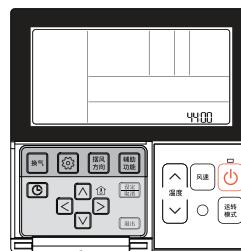
按下 按键退出。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出前未选择 按键，不会应用更改。



安装设置 - 凉爽阶段值设置

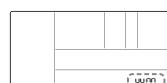
设置凉爽阶段的节能效果。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至凉爽阶段值设置菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。

44:00

代码值

涼爽阶段值设置

- 00:节能效果低(室外机步骤1)
- 01:节能效果中(室外机步骤2)
- 02:节能效果高(室外机步骤3)



选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。

如果节能效果增强，制冷功能会逐渐减弱，请根据室内情况进行调节。

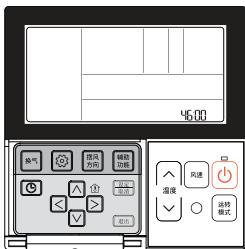




安装设置 - 连续送风设置

此功能用于设置室内机连续送风操作。

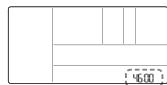
即使通过运行空调使室温达到目标温度，仍可以在不减弱气流的情况下运行设定风速。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至连续送风设置菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。



设置值

设置连续送风
00:不使用
01:使用连续送风



选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

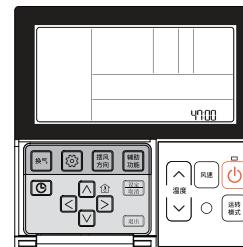
* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。



安装设置 - 室外机功能主/从

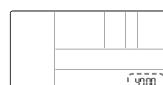
室外机功能主/从选择功能通过只允许将室内机设置为主，防止室外机操作产生混乱。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至室外机功能主/从设置菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。



设置值

代码值

设置室外机功能主/从
00:室外机功能从
01:室外机功能主



选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。



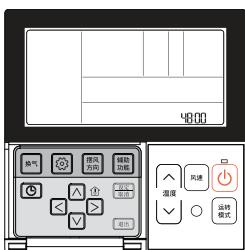
注意

将室外机功能主/从由主改为从时，请检查室外机功能的运行状态(智能负载控制)。必须在停止室外机功能后做出更改。



安装设置 - 室内机静音模式功能

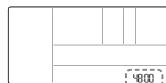
此功能可降低室内机处于制热模式时运行初期出现的制冷剂噪音。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。

48:00

设置值

设置室内机静音模式

- 00:不使用
- 01:降噪低
- 02:降噪高

代码值



选择对功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

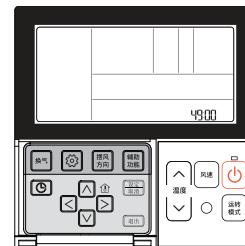
- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。

连接到指定为室外机功能设置主的产品时，即可设置对应功能。



安装设置 - 室外机除霜模式设置

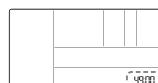
此功能可用于选择室外机除霜模式。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至室外机除霜模式设置菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。

49:00

设置值

代码值

- 室外机除霜模式设置
- 00:不使用
 - 01:强制除去堆雪模式
 - 02:快速除霜模式
 - 03:强制除去堆雪和快速除霜模式



* 强制除去堆雪：运行室外机风扇，除去室外机顶部的积雪。

* 快速除霜：频繁解冻室外机热交换器上的霜冻。

选择对功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

- * 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。
- * 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。

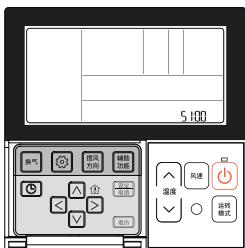
连接到指定为室外机功能设置主的产品时，即可设置对应功能。



安装设置 - 根据温度‘自动’设置风速

此功能用于为连接的室内机设置根据温度‘自动’送风。

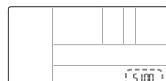
根据温度‘自动’设置风速功能可以根据室温与目标温度之间的差距调整风速。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至根据温度‘自动’设置风速功能菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。

51:00

代码值

根据温度‘自动’设置风速
00:不使用
01:使用根据温度‘自动’设置风速



选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

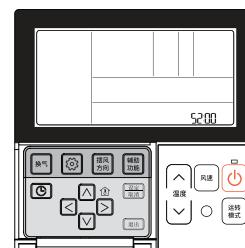
* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。



安装设置 - CN_EXT设置

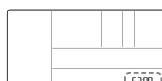
此功能可使用室内机的干接点端口根据用户设置的DI/DO控制外部输入和输出。(它将决定如何使用室内机PCB上安装的接点端口(CN_EXT)。)



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至CN_EXT设置菜单。



按下 按键，为各个功能选择代码值和设置值。

52:00

代码值

CN_EXT设置
00:不使用
01:简单运行
02:简单干接点
03:单次紧急停止
04:有活动/无活动
05:全部紧急停止



选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

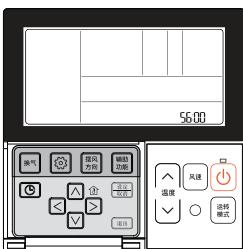
* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。

安装设置 - 室外机循环优先

此功能用于清除限制并在完成清除后设置运行模式，使用户能在连接的产品处于从模式时，选择与室外机目前运行模式相反的运行模式。

* 当你设置安装代码08:00(运行从)时，根据室外机运行模式，制冷/制热模式选择受到限制。



如果长按 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 按键，如下图所示将移至室外机循环优先功能设置菜单。



使用 按键选择‘选择模式’。



选择模式	描述
00(不使用)	根据室外机运行模式，运行模式选择受到限制。 * 可根据室外机循环选择以下运行模式。 - 制冷循环：自动、送风、制冷、除湿 - 制热循环：自动、送风、制热
01(待机)	如果运行模式与室外机运行模式相反，它将保持当前运行模式。 此时，它保持热关闭+风扇关闭状态。
02(制冷)	室外机优先制冷。 此功能允许产品在制热运行中由加热器进行制热。 * 对于加热器接口运行，可设置‘紧急加热设置’和‘辅助加热’。 - 紧急加热设置 - 安装代码18(18:01) - 辅助加热 - 安装代码25(25:01, 25:02)

按下 按键，移至‘步骤’设置。‘步骤值’将闪烁。

* 设置‘制冷(56:02)’时可选择它

- 当制冷热关闭时间保持在设置值之上时，可使用待机时间设置值将室外机模式切换到制热模式。

按下 按键，设置‘步骤’。

步骤	制冷热关闭等待时间
0	45分钟(默认)
1	30分钟
2	60分钟
3	90分钟
4	120分钟
5	不使用

选择对应功能后，按下 按键完成设置。

按下 按键，退出设置模式。

* 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

* 如果退出时未按 按键，则不会保存设置的值。

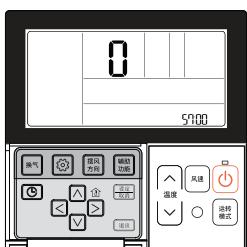


安装设置 - 制热阶段的室外温度

此功能用于为两阶段制热设置室外机温度值。

如果用户设置室外温度T1和△T，室内机将在室内机运行和加热器运行之间选择制热阶段。

* 设置紧急加热设置(安装代码18)时，将优先运行紧急加热控制。



如果长按  按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。

请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下  按键，如下图所示将移至“制热阶段的室外温度”功能设置菜单。



使用  按键选择‘选择模式’。



按下  按键，进入‘选择使用/不使用’菜单。

57:01

按下  按键，移至‘设置使用/不使用值’。‘设置值’将闪烁。

按下  按键，设置‘设置值’。

设置值	描述
0	不使用
1	使用

设置‘使用/不使用’后，按下  按键移至上一步。

按下  按键，进入‘T1值设置’菜单。

57:02

按下  按键，移至‘设置T1值’。‘T1值’将闪烁。

按下  按键，设置‘设置值’。

温度单位	T1设置范围
摄氏	-23-16°C
华氏	-10-60°F

* 如果‘T1值’为负值(-)，它会显示此符号。

-9.0  23.0  -  0
[-9°C或更高]  [-10°C或更低]

设置‘T1值’后，按下  按键移至上一步。





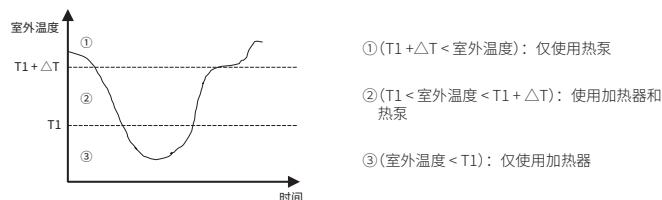
100 安装说明

按下 **△ □** 按键，进入‘ ΔT 值设置’菜单。

57:03

按下 **□** 按键，移至‘设置 ΔT 值’。 ΔT 值将闪烁。按下 **△ □** 按键，设置‘设置值’。

温度单位	ΔT 设置范围
摄氏	0~35°C
华氏	0~70°F

根据T1、 ΔT 设置及室外温度运行。选择对应功能后，按下 **□** 按键完成设置。按下 **[退出]** 按键，退出设置模式。

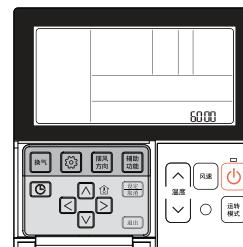
※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

※ 如果退出时未按 **[退出]** 按键，则不会保存设置的值。

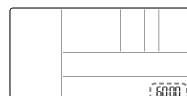
安装说明 101

**安装设置 - CN_PTC设置**

此功能用于设置室内机的PTC端口。

如果长按 **□** 按键3秒以上，则进入安装设置模式。

- 如果短按一次，则进入使用设置模式。
- 请务必按住按键3秒以上。

如果反复按下 **□** 按键，如下图所示将移至CN_PTC设置菜单。按下 **△ □** 按键，为各个功能选择设置值。

CN_PTC设置
00:正常(取消激活辅助加热互锁)
01:特殊(激活辅助加热互锁)

选择对应功能后，按下 **□** 按键完成设置。按下 **[退出]** 按键，退出设置模式。

※ 如果设置后约25秒未选择任何按键，会自动退出设置模式。

※ 如果退出时未按 **[退出]** 按键，则不会保存设置的值。

故障报告前检查

咨询服务中心前, 请首先检查产品的以下项目是否存在瑕疵。

症状	检查	管理
未打开电源。	• 空调是否已打开电源? • 是否通过电缆正确连接空调和线控器?	• 请检查断路器。 • 请检查线控器的安装情况。 • 请连接空调和线控器电缆。
	• 电缆连接是否正确?	• 请连接空调和线控器电缆。
	• 时间设置是否正确? • 预约是否正确?	• 请正确设置当前时间。 • 请参阅手册重新设置。
空调不吹冷风。	• 设置的目标温度是否低于当前温度?	• 请设置低于当前温度的目标温度。
空调自动启停。	• 是否设置预约?	• 如果同时按下预约设置按键和设置/取消按键3秒或更久, 将取消设置的所有预约。
线控器窗口将显示错误。	• 线控器窗口是否显示 'CH03' ?	• 请再次检查线控器的安装情况。 • 请再次检查空调和线控器电缆的连接情况。

有害物质

产品中有害物质的名称及含量:

空调	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
注塑件 (外壳、风扇、控制盒、排水管)	○	○	○	○	○	○
压缩机	×	○	○	○	○	○
电机及其配件	×	○	○	○	○	○
控制部件 (PCB 组件、保险丝)	×	○	○	○	○	○
制冷部件 (蒸发器、冷凝器)	○	○	○	○	○	○
阀 (维修阀、四通阀、膨胀阀)	×	○	○	○	○	○
金属结构件 (钣金、螺丝)	○	○	○	○	○	○
线材 (电源线、连接线)	○	○	○	○	○	○
管子	○	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
包装件 (纸箱、海绵、泡沫、印刷品)	○	○	○	○	○	○
遥控器或线控器	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

标记为X的部品以现在的技术尚不能减少有害物质。

LG电子正在尽最大的努力开发有害物质减少技术。

⑩ → 代表此空调在正常使用条件如温度、湿度, 并且不包含电池等耗材情况下可以使用的环保使用期限。

⑩ → 此标识适用于产品中可能会使用到的电池, 特在此说明。

