# eco touch 触摸线控器 RC-EXC3A 用户手册



#### 非常感谢您购买 eco touch 触摸线控器。

本用户手册记载了安全注意事项。 请在使用前认真阅读本手册, 以正确操作设备。 阅读后将本手册放在安全的地方, 以便在需要时随时查阅。 在转让设备的所有权时, 请将本手册连同"安装手册"一并交给新所有者。 请用户不要自行安装或移动设备。 (可能无法保证安全和功能。)

■ 1.使用之前	2
安全预防措施	2
废物处置注意事项	3
设备规格	•••• 3
线控器各部分的名称和功能 (操作部分)…	•••• 4
菜单项	•••• 6
■ 2.菜单项	8
	8
停止	•••• 8
运转模式切换	•••• 9
设定温度切换	•••• 9
风向切换	•••• 10
风量切换	•••• 13
F1、 F2 开关操作 ····································	•••• 13
防且吹切能力/大探作····································	···· 15
局能力运转······	15
	10
<b>3.</b> 采里坝快迟参考	·· 17
采毕坝快速参考 ····································	•••• 1/
于线 <u>投</u> 器	19
米甲芥 <b>囬</b> 探作刀法 ····································	···· 20
谷以止用希的注息争坝 ····································	
4. 设定和探作	
卫能反正	22
山伙丌诨 白山屮团设完	20
日田山八以足	···· 3/
拖气握作 (当安装了拖气设备时)	36
初始设定	37
定时器设定	41
周间定时器	•••• 46
无人运转[管理员密码]	50
登记个性设定	•••• 53
个性设定运转	•••• 54
管理员设定 [管理员密码]	•••• 55
室外静音控制	•••• 68
语言切换设定	•••• 69
滤网信号复位	•••• 70
■ 5.设备和 LCD 的维护	•• 71
设备和 LCD 的维护 ···································	•••• 71
6.帮助信息	·· 72
— 联络人显示和检查显示	•••• 72
■ 7.检查日期通告	. 73
8. 消息显示	73
■ 9 隹 戶 昭 久	77
▋ 3. 白川瓜方	- 11

#### 备注

请在操作前 6 小时内打开电源开关以保护空 调 (曲轴箱制热器启动, 压缩机制热)。

此外, 请不要关闭电源开光 (压缩机停止 运转期间曲轴箱制热器已启动且压缩机已制 热。 它保护由液态制冷剂停滞引起的压缩机 故障)。

## **1.**使用之前

## 安全预防措施

●请仔细阅读此处列出的安全注意事项, 以正确操作设备。 您需要严格遵守这些规定, 因为其中每一项对安全都非常重要。

⚠警告	如果未能遵循这些指示,可能会导致严重后果,如死亡、 重伤等。
⚠注意	如果未能遵循这些指示,可能会导致受伤、财产损失或严重后果, 视具体情况而定。

●本文中会出现以下符号。



●将本手册放在安全的地方,以便在需要时随时查阅。移动或维修设备时,向安装人员出示本手册以作参考。在转让设备的所有权时,应将本手册提供给新的所有者。

## ●电路工程须让具有电气施工资格的人员进行。

⚠警告
安装该设备时请咨询经销商或专业承包商。 自行安装不当会导致触电、火灾或设备坠落。
移动、拆卸或维修设备时请咨询经销商。 严禁改装设备。 处理不当可能会引起受伤、 触电、 火灾等。
避免在设备周围使用可燃物质 (发胶、杀虫剂等)。 请勿使用苯或涂料稀释剂来清洁设备。 这可能引起裂缝、 触电或火灾。
异常情况下停止操作。 若继续工作,可能会引起故障、触电、火灾等。 如果发生任何异常情况 (焦臭味等),停止操作,关闭电源并咨询经 销商。
本设备可由年满 8 岁的儿童、 残疾人士 (肢体、 感官或精神上有障碍) 或缺乏知识和经验的人士使用, 但前提是上述人士均受到以安全方式使用该 设备的监督或指导且了解相关危害。
<u>小</u> 注意
<b>\sqrthightarrowsfiller 请勿将该设备或线控器作为玩乐设备。</b> 操作不当可能会导致疾病或健康障碍。



#### 废物处置注意事项

② 您的空调产品可能带有此标志。这意味着不得将废旧电器和电子设备(WEEE, 如 2012/19/EU 指令中所指) 与普通生活垃圾混在一起。 应在经授权的处理厂对 空调进行再利用、 再循环和回收处理, 而不得丢弃到城市垃圾中。 请联系安装人员 或地方当局以获取更多信息。

#### 设备规格

项目	描述
产品尺寸	120 (宽) x 120 (高) x 19 (长) mm (不包括凸起部分)
重量	0.20 kg
供电电源	DC 18 V
耗电量	0.6 W
使用环境	温度: 0至40℃
材质	外壳: ABS

#### 线控器各部分的名称和功能 (操作部分)



---⑤ 液晶显示部位(带有背光)

触屏面板系统可通过用手指按液晶显示屏进行操作,可用于除①运转/停止、②F1③F2开关以外的任何操作。

① 运转/停止 开关

按一次按钮开始运转,	再按一次停止运转。
(☞8页)	

- ② F1 开关 ③ F2 开关
  - 此开关可启动在开关功能变更中设定的操作 (☞67页)。 (☞13页)
- ④ 运转灯

运转中绿色 (黄绿色) 点亮。 产生异常 时红色 (橙色) 点亮。 运转灯亮度可以更改。 (☞41页)

#### ⑤ 液晶显示部位 (带有背光)

接触液晶显示部位时背光点亮。 如果一定时间内没有操作,背光自动熄灭。 背光灯的点亮时间可以更改。(☞40页) 如果背光设定为打开,在背光关闭时点击 屏幕将仅打开背光。(不包括开关①、 ②和③的操作。)

#### ⑥ USB 端口

可以用 USB 接口 (mini-B) 与个人计算机连接。 关于操作方法, 请参考个人计算机软件 (eco-touch 触摸线控器, 实用软件) 附 带的说明手册。

#### 备注

-4-

<sup>·</sup>连接至个人计算机时,请勿同时连接其他 USB 设备。 请务必直接连接到计算机,不要通过集线器等连接。

## 线控器各部分的名称和功能 (显示屏)

\*为方便说明,显示了所有图标。



-5-

在设定或更改除以下 ④-⑧ 之外的功能时, 按该 菜单按钮。然后显示菜单项,选择一个并设定。

#### 菜单项





#### -7-

## **2.**菜单项



应等待至少5分钟, 直到排水电机的剩余操作时间用尽。否则, 可能 会引起漏水或故障。

#### 建议

・按下按钮时,	可能会显示"操作无效"消息。 这不是故障, 而是由于按钮操作被设置为"无效"。 (☞56页)
•接通电源后,	设备最初按照以下设定运转。 可根据需要更改这些设定。
集中管理	····· 关闭
运转模式	······ 自动模式: 自动冷房
	······无自动模式: 冷房
设定温度	23.0°C
风扇速度	3速
风向	······ 冷房时 : 位置 2, 暖房时 : 位置 3 (☞10页)
	* 在连接了具有左右格栅的 FDK 时, 左右格栅方向 : 中央, 3D 自动 : 无效
・在下列情况中	, 显示 "运转模式无效" 消息, 并更改为送风远转, 因为运转模式不相符。
①连接了冷原	房专用室外机的情况下, 选择暖房 (含自动暖房) 功能时。
②混合连接了	了冷房暖房兼用机和冷房专用机, 进行多台控制时选择暖房模式时。
③ 无法进行》	令房暖房混合运转的室外机上连接的室内机之间的运转模式不同时。

## 运转模式切换



**1** 按 TOP 画面上的 运转模式切换 按钮。

- 送转模式切换

   ※ 冷f

   ※ 冷f

   ※ 冷f

   除法

   暗动

   後控器
   室加

   27℃
   26℃

   32℃

   请选择运转模式
- 2 当显示"运转模式切换"屏幕时,按所需模式的按钮。 运转模式更改,且显示内容返回TOP画面。 显示的图标具有以下含义。



■无法根据室内机和室外机的组合进行选择的运转模式未显示。

■选择"自动"后, 自动根据室内和室外温度执行冷房和暖房切换操 作。

### 设定温度切换



**1** 按 TOP 画面上的 设定温度切换 按钮。



2 当显示 "设定温度切换" 屏幕时, 使用 ▲ ▼
按钮选择所需温度。
3 选择设定温度后, 按 设定 按钮。 返回 TOP 画面。

■关于允许的温度设定范围, 请参考设定温度范围 (☞58页)。

- ■参考设定温度
  - 冷房 … 26 到 28℃
  - 除湿 … 24 到 26°C
  - 暖房 … 20 到 24°C
  - 风扇 … 无需设定温度。
- ■如果为设定温度选择 自动,则设定温度显示"0"。可使用 ▲
   ▼ 按钮上下调整温度。注意,在连接了 SC-SL2、 SC-SL3 或 SC-SL4 后,不显示 自动,不能进行设定。
- ■如果按 **返回** 按钮但没有按 **设定** 按钮, 则选择的设定温度无效, 且显示屏返回 TOP 画面。

#### 风向切换



1 按 TOP 画面上的 风向切换 按钮。 未连接带有左右格栅的 FDK 时: ☞2 当连接带有左右格栅的一个或多个 FDK 时: ☞3



2 当显示 "风向切换"屏幕时, 按所需风向的按钮。 若要使格栅摆动, 请按 自动摆风 按钮。 若要固定格栅位置, 请按 1 到 4 按钮中的任何一个。 选择风向后, 如果未连接具有左右格栅的 FDK, 则显示屏将返回 TOP 画面。(☞1) 如果连接了具有左右格栅的 FDK, 显示屏将返回 "格栅 选择"屏幕。(☞3)



- 3 如果连接了一个或多个具有左右格栅的 FDK,则显示"格栅选择" 屏幕。请选择所需风向。
  - ① 若要更改上下格栅方向,可按 上下格栅 按钮。显示上下格栅的风向切换屏幕。(☞2)
  - ②若要更改左右格栅方向,可按 左右格栅 按钮。显示左右格栅的风向切换屏幕。(☞4)
  - ③ 3D 自动流操作自动控制风扇速度和风向以有效调节整 个房间的空气。

若要切换 3D 自动流操作,可按 3D 自动 以启用该 操作。

若要禁用 3D 自动流操作, 请再次按 3D 自动 。 风 向返回到启用 3D 自动流前设定的方向。 在 3D 自动流 运转期间, 当您更改上下或左右格栅的方向时, 3D 自动流运转也将被禁用。

0:35(二)		菜单
自动 Q	设定温度 <b>つつ ∩</b>	风向 (3D 自动)
定时器设定	∠ວ.∪ <sub>ີ</sub> ċ	# 
<mark>运转中。</mark> F1:高能力运转	F2:节能运:	

4 按所需风向。 完成风向选择后,显示屏返回 "格栅 选择"屏幕。(☞1)

5 当启用了 3D 自动流运转时, 风向切换 按钮上将显示 "3D 自动", 如左图所示。

- ■如果将多个室内机连接到用于带有左右格栅的 FDK 和不带有左右格栅的室内机组成的混合环境的线控器,则启用 3D 自动流运转将把不具有左右格栅的机型设定至 3D 自动流运转启动前的格栅位置。
- ■由于格栅在以下操作中为自动控制, 因此, 它可能与线控器上的显示不同。
  - ·当房间温度高于设定温度时 (在暖房运转的情况下)
  - ·当显示"暖房准备"或"暖房除霜运转中"时(在暖房运转的情况下)。 为防止冷风直接吹到人体, 会水平出风。
  - ·在高湿环境中 (冷房运转中)
- ■当您选择"自动摆风"同时启用"防气流设定"(☞34页)时,格栅将不会摆动,且将设定到格栅位置 1。
- ■更改左右格栅方向和 3D 自动流运转不能通过 SC-SL2、 SC-SL3 或 SC-SL4 执行。 同样注意在 3D 自动流运转期间, 当您通过 SC-SL2、 SC-SL3 或 SC-SL4 切换风向时, 3D 自动流运转将不会被禁用。

#### 备注

·请勿手动用力移动格栅或带有防气流功能的面板。 这可能损坏这些摆叶和面板。

- ·在冷房运转期间, 请勿长时间向下吹风。可能会产生冷凝且水可能会从侧板滴下。(吊顶式情况下)
- ・对于具有左右格栅的 FDK, 建议当左侧有墙时, 应将格栅设置为朝向右侧, 而当右侧有墙时, 将其设置为朝向 左侧。 如需更多信息, 请参考 "自由出风设定" 章节的备注 (☞30页)。

#### 风量切换



#### **1** 按 TOP 画面上的 风量切换 按钮。

2 当显示"风量切换"屏幕时,按所需风扇速度的按钮。
风扇速度设定完成后,显示屏将返回 TOP 画面。
■根据室内机型号,可设置为不同的风扇速度。
■当选择了 自动 时,风扇速度根据容量自动更改。
注意,在连接了 SC-SI 2 或 SC-SI 3 后, 不显示 自动 , 不能)

注意, 在连接了 SC-SL2 或 SC-SL3 后, 不显示 **自动**, 不能进 行设定。

## F1、 F2 开关操作

请选择风量。

您可以向 **F1** 和 **F2** 开关设定以下任何功能。 **F1** / **F2** 开关可充当快捷键, 它比从 TOP 画面的常规 菜单 启动操作更简便、快捷。

<ul> <li>・高能力运转</li> <li>・节能运转</li> <li>・室外静音控制</li> <li>・无人运转</li> <li>・个性设定运转</li> <li>・面板升降</li> <li>・滤网信号复位</li> </ul>	····☞15页 ····☞16页 ····☞68页 ····☞50页 ····☞54页 ····☞70页
・遮网信亏复位 ・防直吹功能开/关	…☞70页 …☞14页



可通过"开关功能变更"更改 F1 或 F2 开关的功能 (☞67页)。

以下功能设定为出厂设置。 您可根据需要更改这些设定。

F1 开关 ····高能力运转

**F2** 开关 …节能运转

#### 建议

・使用标准FDT/FDTC面板 (没有防直吹功能的面板) 时,将防直吹功能开/关之外的功能设置为F1和F2开关。
 F1 / F2 功能设置 (☞67页)
 如果在使用标准 FDT/FDTC 面板过程中打开 (已运行) 防直吹功能,风向板可能不会自动摆风,但这并不是故障。

#### 防直吹功能开/关操作 (用于使用具有防直吹功能的面板)

您只需按一次按钮, 便可打开/关闭 (已运行/停止) 防直吹功能。

若要使用 F1 或 F2 开关打开/关闭防直吹功能, 防直吹功能开/关功能需要预设到 F1 或 F2 开关。 (19767页)

首先, 防直吹功能开/关或高能力运转设置为 F1 开关。 (会根据所连接室内机自动确定。) ■完成子线控器设定时, 将无法使用防直吹功能开/关设置。



- 1 按下 F1 (F2) 开关。 防直吹功能打开 (已运行)。 在 F1 (F2) 开关功能显示区域中会显示 "防直吹功 能开"。
  - ■吹风口的有效运转模式和有效防直吹功能会根据防直吹功能设定 中的详细设定运转。
  - ■如果在使用标准 FDT、 FDTC 面板过程中打开 (已运行) 防直吹 功能, 风向板可能不会自动摆风, 但这并不是故障。
  - ■设备停止时, 即使显示"防直吹功能开"时防直吹功能也不会 运行。按下 运转/停止 开关启动设备运转时,防直吹功能运转。
  - ■如果连接未配备防直吹功能的室内机, 在线控器屏幕上将显示信 息"该操作无效"。
  - ■根据具体的操作限制设定 (☞56页), 可能会显示管理员密 码输入屏幕。
- 2 按下 F1 (F2) 开关。 防直吹功能关闭 (已停止)。 在 F1 (F2) 开关功能显示区域中会显示 "防直吹功 能关"。
- 3 配有防直吹功能的两台或更多台室内机连接到线控器
- 时, 按下 F1 (F2) 开关会显示室内机编号和每个防
   直吹功能的开/关状态。 设置每个室内机的开或关。
   按开会关闭防直吹功能, 而按关会将其打开。
   按**全部开**按钮可将配有防直吹功能的所有连接的室内机

打开。

按 **全部开** 按钮可将配有防直吹功能的所有连接的室内机 关闭。

防直吹功能	<del>汧</del> /关设定		
000	001	002	003
开	关	开	关
004	005	006	007
开	关	开	关
008	009	010	011
开	关	开	关
012	013	014	015
开	关	开	关
全部开	全部关		返回

#### 高能力运转

高能力运转通过增加运转能力快速调节室温至人体舒适水平。

高能力运转最多持续 15 分钟, 然后自动返回到正常运转状态。当运转模式改变时, 高能力运转也会返回到正常运转状态。

必须将高能力运转设定至 F1 或 F2 开关 (☞67页)。

将高能力运转设定至 F1 开关以作为出厂设置。



- 1 按下 F1 (F2) 开关以开始高能力运转。
  - ■当按下 F1 (F2) 开关后,操作启动,即使 运转/停止 开关处于关闭状态。
  - ■仅当选择暖房或冷房作为运转模式时,才能进行高能力运转。
     高能力运转期间,线控器屏幕上将显示"高能力运转中"消息,设定温度按钮上将显示"一,一℃"。
     ■高能力运转期间,设定温度和风量切换操作将无效。
- 2 当您执行以下任一操作时, 高能力运转将终止。
  - ·当您通过 运转/停止 操作终止时
  - · 当您更改运转模式时
  - ·从高能力运转开始15分钟后
  - · 当您使用 F1 (F2) 开关终止高能力运转时

#### 节能运转

使用该运转模式节能。 在暖房运转中, 设定温度固定在 28°C, 或在冷房运转下, 设定温度固定在 22°。 由于可根据室外温度自动控制运转能力, 因此既节省能源又不失舒适。 必须将节能运转设定为 F1 或 F2 开关 (☞67页) 将节能运转设定为 F2 开关以作为出厂设置。



**1** 按下 **F1** (**F2**)开关以开始节能运转。

■即使您在设备停止时按 F1 (F2) 开关, 也将开始运转。 ■仅当选择暖房、冷房或自动作为运转模式时,才能进行节能运转。 在节能运转期间, 屏幕上将显示"节能运转中"消息。 在暖房运转中, 设定温度固定在"28.0°C", 或在冷房 运转下,设定温度固定在"22.0°C"。自动运转模式下, 设定温度显示"--°C"。

- ■节能运转期间设定温度不可更改。如果尝试更改,屏幕上将显示"操作无效"消息。
- 2 当您执行以下操作时, 节能运转将终止。
  - ・当您通过 运转/停止 操作终止时
  - ·当您更改运转模式时
  - ·当您使用 F1 (F2) 开关终止节能运转时

## 3.菜单项快速参考

## 菜单项快速参考

需要为显示的菜单项输入管理员密码。

	设定和显示项		详细设定	
便利功能	自由出风设定		在每个室内机吹风口设定格栅的移动范围 (上限 和下限位置)。 如果使用 FDK, 还要设定左限位置和右限位置。	30页
	防气流设定		如果使用带防气流功能的面板, 设定每个运转模式的有效/无效和每个吹风口的防气流操作。	34页
	定时器设定	时间段后开型定 时器	在 1-12 小时 (以1小时为间隔) 的范围内, 设 定停止运转后操作设备的时间。	43页
		时间段后关型定 时器	在 1 - 12 小时 (以 1 小时为间隔) 的范围内, 设 定停止操作设备的时间。	44页
		时间点后开型定 时器	设定运转开始时刻。 ■可以以5分钟为间隔设定时刻。 ■可以进行1次(仅一天)/每次(每天)变更。 *需要设定时刻。	45页
		时间点后关型定 时器	设置停止操作的时间。 ■可以以5分钟为间隔设定时刻。 ■可以进行1次(仅一天)/每次(每天)变更。 *需要设定时刻。	45页
	个性设定 管理员密码		为个性设定1或个性设定2设定每种运转模式、 设定 温度、 风扇速度和风向。	54页
	周间定时器		可设定1周的开机时间或关机时间。 ■1天可最多设定8种运转模式。 ■可以以5分钟为间隔设定时刻。 ■可设定节假日、临时休假、休息日设定等。 *需要设定时刻。	46页
	无人运转 「管理员密码」		长期不使用时可进行设定,保持屋内温度适中,防止温度过高或过低。 ■根据室外温度和设定温度进行冷房/暖房运转。 ■设定温度和风扇速度可以设定。	50页
	换气		如果连接了换气设备, 进行换气设备开启或关闭 操作。	36页
	语言切换设定		可选择线控器上显示的语言。	68页
	室外静音控制		可优先设置操作设备为静音的时间段。 ■静音模式可设定开始和结束时刻。	69页
节能设定 管理员密码	防忘关计时器		设定运转从开始到停止的时间周期。 ■可选设定时间范围为 30 到 240 分钟 (以 10 分钟 为间隔)。 ■设定"有效"时,任意操作启动时将激活计 时器。	22页
	用电高峰控制定时器		<ul> <li>设定限制能力的运转开始时间和停止时间以及限制率。</li> <li>■1 天最多可设定4种运转模式。</li> <li>■设定时刻单位可设到5分钟。</li> <li>■限制率可以在0.40到80%(以20%为间隔)中进行选择。</li> <li>■可设定节假日、临时休假、休息日设定等。</li> <li>*需要设定时刻。</li> </ul>	23页
	设定温度自动控制		设定时间后回到设定温度。 ■设定时间可以在 20 到 120 分 (以 10 分钟为间 隔) 之内进行选择。	26页
	人体感应控制		如果使用运动检测器, 设定功率控制和自动保存 的有效/无效。	27页
维护	滤网信号复位		复位滤网信号。 设定下次清扫日期。	70页
	面板升降		在使用自动升降面板时, 执行面板升降操作。	28页

	设定和显示项		详细设定	
用户设定	初始设定	时刻设定	设定并修正当前日期和时间。 ■停电时间在80小时之内时, 内置后备电源可以 让时间继续有效显示。 停电超过80小时时, 需要进行重新设定。	37页
		时刻显示设定	设定是否显示日期和时间, 并选择 12 小时制或 24 小时制以及 AM 或 PM 位置。	<b>38</b> 页
		夏令时修正	针对当前时刻进行 ±1 小时的补正。	39页
		对比度	可调整液晶浓度。	39页
		背光	选择是否使用背光, 并设置点亮时间。	40页
		蜂鸣音	选择在触摸面板操作时是否触发蜂鸣音。	40页
		运转灯亮度	调整运转灯亮度。	41页
	管理员设定管理员密码	操作限制设定	<ul> <li>■为以下每种操作设定许可/禁止: [运转/停止]、[设定温度切换]、[运转模式]、 [风向切换]、</li> <li>[风量切换]、[高能力运转]、[节能运转]、[定时器设定]</li> <li>■运转期间设定管理员密码请求。</li> <li>[自由出风设定]、[设定面板下降高度]</li> <li>[周间定时器]、[语言切换设定]</li> <li>[滤网信号复位]</li> </ul>	56页
		室外静音定时器	可优先设置操作设备为静音的时间段。 ■可为静音模式运转设定开始和结束时间。 ■可以以5分钟为间隔设定时刻。	57页
		设定温度范围	限制温度的设定范围。 ■温度范围限制取决于运转模式。	58页
		温度设定单位切 换	为设定温度设置间隔 (0.5°C/1.0°C)。	60页
		设定温度显示切 换	可选择设定温度显示方法。	60页
		线控器显示设定	登记线控器和室内机的名称。 设定室温显示需要/不需要。 设定点检编码、 暖房准备、 除霜运转中、 自动冷暖 显示的需要/不需要。	61页
		管理员密码变更	更改管理员密码。	66页
		开关功能变更	设置 F1 和 F2 开关的功能。 可用功能: [高能力运转][节能运转][室外静音控制][无人运 转][个性设定运转 1][个性设定运转 2][滤网信号复 位][面板升降][防直吹功能开/关]	67页
联络人显示和检	查显示		显示服务联络人的地址。	72页

需要为带有 管理员密码 的菜单项输入管理员密码

## 子线控器受限



有2个线控器控制1个室内机时,不能在子线控器上进行以下设置。需要使用主线控器。

如果为子线控器, 线控器屏幕上将显示 S 图标。

线控器操作			主	子
运转/停止、	设定温度切换、	风向切换、 自动摆风、 风		
量切换操作			0	0
高能力运转,	节能运转		0	0
室外静音控制	]		0	X
便利功能	自由出风设定		0	X
	防气流设定		0	X
	定时器设定		0	0
	个性设定		0	0
	周间定时器		0	×
	无人运转		0	×
	换气		0	0
	语言切换设定		0	0
	室外静音控制		0	×
节能设定			0	×
维护	滤网信号复位		0	0
	面板升降		0	0*
用户设定	初始设定		0	0
	管理员设定	操作限制设定	0	×
		室外静音定时器	0	×
		设定温度范围	0	×
		温度设定单位切换	0	×
		设定温度显示切换	0	0
		线控器显示设定	0	0
		管理员密码变更	0	0
		开关功能变更	0	0

\* 当两个或多个室内机连接到线控器时,不能通过子线控器选择室内机。 所有栏栅同时上下移动。

O: 可操作 ×: 不可操作

## 菜单界面操作方法



- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮。 显示主菜单屏幕。 按所需菜单项后,显示每个项目的设定屏幕。 有两个或以上页面时,前导页中显示 下一页 按钮, 末页显示 上一页 按钮。中间页面上显示 下一页 和 上一页 按钮。
- 2 按 下一页 按钮后, 显示下一主菜单屏幕。

菜单	
便利功能	
节能设定	
维护	
用户设定	
维修设定	
请选择设定。	下一页返回



设定温度切换		
020		自动
2 <b>3.U</b> ∘		设定
线控器 室温 室外温度     返回       27°C 26°C 32°C     27°C       可按动 ▲▼ 来变更。     1~		

**3** 按 返回 按钮后,显示屏返回 TOP 画面。

- **4** 当每个项目的设定屏幕上显示 **设定** 按钮时, 按该按 钮以确认设定。
  - ■如果您按了 返回 按钮但没有按 设定 按钮, 将不会应用该 设定, 且显示屏返回原始屏幕。



5 如果在本手册中, 某一项目需要提供 管理员密码,则将在选择该菜单后显示 "密码输入" 屏幕。 输入管理员密码 (4位数)并按 设定 按钮。 如果密码未知或错误时,则不能更改设定。

#### 建议

·提供管理员密码, 以使这些操作和设定仅限于管理员/管理者 (例 如建筑所有者)。

·工厂出货时设定的管理员密码请参考安装手册。

忘记管理员密码时也请参考安装手册, 以进行密码初始化。

## 各设定屏幕的注意事项

- ·当从各设置屏幕返回以下界面时, 请按以下按钮或开关进行操作。
  - ■返回主屏幕 … 菜单 按钮
  - ■返回上一屏幕 … 返回 按钮
  - ■返回 TOP 画面 … **运转/停止** 开关
- ·设定过程中按 返回 按钮但没有按 设定 按钮,则设定内容无效,且显示返回上一屏幕。 设定过程中按 运转/停止 按钮时,设定内容无效,设定模式结束并返回 TOP 画面。
- ·设定各项目过程中操作停止约5分钟后, 会自动返回 TOP 画面。此时设定中的内容无效。
- ・按下按钮时,可能会出现"操作无效"消息。这不是故障,而是由于按钮被设置为"禁止"。
   (☞56页)
- ・进行下列设定时,请用 运转/停止 开关停止空调运转后再开始。
  空调运转中在菜单上按"设定"按钮,会显示"该操作无效"。
  ■自由出风设定 ■防气流设定 ■面板升降
  ■语言切换设定 ■节能设定 ■管理员设定

## 4.设定和操作

## 节能设定 [管理员密码]



**1** 按 TOP 画面上的│**菜单**│按钮并选择│**节能设定**│。 显示 节能设定菜单屏幕。

2 当显示"节能设定"屏幕时,选择所需项目。

- 防忘关计时器 …… 10 22 页
- ・用电高峰控制定时器 ……☞23页
- ・设定温度自动控制 ……☞26页 人体感应控制 ……☞27页

## ■防忘关计时器

从运转开始起经过设定时间段后, 停止运转。



- 1 按 TOP 画面上的 | 菜单 | 按钮并选择 | 节能设定 | ⇒ |防忘关计时器|。显示 "防忘关计时器" 屏幕。 2 使用① ▲ | ▼ 按钮选择所需时间。 设置范围: 30 到 240 分钟, 以 10 分钟为间隔。 3 按② 设定 按钮在 "有效" 和 "无效" 间切换。 ·"有效": 每到设定时刻则停止运转。 ·"无效":不运转防忘关计时器。 不使用防忘关计时器时将其设为 "无效"。
- 4 设定后, 按③ 设定 按钮。 返回 "节能设定菜单" 屏幕。

#### ■用电高峰控制定时器

设定限制能力的运转开始时间和停止时间以及限制率。

#### 建议

·当使用用电高峰控制定时器时, 一定要提前进行时钟设定 (☞37页)。 ·根据连接的室内机和室外机, 有时不进行用电高峰控制设定。



- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 节能设定 ⇒
  用电高峰控制定时器。
  当显示用电高峰控制定时器设定范围选择屏幕时,选择 要设定的日期。
  ① 工作日:周一-周五
  ② 休息日:周六、周日 (1574)
  ③ 整周:周一-周日
  - ④个别: 移动到星期显示设定屏幕。 (1182)



- 2 在显示屏上按所需的星期显示 ① 时,显示该日期的当前设定内容。(☞5)
- 3 对于假日设定, 按该日期下方的方框②在"必"(假日设定)和"(空白)"(复位)之间切换。 在设为假日的日期, 定时器不运转。 可以设定两个或多个假日。
  - ■要在设为假日的日期启用定时器, 需要复位假日设定。
- 4 按③"全部无效"按钮时, 定时器在整周均不运转。 使用定时器时, 确保不要设定"全部无效"。

用电高峰	空制定时器		
周一			
设定	开始时刻	结束时刻	%
1 有效	7:00 PM	8:00 PM	40%
2 无效 📍	7:00 AM	8:00 AM	80%
3 无效 /	(m)		
4 无效			
变更	登记		返回
请选择编	并按设定键。	, ,	
	2		

用电高峰控制定时器

开始时刻

4 结束时刻

(1)

7:00 AM

8:00 AM

设定

变更

返回

周一:No.1

设定 无效 ▌

80%

3 请选择设定。

ju-

5 显示用于检查当前设定内容的屏幕。

变更内容或添加新设定时, 选择 ① 设定行号, 然后按 ② **变更** 按钮。

6 显示定时器设定内容的详细设定屏幕。

- ① 按 设定 按钮, 在"设定有效"和"设定无效" 之间切换。
- ② 按 变更 按钮, 可设定开始时刻和结束时刻。 (☞7)
- ③ 按 限制率 按钮, 可设定限制率。 (☞9)



<u>用电高峰控制定时</u> 	
	通认。

7 设定开始时刻。
使用 ▲ ▼ 按钮设定小时和分钟。
可以以5分钟为间隔设定时刻。
设定后,按 设定 按钮。(☞8)

8 设定结束时刻。

使用 ▲ 按钮设定小时和分钟。

结束时刻可在开始后 5 分钟至 24:00 范围内以 5 分钟为间 隔进行设定。

设定后, 按 **设定** 按钮。

(10)



用电高峰控制定时器

开始时刻

结束时刻

7:00 AM

8:00 AM

设定 🕅

Th

**企**

返回

周一:No.1

设定

无效

80%

请选择设定。

9 设定限制率。

使用 ▲ ▼ 按钮设定限制率。 限制率可在 0%、 40%、 60% 或 80% 中选择。 限制率数值越低越节能。 设定后,按 设定 按钮。 (☞10)

- **10**显示设定内容确认屏幕(☞6)。 按 设定 按钮, 确认 内容, 显示星期设定内容确认屏幕(☞5)。
- 11继续在相同天内进行修改或追加时, 重复该设定。(☞5)■定时器设定内容重复时, 优先实施限制率低的设定。

- 用电高峰控制定时器 工作日 开始时刻 结束时刻 设定 1% 1 有效 7:00 PM 8:00 PM 40% 2 无效 7:00 AM 8:00 AM 80% 3 无效 4 无效 登记。 变更 返回 请选择编号并按设定 m
- <u>用电高峰控制定时器</u> 是否汇总登录? <u><u></u> <u>し</u> 返回</u>

- **12** 显示星期设定内容确认屏幕。 若要保存设定, 按 **登记**按钮。
  - a) 全部设定时: (1-① 工作日, 1-② 休息日, 1-③ 整周) 转到全部设定确认屏幕。 (☞13)
  - b) 个别设定时: (1-④ 个别) 保存设定, 转到星期 显示选择屏幕(☞2)
- 13 显示全部设定确认屏幕。
  - 按 是 按钮保存设定。

保存后, 转星期选择设定确认屏幕。 (182)

14 在更改星期显示后进行设定时, 从第2步重复设定。

## ■设定温度自动控制

设定时间后回到设定温度。



1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 节能设定 ⇒ 设定温度自动控制。显示"设定温度自动控制" 屏幕。 进行冷房设定时按 冷房时设定,进行暖房设定时按 暖房时设定。 冷房时设定含冷房、除湿和自动运转。 暖房时设定只有暖房。 设定时间范围: 20-120分钟,以10分钟为间隔 设定温度范围:可根据设定温度范围菜单,在预设的 温度范围内进行设定。(☞58页)



2 使用 ▲ ▼	按钮设定所需时	刻和温度。	
按 设定 按钮,	确认设定内容,	返回上一屏幕。	
按 无设定 按钮	1后,显示"	- 分钟°C",	且不

执行"设定温度自动控制"。



3 暖房设定和冷房设定的设定方法相同。

#### ■人体感应控制 (对于具有运动传感器的室内机)

运动传感器检测人的存在及其运动量来执行各种控制。 ■如果将线控器设定为子线控器,则无法设定人体感应控制。

人体感应控制	
功率控制	<u>、</u> 无效 有效
自动关闭	
	1 1
	2
诸选择设定。	设定。」返回
	3

- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 节能设定 ⇒
  人体感应控制。
  将显示人体感应控制屏幕和当前设定的内容。
  ① 有效/无效功率控制。
  ② 有效/无效自动关闭。
  ③ 完成每个项目后, 按 设定 按钮。
  - 返回"节能设定菜单"屏幕。





·功率控制有效时

运动传感器根据检测到的人体运动量调整设定温度。 功率控制期间, 消息屏幕中将显示"功率控制中"。

·自动关闭有效时

自上次检测到人体存在 1 小时后, 设备将进入"运转等待"状态, 再过 12 小时后将进入"完全停止"状态。

"运转等待" …设备停止但当检测到人体存在时恢复 运转。

> 当设备处于"完全停止"时, 消息 屏幕中将显示"自动关闭模式"。

- "完全停止" …当自动关闭有效时, 设备停止。
  - 即使检测到人体存在, 设备也不会恢 复运转。

"自动关闭中" 消息将从消息显示 屏中消失, 且运转灯将关闭。

#### 面板升降 (在使用自动升降面板时)

	⚠注意
0	<b>在执行任何操作之前, 确保吸入面板活动范围内无人员和物体。</b> 接触吸入面板会导致对象伤害或损坏。
$\bigcirc$	<b>在吸入面板活动时, 请勿接触吸入面板或电线。</b> 您可能会被吸入面板击中或被电线绊住, 从而导致伤害。
$\bigcirc$	<b>在设备停止时, 请勿强行下拉吸入面板。</b> 这可能导致升降电机或电线损坏。
$\bigcirc$	<b>请勿弯折电线或让火焰 (来自香烟等) 靠近或直接接触电线。</b> 这可能导致电线断裂, 从而导致吸入面板或空气过滤器下落并造成人员受 伤。



1 可通过以下任何方法执行面板升降操作:

按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 维护 ⇒ 面板升降。

将开关功能设定为面板升降 (☞67页) 然后按 F1 或 F2 开关。

当显示"滤网清扫请点击此处" 消息时, 轻触消息显示屏幕。

■根据具体的操作限制设定(☞56页),可能会显示管理员密码输入屏幕。

在执行了上述操作后, 进入"面板升降"模式。 操作中的设备将自动停止。

当一个室内机连接到线控器时: 123 当两个或两个以上室内机连接到线控器时: 122

#### 建议

- ·在您轻触"面板升降"按钮时,可能会显示"操作无效"消息。这并不表示故障;之所以显示该消息是因为 未使用自动升降面板。
- ·如果在任何操作期间按 运行/停止 开关,"面板升降"模式将终止,且显示屏返回原始屏幕。



2 当两个或多个室内机连接到线控器时,显示室内机列表。轻触室内机以执行面板升降操作。

为使所有连接的室内机同时执行面板升降操作, 请按 2部 按钮。



3	在按 ▼ 按钮时, 吸入面板将自动下降到设定的下
	降高度并停止。
	若要随时停止吸入面板的下降运动,请按 🔺 按钮。
	若要收回吸入面板, 请按 ▲ 按钮。 吸入面板将自
	动上移、 收回并停止。
	若要随时停止吸入面板的上升运动,请按□▼ 按钮。
	若要设定吸入面板的下降高度, 请按 "下降高设定"
	按钮 (☞4)。



4 设定吸入面板的下降高度。
可使用 ▲ ▼ 按钮以 0.1 为单位设定下降高度。
下降高度设定范围: 0.1 至 4.0 米。
5 完成下降高度设定后, 按 设定 按钮。

#### 备注

- ·如果吸入面板正处于下降运动中, 且您通过设定为主/子的另一个线控器, 或通过某个选项 (例如中央控制台) 操作设备, 设备将开始运转 (线控器显示内容将保持不变)。
- ·在暖房运转期间, 选择"面板升降"可能会导致室内机风扇持续旋转约40秒。

#### 建议

- ·如果将线控器设定为子线控器,将无法选择室内机。所有设备都将同时执行升降操作。
- · 当吸入面板在指定位置停止时, 两条电线可下垂大约8厘米 (最大) 且吸入面板可能倾斜, 但当面板收回时, 上述情况将被自动校正。
- ·回收位置的此校正动作可能会发出响亮的声音,但这并不表示设备出现故障。
- · 在由于面板运转经过障碍物等原因而检测到电线下垂时, 面板可能不执行升降操作以避免电线被裹住。 清除障碍
- 物, 拉紧电线, 然后再次按 🚺 🔻 按钮。

## 自由出风设定

可将每个吹风口格栅的动作范围 (上限、 下限、 左限、 右限位置) 设定为所需范围。 ■如果将线控器设定为子线控器, 将无法设定自由出风设定。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 自由出风设定, 或按 TOP 画面上的 风向切换 按钮并选择 自由出风设定, 然后输入管理员密码。 当一个室内机连接到线控器时: ☞3 当两个或两个以上室内机连接到线控器时: ☞2

#### 建议

·自由出风设定应在设备停止后进行设定。

·设备正在运转时执行自由出风设定,将显示设备停止确认屏幕。



2 当两个或多个室内机连接到线控器时,显示室内机列表。点按要设定的室内机。



- 3 选择动作范围变更的格栅数量。 (☞4)
  - ■当吹风口处有两个或以上格栅时 (例 如 FDT 类型), 吹风口① 号处的格 栅将在显示吹风口选择屏幕时保持运 动。 屏幕上显示的图形是已安装设备 的底视图。 根据该图选择格栅。 在 选择吹风口后, 带有所选数字的格栅 将移动。



- ·运转过程中执行自由出风设定时不 会执行该运转。
- ■您可以通过按 <u>汇总设定</u>按钮立刻设置所 有格栅 (除具有左右格栅的 FDK 之 外)。
- ■当吹风口仅有一个格栅时 (例如吊顶 式) 将只显示可设定的格栅。









对于具有左右格栅的 FDK, 选择上下格栅或左右格栅。 选择上下格栅时(①): ☞4 选择左右格栅时(②): ☞8

4 从 1 到 6 中选择格栅动作范围的上限位置。 完成范围选择后, 按 设定 按钮。

-31-



设定格栅的动作范围? 是否继续?

是

格栅 🕕 动作范围设定

5	从 1 到 6 中	选择格栅动作	=范围的下限位置。
	上限和下限位置之	之间的动作范	围将以黑色显示。
	完成范围选择后,	按 设定	按钮。

6 显示格栅动作范围确认屏幕。

需重新设置时请按返回键。	
格栅 ① 设定完成 格栅 ① 动作范围已经设定。 是否进行其它格栅的设定? 	7 显示设定完成的 若要更改其他有 若要终止设定,
按否返回 TOP 画面。	

m

返回

的确认屏幕。 格栅的动作范围, 请按 🔁 按钮 (☞3)。 请按 否 按钮。 返回 TOP 画面。

[为具有左右格栅的 FDK 选择左右格栅时]

格栅 2 动作范围	设定	
	1	2 3
	4	
左限设定		设定
选择左限、按下设置。		返回

8 从 1 到 5 中选择格栅动作范围的左限位置。

完成范围选择后, 按 设定 按钮。



9 从 1 到 5 中选择格栅动作范围的右限位置。
 左限和右限位置之间的动作范围将以黑色显示。
 完成范围选择后, 按 设定 按钮。

10 显示格栅动作范围确认屏幕。



格栅 2 设定完成		
格栅		
للله الم	否	
(1)		
按否返回 TOP 画面。		

11 显示设定完成的确认屏幕。
若要更改其他格栅的动作范围,请按 是 按钮。(☞
3)
若要终止设定,请按 否 按钮。返回 TOP 画面。

建议	
当安装的设备距离墙不到 50 厘米时,	建议您按如下方式更改左右格栅
的动作范围:	
・当安装在墙右端时	
左右格栅动作范围 1 至 4	
・当安装在墙左端时	
左右格栅动作范围 2 至 5	安装在左端  安装在 右端

## 防气流设定 (对于使用带防气流功能的面板)

可以设定防直吹功能的开/关 (运转/停止), 也可以设定每种运转模式下每个吹风口带防直吹功能的面板运动的有效/无效。

■如果将线控器设定为子线控器,将无法设定防气流设定。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 防直吹功能设定 。 显示防直吹功能设定菜单。

■根据具体的操作限制设定 (11056页), 可能会显示管理员密码输入屏幕。

<u>防直吹功能设定</u> 详细设定	-
开/关切换	 -
	_
	_
	5
·ተነፈ 427 ነ ቤታት	J

2 按所需项目。

显示防直吹功能设定菜单。

- 详细设定 ...........可以设定每种运转模式下每个吹风口 处所执行防直吹功能运动的有效或无 效。(15834页)
- ② 开/关切换 ........... 可以对在 ① 详细设定中所设定有效吹风口设置防直吹功能的开/关 (运转/ 停止)。(18736页)

#### ■详细设定

室内机选择	3	
000	001 002	003
004	005 006	007
下一页返回		

当两个或多个室内机连接到线控器时,显示室内机列表。点按要设定的室内机。


- 2 选择吹风口编号以进行防气流设定。
  - ■吹风口①号处的格栅将在显示吹风口选择屏幕时保持运动。根据该图选择格栅。在选择吹风口后,带有所选数字的格栅将移动。屏幕上显示的图形是已安装设备的底视图。
  - ■您可通过按 IL总设定 按钮立刻设置所有吹风口。

在每个吹风口按钮上显示指示运转模式的图标 (☞9 页)。

当防气流设定有效时, 图标颜色将会逆转 (例如, 在 左图中, 冷房期间, 启用防气流设定的吹风口为①、 ③和④号)。



防气流设定 模式	设定	
冷房	无效	有效
暖房	无效	有效
风量	无效	有效
除湿	无效	有效
请选择设定。	设定	返回

3 为每种运转模式选择有效/无效。 完成选择后,按 设定 按钮。 返回吹出口选择屏幕。

#### ■开/关切换

防直吹功能	开/关设定		
000	001	002	003
开	关	开	关
004	005	006	007
开	关	开	关
008	009	010	011
开	关	开	关
012	013	014	015
开	关	开	关
全部开	全部关		ي نە

1 显示每个防直吹功能的室内机编号和开/关状态以允许防 直吹功能的开/关设定。按开会关闭防直吹功能,而按 关会将其打开。

配有防直吹功能的两台或更多台室内机连接到线控器 时, 会显示两台或更多台室内机。

按 **全部关** 全部关按钮可将配有防直吹功能的所有连接的室内机关闭。

按 **全部关** 全部开按钮可将配有防直吹功能的所有连接的室内机打开。

# 换气操作 (当安装了换气设备时)

如果安装了换气设备, 进行换气设备开启或关闭操作。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 换气。
 ■此换气操作在换气设定为 "单独操作"时才有效 (详细信息请参考安装手册)。
 ■换气设定为 "无效"或 "连动"时,此换气操作无效。

换气	
换气开	换气关
请选择动作。	返回

- 2 显示换气屏幕。
  - 按 换气开 按钮, 开始换气操作。

若要停止换气操作, 请按 换气关 按钮。

■在换气设定为"连动"的情况下,换气操作与空调的运转/停止 操作连动(请参考安装手册)。

# 初始设定

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 。

初始设定	
时刻设定	
时刻显示设定(1	
夏令时修正	
对比度	
背光	
请选择设定。	下一页 返回

2	当显示	"初始设定"	菜单屏幕时,	按所需项目。
	・时刻设	と定	☞37页	
	・时刻氙	显示设定	☞38页	
	・夏令时	†修正	☞39页	
	・对比度	F	⋯⋯☞39页	
	・背光		☞40页	
	・蜂鸣音		☞40页	
	·运转灯	「亮度	☞41页	

初始设定	
运转灯亮度	
上一页 请选择设定。	返回

#### ■时刻设定

您可以设定并更正当前日期和时间。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 时刻设定 。



2	显示"时刻设定"屏幕。
	使用 ▲ 按钮设置 "天/月/年"。
	设定后, 按 <b>时刻</b> 按钮。
	■对于以下设定, 需要进行 "时刻设定"。 ·用电高峰控制定时器
	·时间点后开型定时器, 时间点后关型定时器
	·周间定时器
	·室外静音定时器
	·滤网信号复位, 下次清扫日设定



- 3 使用时刻设定屏幕上的 ▲ ▼ 按钮设定 "时:
   分"。
  - 设定后, 按 **设定** 按钮。
  - 按 日期 按钮更改 "天/月/年"。

#### ■时刻显示设定

您可以设定并修正时刻显示设定。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 时刻显示设定 。

时刻显示设定		
时刻显示	<del>开</del>	×
星期显示	· <del>Л</del>	×
时刻显示方式	12H	24H
AM/PM 显示位置	〔 前 〕	返回
请选择设定。	· 设	返回

2 显示"时刻设定"屏幕。
针对时刻显示,按关/开。
针对星期显示,按关/开。
按时刻显示方式"12H或24H"。
12H 小时制…如果现在是下午3:50,显示"3:50PM"。
24H 小时制…如果现在是下午3:50,显示"15:50"。
设定 前…显示"PM3:50"。
设定 [10] …显示"3:50PM"。

**3** 设定后, 按 **设定** 按钮。

#### ■夏令时修正

您可以将当前时间调整一小时。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 夏令时修正 。

夏令时修正	
有效	
无效	
请选择设定。	返回

2 显示夏令时修正设定屏幕。
显示从 无效 到 有效 … (当前时间+1小时) 的更 改。
显示从 有效 到 无效 … (当前时间 - 1 小时) 的更 改。

#### ■对比度

您可以调整 LCD 的对比度。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 对比度 。



2 显示对比度调整屏幕。

在初始设定菜单屏幕上按"对比度"。通过按 浓 或 淡 按钮选择所需对比度,可更改屏幕对比度。 3 设定后,按 设定 按钮。

[当屏幕顶部和底部的对比度不同时]



- 4 按 上下调整 按钮显示下半部分对比度屏幕。
- **5** 按 **浓** / **淡** 按钮时, 屏幕下半部分的对比度变 化。调整对比度,以使屏幕上半部分和下半部分匹配。
- **6** 完成设定后, 按 **设定** 按钮。

#### ■背光

您可以打开/关闭背光并设置点亮时间。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 背光 。



2 显示背光设定屏幕。
针对背光照明,按开或关,并选择点亮时间(5-90秒,以5秒为间隔)。 **开**…按LCD时, "背光" 亮起。

如果在设定时间内无操作,将自动关闭。 **关**…即使按动LCD,"背光"也不会亮起。

**3** 设定后, 按 设定 按钮。

■蜂鸣音

操作触屏面板时, 您可以设置打开/关闭蜂鸣音。

┃ 按 TOP 画面上的 🗌 菜单 按	安钮并选择 <b>用户设定</b> ⇒	初始设定 →	蜂鸣音
---------------------	---------------------	--------	-----

蜂鸣音 开 关 人	
请选择设定。	返回

2 显示蜂鸣音设定屏幕。

设定蜂鸣音开或关。

**开** ··· 在屏幕上按动按钮时, 会响起 "蜂鸣音"。

关 … 没有蜂鸣音。

#### ■运转灯亮度

您可以调整运转灯亮度。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 初始设定 ⇒ 运转灯亮度 。



2 显示运转灯亮度调整屏幕。

您可以按 ▲ 明 / ▼ 暗 按钮, 将运转灯的亮度调 整到所需水平。

**3** 完成设定后, 按 **设定** 按钮。

# 定时器设定

建议

·使用时间点后开型定时器或时间点后关型定时器时, 必须进行时刻设定 (☞37页)。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择	聲 便利功能 ⇒ 定时器设定 。
2	在定时器设定菜单上按所需项目。
定时器设定	・时间段后开型定时器☞43页
时间段后开型定时器	・时间段后关型定时器☞44页
时间段后关型定	・时间点后开型定时器☞45页
时间点后开型定的	・时间点后关型定时器☞45页
时间点后关型定时器	<ul> <li>・设定确认 ☞46页</li> </ul>
设定确认返回	设定定时器时,显示 <b>设定确认</b> 按钮。
	除非设定定时器, 否则不显示该按钮。

■每个定时器的操作

·防忘关计时器 (☞22页) 从运转开始起经过设定时间段后, 停止设备运转。 启用该设定后, 每当运转开始时将激活该定时器。

・时间段后开型定时器 (☞43页)
 设定的时间过后, 空调启动。
 可以设定运转开始时的运转条件。
 每次设定后, 运转发生一次。

- ・时间段后关型定时器 (☞44页)
   设定的时间过后, 空调停止。
   每次设定后, 运转发生一次。
- ・时间点后开型定时器 (☞45页)
   空调在设定时间启动。
   可以设定运转开始时的运转条件。
   可以设定仅1天 (仅1次) 运转或每天运转。
- ・时间点后关型定时器 (☞45页)
   空调在设定时间停止。
   可以设定仅1天 (仅1次) 运转或每天运转
   ・周间定时器 (☞46页)
- 可以在周间的基础上设定开型定时器和关型定时器。
- ■可以组合每个定时器的设定。 允许的组合设定如下所示。

<u>允许的组合设定 (〇:允许, ×:禁止)</u>

	防忘关	时间段后关	时间段后开	时间点后关	时间点后开	周间
防忘关		×	×	0	0	0
时间段后关	×		×	×	×	×
时间段后开	×	×		×	×	×
时间点后关	0	×	×		0	×
时间点后开	0	×	×	0		×
周间	0	×	×	×	×	

如果设定了禁止的组合, "不能进行此种组合" 的消息会显示 3 秒钟。

■定时器设定的优先级顺序(①→③)如下所示。

①时间段/时间点后关型定时器, 周间关型定时器

② 防忘关计时器

③时间段/时间点后开型定时器, 周间开型定时器

■在 TOP 画面上, 定时器显示的时间在防忘关时间、 时间点后开型、 时间点后关型中最早的时间开始显示。

# ■时间段后开型定时器

设定的时间过后, 空调启动。





■只能对主线控器进行准备运转设定。

··· 🖙 7

■在设定温度之前设定运转模式。

#### 建议 准备运转

·要使室温加热到运转设定开始时的设定温度, 微型计算机会根据上次的准备运转预测运转开始时刻, 并提前5 至60分钟开始运转。

④风扇速度

·准备运转打开时, 比定时器的开始运转时间提前一小时或更长时间设定定时器。

如果在不到一小时内设定, 屏幕上会显示"准备运转已取消"消息。(作为时间段和时间点后开型定时器使 用。)

时间段后开型定时	寸器
	※冷房 ↓
	◇ 除湿 ※暖房
<b>~</b> 11 <b>~</b> (	② 自动
	无设定 返回
请选择运转模式	

5 按所需运转模式。

如果按 无设定 按钮, 开始以上次的操作运转。 (1274)



6 使用 ▲ ▼ 按钮,选择所需温度 (以 1℃ 为间隔)。或者按 自动 按钮,选择温度自动设定。
调整后,按 设定 按钮。(☞4)

按 无设定 按钮时, 显示 "--℃", 开始以上次的 设定温度运转。



- 7 按所需的风扇速度。 如果按 无设定 按钮,则以上次的操作运转。(☞4)
- 8 在上一页的第4步屏幕上设定所需内容后, 按 设定 按钮。
  - 稍后, 运转将在设定时间段后开始。

#### ■时间段后关型定时器

设定的时间过后, 空调停止。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 定时器设定 ⇒ 时间段后关型定时器 。



- 2 显示时间段后关型定时器设定屏幕。
  - 使用 ▲ ▼ 按钮,选择停止运转的所需时间段。 设定时间范围: 1 至 12 小时 (以1小时为间隔)
- **3** 设定后, 按 **设定** 按钮。

## ■时间点后开型定时器

在设定时刻开始设备的运转。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 **便利功能** ⇒ 定时器设定 ⇒ 时间点后开型定时器 。



2 显示时间段后关型定时器设定屏幕。

使用 ▲ 按钮,选择开始运转的所需时间(以 5分钟为间隔)。

**3** 设定运转开始时的运转条件时, 按 下一页 按钮设定 运转条件。

可以采用与时间段后开型定时器设定相同的方式设定运转条件 (☞43页4至7)

如果未设定运转条件, 按 设定 按钮。

时间点后开型定时器可以运转一天 (仅1次) 或每天运转。

如果每天运转, 按仅 仅1次 每天 按钮, 将显示 更改为 "每天"。

#### ■时间点后关型定时器

在设定时刻停止设备的运转。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 定时器设定 ⇒ 时间点后关型定时器 。

转。



2 显示时间点后关型定时器设定屏幕。

使用 ▲ 按钮,选择停止运转的所需时间(以 5分钟为间隔)。

3 设定后,按 设定 按钮。
时间点后关型定时器可以运转一天 (仅1次) 或每天运

如果每天运转, 按仅 仅1次 每天 按钮, 将显示 更改为 "每天"。

#### ■设定确认

设定确认	
定时器类别	设定状态
时间段后关	无设定
时间段后开	无设定
时间点关	无设定
时间点开	无设定
周间	5:00 PM (周三)开 🗿 🏠 23°C 🚛
防忘关	240 分钟关
	150

- **1** 在定时器菜单屏幕上按 **设定确认** 按钮时, 显示当前定时器设定的内容。
  - ■设定准备运转时, 确认屏幕上的运转模式前显示 "了"。

## 周间定时器

您可以为一周中的每一天设定4个开型定时器和关型定时器运转。

#### 建议

·必须在使用周间定时器时进行时刻设定(1837页)。

·只能从主线控器中设定周间定时器。

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 周间定时器 。

如果显示输入管理员密码屏幕, 则输入管理员密码。

■有时会通过操作限制设定显示密码输入屏幕。 (☞56页)



2 显示选择设定范围的屏幕时, 选择要设定的星期日期。

(1875)

- ① 工作日:周一-周五
   ② 休息日:周六、周日
- ③ 整周: 周一-周日
- ④ 个别: 移动到星期显示设定屏幕。 (133)



- 3 在显示屏上按所需的星期显示 ① 时,显示该日期的当前设定内容。(☞5)
- 4 对于假日设定,按该日期下方的方框②,在"必"(假日设定)和"(空白)"(复位)之间切换。
  在设为假日的日期,定时器不运转。
  可以设定两个或多个假日。
  ■要在设为假日的日期启用定时器,需要复位假日设定。
  按③"全部无效"按钮时,定时器在整周均不运转。

使用定时器时, 确保不要设定"全部无效"。

- 周间定时器 工作日 设定 类别 时刻 模式 风量 温度 开 **了**11:00 AM 🕸 \_**\_\_\_**23°C 1 有效 0:00 AM 0:00 AM 4 俞 ∭म 3 0:00 AM 自动 自动 变更 登记 下一页 返回 请选拔信号并按设定键。 (2)
- 5 显示用于检查当前设定内容的屏幕。
   变更内容或添加新设定时,选择①设定行号,然后按
   ② 变更 按钮。



- 6 显示定时器设定内容的详细设定屏幕。
  - 按 设定 按钮, 在"设定有效"和"设定无效" 之间切换。
  - ② 按 <u>类别</u> 按钮, 在"关型定时器"和"开型定时器"之间切换。
  - ③ 使用 ▲ ▼ 按钮,选择所需时间 (以5分钟 为间隔)。
  - ④ 如果是"开型定时器",按 下一页 按钮时,可以 设定运转开始时的运转条件。(☞7)



7 设定以下运转条件。

① 准备运转开/关

(运转提前5至60分钟开始, 以使室温加热到运转设 定开始时的设定温度。)

- ②运转模式 … ☞8
- ③ 设定温度 … ☞9
- ④风扇速度 ··· ☞10

■在设定温度之前设定运转模式。



8 按所需运转模式。

按 **无设定** 按钮时, 在相同运转模式下以上次的操作 运转。 (☞7)



9 使用 ▲ ▼ 按钮,选择所需温度 (以 1°C 为间 隔)。或者按 自动 按钮,选择温度自动设定。
选择后,按 设定 按钮。(☞7)

按 **无设定** 按钮时, 显示 "--℃", 开始以上次的 设定温度运转。



10 按所需的风扇速度。

按 **无设定** 按钮时, 开始以上次的风扇速度运转。 (☞**7**)

**11** 在 7 屏幕设定所需内容后, 按 设定 按钮。

- 周间定时器 工作日 模式 风量 温度 设定 类别 时刻 **⊿**∎ 23°C 1 有效 开 **了** 11:00 AM 🕸 2 有效 开 0:00 AM 3 有效 0:00 AM 关 开 J 0:00 AM ② 自动 自动 4 有效 登记。下一页 变更 返回 请选择编号并按设定
- **12** 显示设定内容确认屏幕。 要登记设定, 按 登记 按 钮。
  - (1) 全部设定时 (2-① 工作日, 2-② 休息日, 2-③ 整 周设定), 转到全部设定屏幕。(☞13)
  - (2) 个别设定时 (2-④ 个别设定), 保存设定, 转到 星期显示选择屏幕。 (☞3)
- 13 显示全部设定确认屏幕。按 是 按钮并保存设定。 保存后,显示屏更改为星期显示设定确认屏幕。(☞3) 在更改星期显示后进行设定时,从第3步重复设定。



#### 无人运转 [管理员密码]

使用该功能, 将室温维持在适当水平, 以避免无人时过热或过冷。 ■根据室外空气温度, 控制冷房和暖房运转。 ■可以设定风扇速度和设定温度。

#### 建议

·使用无人运转时,必须进行时刻设定(☞37页)。 ·只能通过主线控器控制无人运转。

[要通过 菜单 按钮开始运转]

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 无人运转 。

显示管理员密码输入屏幕。

请输入管理员密码。



2 显示无人运转 (开始, 结束) 屏幕。 按 开始 按钮, 开始无人运转。 若要停止无人运转, 请按 结束 按钮。



3 当设备处于无人运转时, 消息显示屏上将显示"无人运转中"。

[要通过 F1 、 F2 开关开始运转] 使用开关功能变更, 将 F1 (F2 )开关的功能更改为无人运转。 按 F1 (F2 )开关时, 显示管理员密码输入屏幕。 输入密码后, 将开始无人运转。 若要终止无人运转, 再次按 F1 (F2 )按钮。 [要更改运转条件]

**1** 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 无人运转 ⇒ 详细设定 。

无人运转
冷房判定
暖房判定(1)
冷房设定温度
暖房设定温度
冷房风量
下一页 返回
请选择设定。
无人运转
暖房风量
上一页 返回 请选择设定。

2	显示详细设定菜单。 可以设定以下项目。
	① 冷房判定: 设定室外温度, 以判定冷房的运转模式。
	允许的设定范围: 26℃至35℃ (以3℃为间隔)
	工厂设定: 35°C (☞3)
	②暖房判定:设定室外温度,以判定暖房的运转模式。
	允许的设定范围: 0℃至 15℃ (以 3℃ 为间隔)
	工厂设定: 0°C (1574)
	③冷房设定温度: 设定在冷房中开始运转的室内温度。
	允许的设定范围: 26℃至 33℃ (以 1℃ 为间隔)
	工厂设定: 33°C (☞5)
	④ 暖房设定温度: 设定在暖房中开始运转的室内温度。
	允许的设定范围: 10℃至 18℃ (以 1℃ 为间隔)
	工厂设定: 10°C (☞6)
	⑤冷房风量: 设定冷房模式下的风扇速度。
	工厂设定:低风量 (157)
	⑥ 暖房风量: 设定暖房模式下的风扇速度。
	工厂设定:低风量 (1188)

■在详细设定菜单中设定的项目对下次无人运转时的运转有效。



3 针对 "冷房判定" 设定室外温度。

使用 ▲ ▼ 按钮选择所需设定温度 (26°C 至 35°C, 以 3°C 为间隔)。

```
设定后, 按 设定 按钮。
```



- 4 针对"暖房判定"设定室外温度。
   使用 ▲ ▼ 按钮选择所需设定温度 (0°C 到 15°C, 以5°C 为间隔)。
  - 设定后, 按 设定 按钮。



5 在设定"冷房判定"后,设定在冷房中开始运转的室内温度。
使用 ▲ ▼ 按钮选择所需设定温度 (26°C 到 33°C,以1°C 为间隔)。
设定后,按 设定 按钮。

返回	

冷房风量	
	(1.00)
请选择风量。	返回

- 6 在设定"暖房判定"后,设定在暖房中开始运转的室内温度。
  使用 ▲ ▼ 按钮选择所需设定温度 (10°C 到 18°C,以1°C 为间隔)。
  设定后,按 设定 按钮。
- 7 设定冷房模式下的风扇速度。
  按所需的风扇速度。



8 设定暖房模式下的风扇速度。
按所需的风扇速度。

9 设定完第3~8步后,显示屏返回详细设定菜单1。
按 返回 按钮,返回无人运转屏幕。要开始运转,按 开始 按钮。

#### 登记个性设定

运转模式、 设定温度、 风扇速度、 风向可以登记为个性设定1和个性设定2。

通过将这些设定分配给 F1 和 F2 开关, 您只需按一次按钮, 便可以使用这些已登记的设定 执行运转 (☞67页)。

请参考有关如何设定 F1 和 F2 开关的开关功能变更 (☞67页)。

个性设定 保存当前运转状态。 保存于哪个位置?	
个性设定 1	个性设定 2
	返回

1 在 TOP 画面上, 设定所需运转模式、 设定温度、 风扇 速度和风向。

按 TOP 画面上的 **菜单** 按钮并选择 **便利功能 ⇒** 

显示管理员密码输入屏幕。

输入管理员密码。

■在高能力运转和节能运转过程中,不能登记个性设定。

**2** 显示用于个性设定的保存位置选择屏幕。 选择保存位置。

如果存在之前保存的任何数据, 其将被覆盖。

#### 个性设定运转

您可以将运转模式、 设定温度、 风扇速度、 风向登记到个性设定1和个性设定2, 从而开始运 转。

可以从菜单上的个性设定登记运转模式、 设定温度、 风扇速度、 风向的设定 (☞53页)。 个性设定运转必须设定到 F1 或 F2 开关 (☞67页)。



- ▲ 当您按 F1 (F2) 开关时, 将启用已登记到个性设定1 或个性设定2的运转模式、设定温度、风扇速度、风向。
  - ■即使您在设备停止时按 F1 (F2 ) 开关, 也将开始运转。
  - ■以个性设定运转开始运转后,您可以更改运转模式、设定温度、 风扇速度、风向。
  - ■接通电源后, 设备首先以个性设定1和个性设定2的下列设定开 始运转。

. . . . .

运转模式	•••••冷房	
设定温度	28°C	
风扇速度	3速	
风向	位置 2	(☞10页)
*连接带有左右格栅的	FDK 时	

…中间
•

……无效 3D 自动

■当设定温度切换、 运转模式切换、 格栅风向切换、 风量切换受 到操作限制设定的限制时 (☞56页), 受限制的项目将不反 映到个性设定运转中。

# 管理员设定 [管理员密码]

按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 。
 显示管理员密码输入屏幕。
 输入管理员密码。





 管理员设定

 线控器显示设定

 管理员密码变更

 开关功能变更

 止一页

 返回

 请选择设定。

#### ■操作限制设定

 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

 操作限制设定 。 显示操作限制设定菜单。

最作限生	lì九 <del>亡</del>
探作 限 司	I 仪正
汇总设定	
运转/停止	A
设定温度切换	(1 m)
运转模式切换	
风向切换	
请选择设定。	下一页 返回

操作限制设定
自由出风设定
风量切换
高能力运转
 节能运转
上一页下一页返回



2 可以选择以下项目,并且可以为它们设定许可或禁止。 如果设定许可,则接受运转。 如果设定禁止,则显示"操作无效"消息3秒。 一些项目可能会要求提供管理员密码。

■具备禁止设定的运转

①汇总设定	…从②到13,可以立即设定许可/禁止所有项目。
②运转/停止	··· 禁止进行运转/停止。
③ 设定温度切换	…禁止切换设定温度。
④运转模式切换	…禁止切换运转模式。
⑤风向切换	••• 禁止切换风向。
⑥ 自由出风设定	… 该设定需要管理员密码。
⑦风量切换	••• 禁止切换风量。
⑧ 高能力运转	…禁止高能力运转。
⑨节能运转	…禁止节能运转。
⑩ 定时器设定	…禁止定时器设定。
① 周间定时器	… 这些设定需要管理员密码。
⑫ 语言切换设定	… 该选择需要管理员密码。
13 防气流设定	…设定防气流和防气流开/关时, 需要管理员密
	码。

⑭ 设定面板下降高度 … 设定面板下降高度时, 需要管理员密码。

<u> 法</u>	
<u>运转/ 停止</u> 许可	٩
禁止	
请选择设定。	返回

3 针对每一项按 许可 或 禁止 。

#### ■室外静音定时器

优先考虑静音, 设定室外机运转时段。

当 "室外静音定时器" 设定为 "有效" 时, 静音模式操作将在每天的同一时间开始和结束, 直至设定变为 "无效"。

如果不使用定时器, 静音模式运转可以通过线控器开始。

为 F1 和 F2 开关使用室外静音控制 (☞67页)。

#### 建议

·当使用室外静音定时器时,必须进行时刻设定 (137页)。

- ·室外静音定时器只能通过主线控器设定。
- ·在静音模式运转过程中, 空调不能以最大能力运转。
- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择
   用户设定
   ⇒
   管理员设定
   ⇒

   室外静音定时器
   。

室外静音定时器
开始时刻 0:00 AM 没定 无效 5.20 1:00 AM 1:00 AM
设定返回

2	显示室外静音定时器设定屏幕。
	如果可以在屏幕上显示的开始时刻和结束时刻执行静音
	模式运转,则按 设定 按钮以选择 "设定有效"。
	■ 当 <b>设定</b> 按钮指示"设定无效"时,不能控制室外静音定时器。
	更改为所需设定后, 按 <b>设定</b> 按钮。
	若要更改开始时刻或结束时刻, 请按 <b>变更</b> 按钮。



3 设定室外静音定时器的开始时刻。

使用 ▲ ▼ 按钮选择所需时间 (以5分钟为间 隔)。

如果在设定开始时刻后按 设定 按钮, 显示屏将变为 结束时刻设定屏幕。为结束时刻设定所需的时间 (以5 分钟为间隔), 然后按 设定 按钮。



#### ■设定温度范围

可以选择暖房或冷房运转中的设定温度限制范围。

 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

 设定温度范围

设定温度范围	菜单
冷房上・下限设定	
暖房上・下限设定	
控制切换	A
	- (h)
请选择设定。	返回

- 2 显示设定温度范围菜单屏幕。
  - 冷房上・下限设定 (1072)
    - ···设定冷房运转中的温度范围。 (包括除湿运转和自动运转)
  - ② 暖房上·下限设定 (123)
    - …设定暖房运转中的温度范围。
  - ③ 控制切换 (☞4)
    - … 设定温度范围限制有效或无效。



3 设定冷房运转中的温度范围。

使用 ▲ 按钮选择所需的温度上限和下限(以 1°C 为间隔)。

选择所需设定后,按边定按钮。

4 设定暖房运转中的温度范围。



使用 ▲ ▼ 1℃ 为间隔)。	一按钮选择所需的温度上限和下限	
选择所需设定后,	按 <b>设定</b> 按钮。	

■设定温度可设置为以下范围。

	下限值	上限值
冷房・除湿・自动	16 至 28°C	30 至 35°C
暖房	10 至 22°C	22 至 30°C
中温冷房	10 至 18°C	22 至 30°C



5 选择设定温度范围限制的控制内容。

①无效

…设定温度范围限制无效。

②有效

…运转限制在设定温度范围内。

③有效: 无显示变更

····线控器上显示的设定温度可能超出设定温度范围, 但是实际运转限制在设定温度范围内。

#### 建议

·冷房运转中过冷或暖防运转中过热都不能节能。

·建议在冷房运转中将温度范围设置略高, 或在暖房运转中将温度范围设置略低。

## ■温度设定单位切换

可以更改设定温度时的温度刻度。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒
 温度设定单位切换 。

温度设定单位切换	
1.0°C(2°F)	¢
0.5°C(1°F)	1 mg
请选择设定。	返回

2 显示温度设定单位切换屏幕。

按所需的温度单位。

① 1.0°C… 可以以 1.0°C 为间隔设定温度。

(例如····⇔ 24.0°C ⇔ 25.0°C ⇔ 26.0°C ⇔····)

② 0.5℃···· 可以以 0.5℃ 为间隔设定温度。

(例如····⇔ 24.0°C ⇔ 24.5°C ⇔ 25.0°C ⇔····)

#### ■设定温度显示切换

可以更改 TOP 画面上显示的设定温度。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒
 设定温度显示切换 。

设定温度显示切换	
温度显示	
+/一 温度显示	- Am
请选择设定。	返回

基本温度设定 请设定+/-温度显示的中心温度中	1
18° <b>•</b>	设定
可按动 ▲▼ 来变更。	返回

2 显示"设定温度显示切换" 菜单。

- ①温度显示
  - …显示设定温度。
- ②+/一温度显示
  - …显示 +/- 温度。当选择 "+/-温度显示"时, 显示 "基本温度设定" 屏幕(☞2)。
- 3 设定基本温度。

#### ■线控器显示设定

可以更改线控器上显示的内容。

 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

 线控器显示设定 。

线控器显示设定
室内机名称
室温显示
检查编码显示
暖房准备显示
下一页返回

线控器显示设定
自动冷暖显示
线控器・室温・室外温度显示
上一页 返回 请选择设定。

2 显示线控器显示设定菜单屏幕。

①线控器名称	…☞62页
②室内机名称	…☞62页
③室温显示	…☞63页
④ 检查编码显示	…☞64页
⑤ 暖房准备显示	…☞64页
⑥除霜运转中显示	…☞65页
⑦自动冷暖显示	…☞65页
⑧ 线控器·室温·室外温度显示	…☞66页

## ① 线控器名称

设定在 TOP 画面上显示的线控器名称。

 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

 线控器显示设定 ⇒ 线控器名称 。

线控	器名 「	称						定
	数字			字母		CK	1РИЛЛ	ица )
	カナ			漢字			汉字	2
A	В	С	D	E	F	G	H	Ι
J	К	L	M	Ng	0	Ρ	Q	R
删请输入	────────────────────────────────────							

2 显示线控器名称输入屏幕。

线控器名称可以设定为最多 9 个双字节字母 (18 个单字 节字母)。

您可以输入字母数字、 日语假名、 日本汉字、 斯拉夫 字母或汉字字符。

机列

按 上一页 或 下一页 按钮可显示下一组字符。

在完成线控器名称的输入后, 按 设定。

TOP 画面上显示线控器名称。



## ② 室内机名称

设定要添加到室内机编号按钮的室内机名称。

1	┨ 按 TOP 画面上的 🗍 莱单 按钮注	<b>ŕ选择</b>	F	用户设定	$ \Rightarrow$	管理员设定	]⇒
	线控器显示设定  ⇒  室内	可机名和	<b>弥</b>	5			
ſ		2	显示	室内机选择原	屏幕	0	
	室内机选择		当两	个或多个室	内材	机连接到线控器	时, 显示室内
	000 001 002 003		表。	按室内机	(编	号) 按钮以设定	三名称。
	004 006 007						
	下一页返回						

室内	I机名 「	称				I	 	定	)
	数字			字母		CK#	ЮИЛЛ	ица	
	<u></u>		Ē	 漢字			汉字	2	
A	В	С	D	Ε	F	G	H	Ι	
J	Κ	L	Ma	N	0	Р	Q	R	
_ 删	 除		(下一页 返回						
请输入	入名利	<b>F</b> .	2	5					

3 当显示字母选择屏幕时, 和设定线控器名称时一样 (☞
 62), 请输入字母。

室内机名称最多可以输入 4 个双字节 (8 个单字节) 字 母。

输入完成时, 按 **设定** 按钮。显示"登录完毕"文本, 即表示设定完成。

## ③ 室温显示

设定是否打开/关闭室温显示。

1	按 TOP 画面上的[	菜单	按钮并选择	用户设定	$\Rightarrow$	管理员设定	⇒
	线控器显示设定	È ⇒	室温显示	• •			

<u> </u>	
关	2
 开	1 m
›ᆂ·/# +又·// ᅳ	返回
<b><b></b> </b>	

2 显示室温显示屏幕。

在室温显示屏幕上, 选择打开/关闭显示。 当线控器传 感器设定有效时, 将会显示室温 (线控器) (请参考 安装手册, 了解如何进行设定)。

关 …TOP 画面上不显示室温。

开 …在 TOP 画面上显示室温。

当线控器传感器设定无效时, 室温显示为 O°C。

MEETING1 16:00 (周一)		菜单
自动 ②	设定温度	
定时器设定	23.U°c <sub>室温</sub> 22℃	** • <b>4 1</b>



当线控器传感器设定有效时, 将会显示室温 (线控器) ○℃ (请参考安装手册, 了解如何进行设定)。

#### ④ 检查编码显示

设定是否打开/关闭检查编码显示。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒
 线控器显示设定 ⇒ 检查编码显示 。
 2 显示检查编码显示屏幕。
 在检查编码显示选择屏幕上,选择打开/关闭显示。
 开 …当设备出现错误时,TOP 画面消息显示屏上将会显示消息 "保护停止中 EO 联系人请点击此处。可通过菜单确认记录。"。
 关 …即使出现错误,也不会显示消息。

#### ⑤ 暖房准备显示

选择打开/关闭暖房准备显示。

	1	按TOP 画面上的 [ 菜单 ] 按钮:	并选择	用户设定	$\Rightarrow$	管理员i	没定	∣⇒	
		线控器显示设定 ⇒ 暖	房准备	显示  。					
[			2	显示暖房准备显	示选	择屏幕。			
		暖房准备显示		在暖房准备显示	选择	屏幕上,	选择打	「开/关闭显示	0
<del></del>		运转暖房准备控	制,	以防止在3	干始暖』	房运转时吹送	专冷风。		
	7 	E		开 …在暖房准	备控	制过程中,	显示	"暖房准备"	消息。
	_			关 …不显示'	;暖房	房准备" 洋	肖息。		
	请	选择设定。							

#### ⑥ 除霜运转中显示

当室外机热交换器上积霜并确定了开始除霜的条件时,除霜运转控制将自动执行。选择打开/关闭除霜运转中显示。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒ 线控器显示设定 ⇒ 除霜运转中显示 。

除霜运转中显示	
开	£
 关	(1 m)
请选择设定。	返回

- 2 显示除霜运转中显示选择屏幕。
  - 在除霜运转中显示选择屏幕上, 选择打开/关闭显示。 运转暖房准备控制,以防止在开始暖房运转时吹送冷风。 开 …除霜运转过程中显示 "除霜运转中" 消息。 关 …不显示 "除霜运转中" 消息。

#### ⑦自动冷暖显示

选择打开/关闭自动冷暖显示。

- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

   线控器显示设定 ⇒ 自动冷暖显示 。

   2 显示自动冷暖显示选择屏幕。

   自动冷暖显示

   在自动冷暖显示选择屏幕中,选择打开/关闭显示。
  - 打开 … 在自动模式运转时, "自动冷房" 或 "自动 暖房" 消息显示在 TOP 画面上的 "运转模式切 换" 按钮上。
  - 关闭 … "自动" 消息显示在 TOP 画面上的 "运转模式 切换" 按钮上。



#### ⑧ 线控器·室温·室外温度显示

З

8

4

9

删除

设定

返回

2

7

管理员密码变更

管理员密码已经更改。

1

6

请输入 4 位数字。

С

选择打开/关闭线控器传感器温度、 室温和室外温度显示。

<b>1</b> 按 TOP 画面上的 菜单 按钮表	并选择 用户设定	→ 管理员设定	]⇒
线控器显示设定  ⇒ 线控	器・室温・室外温度显	示。	
	<b>2</b> 显示线控器、	室温和室外温度显示选	择屏幕。
<u> </u>	在线控器、 室	温和室外温度显示远	择屏暴上, 选择打
	井/关闭显示。		
<u>*</u>	一 开 ··· 在 TOP ī	画面上显示每个温度。	
	关 … 在 TOP ī	画面上不显示这些温度	0
请选择设定。			
■管理员密码变更			
管理员密码可以变更。			
<b>1</b> 按 TOP 画面上的 菜单 按钮∃ <b>管理员密码变更</b> 。	并选择 用户设定	→ 管理员设定	$] \Rightarrow$
	<b>2</b> 显示管理员密码	马变更屏幕。	
管理员密码变更	输入密码 (4 (	立数字) 并按 设定	」按钮。

**3** 密码变更确认屏幕显示 **3** 秒钟, 之后返回管理员设定菜 单屏幕。

#### ■开关功能变更

使用 F1 和 F2 开关变更运转功能。

1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 用户设定 ⇒ 管理员设定 ⇒

开关功能变更。

开关功能变更	
请选择变更功能的开关。	
F1	F2
F1:高能力运转	 F2:节能运转
	返回

2 开关功能变更屏幕显示。

在开关功能变更屏幕上, 按动您需要变更的一侧 (F1) 或 F2 开关)。

当前设定的功能显示在按钮下方。

开关功能变更	
高能力运转	٩
节能运转	1 m
室外静音控制	
无人运转	
个性设定运转 1	
	下一页 返回

开关功能变更	
个性设定运转2	
滤网信号复位	
防直吹功能开/关	
上一页	返回

**3** 选择要为 F1 或 F2 开关设定的功能。

可以选择下列功能。

・高能力运转	…☞15页
・节能运转	…☞16页
・室外静音控制	…☞68页
・无人运转	…☞50页
·个性设定运转	…☞54页
・滤网信号复位	…☞70页
・面板升降	…☞28页
・防直吹功能开/关	…☞14页

## 室外静音控制

在户外机设定中优先考虑静音。可以启动/停止室外静音控制。

- 【使用 菜单 按钮开始控制】
- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 室外静音控制 。
  显示管理员密码输入屏幕。

输入管理员密码。

室外靜音控制		
	开始	
		 返回

2 显示室外静音控制 (开始/结束) 屏幕。 按下 开始 按钮开始室外静音控制。 若要终止室外静音控制, 按下 结束 按钮。



- 3 室外静音控制过程中, 信息画面上将显示"室外静音 控制中"。
  - ■即使按下 运转/停止 开关, 也不会让室外静音控制无效。
  - ■完成子线控器设定后, 将无法使用室外静音控制。
  - ■室外静音控制过程中, 不允许进行最高负荷运转。

【使用 F1 或 F2 开关开始控制】

在 F1 (F2) 功能设定中将 F1 (F2) 开关功能更改为室外静音控制。

按下 F1 (F2) 开关时, 显示管理员密码输入屏幕。 输入密码后, 将启动室外静音控制。

若要终止室外静音控制, 再次按下 F1 (F2)开关。

■该操作是为了选择室外静音控制的有效/无效。 无法在停止期间使用 F1 (F2) 开关开始运转。 使用 **运转/停止** 开关开始运转。

# 语言切换设定

选择要在线控器上显示的语言。

【使用 🗰 🕢 按钮切换语言】

0:16(二)	菜单
停止中。 	F2:节能运转

- 1 在空调停止的情况下按下 TOP 画面上的 ⊕ 🕢 按钮。
  - ■根据具体的操作限制设定 (☞56页), 可能会显示管理员密码 输入屏幕。

Select the language	
English	
Deutsch	
Français	
Español	
Italiano	
Set Seler The language	Next Back

2 语言选择菜单出现。 选择要在线控器上显示的语言并按 Set 按钮。 您可从下列语言进行选择: 英语/德语/法语/西班牙语/意大利语/荷兰语/土耳其语/葡萄 牙语/俄语/波兰语/日语/中文

#### 【使用 菜单 按钮切换语言】

- 1 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 便利功能 ⇒ 语言切换设定
   ■根据具体的操作限制设定 (☞56页), 可能会显示管理员密码输入屏幕。
- 2 语言选择菜单出现。

选择要在线控器上显示的语言并按 Set 按钮。

## 滤网信号复位

为通知空气过滤器清扫时间, 将在室内机累积运转时间达到预设时间时显示"滤网清扫 请点击 此处" 消息。 清扫滤网后, 必须重设运转时间。



滤网信号复位	
复位	Α
下次清扫日期设定	Am
	返回
请选择设定。	





**1** 按 TOP 画面上显示的消息。 您还可以在显示 "滤网清扫 请点击此处" 消息之前, 通过菜单执行滤网信号复位。 按 TOP 画面上的 菜单 按钮并选择 维护 ⇒ 滤网信号复位 您还可以使用 F1 和 F2 开关执行该操作。 使用开关功能变更 (11667页) 将滤网信号复位设定到 | F1 | ( F2 ) 开关, 以便执行此操作。 2 滤网信号复位菜单屏幕显示。 若要重设滤网信号, 请按 复位 。 (123) 若要设定下次清扫日期, 按动下次清扫日期设定。(☞4) 3 滤网信号复位确认屏幕显示。 按 是 按钮。 如果不希望复位,则按 返回 按钮。 4 下次清扫日期设定屏幕显示。 通过 ▼ 按钮选择需要的日期并按 设定 按 钥。 将在设定的日期上显示"滤网清扫请点击此处"消息。

建议

·进行下次清扫日期设定时, 必须进行时刻设定。 (137页)
# 5.设备和 LCD 的维护

### 设备和 LCD 的维护

■需要清洁时, 用干抹布擦拭 LCD 和线控器主机表面。

■如果无法清除表面的污垢, 将抹布浸泡在中性洗涤剂的稀释溶液中, 用力拧干抹布并清洁表面。 之后再用干抹 布擦拭表面。

#### 备注

请勿使用任何涂料稀释剂、 有机溶剂或强酸。



▲警告 请勿在设备附近使用易燃材料 (如发胶或杀虫剂)。 请勿使用苯或涂料稀释剂清洁设备。 这可能导致设备出现开裂受损、 触电或火灾。

# 6.帮助信息

## 联络人显示和检查显示

若空调出现故障, 将在消息显示屏上显示"设备保护停止"。采取下列措施, 停止设备运转 并咨询经销商。



# 7.检查日期通告

如果您的经销商在"维修·维护"菜单上设定了下次检查日,则以下屏幕将在运转开始前显示 5秒,并将在月初(包括设定的日期)运转结束后显示20秒。 显示此屏幕时,请联系您的经销商。

使用期间 1 年 9 个月 下次的检查 2020 年 10 月 联络人 联络人电话

使用期间 12 年 9 个月 下次的检查 2020 年 10 月 联络人 联络人电话

已达到产品寿命。 请检查。 使用期超过10年时, 将显示左侧所示屏幕。 显示此屏幕时, 请联系您的经销商。

## 8.消息显示

运转期间, 将在消息显示屏上显示下列消息, 以便提示设备当前的状态。

### ■显示 "运转准备中"。



"运转准备中" 消息可能在断路器接通电源或出现功率损 失后的首次运转期间在线控器上显示(最长显示 30 分钟)。 这并不表示故障; 出现这一消息的原因是为保护压缩机, 冷却器油保护设定被激活。 请稍等, 直至出现"运转准备中"消息。

■显示 "暖房除霜运转中"。



室外机上结霜时, 暖房性能将下降。 这会导致设备自动切 换至除霜运转, 室内机将停止吹出热风。

将在消息显示屏上显示 "暖房除霜运转中"。 完成除霜运转后, 将显示 "暖房除霜运转中", 而且设备将切换回 正常暖房运转。

■显示 "暖房准备"。



要防止暖房运转开始时从室内机吹出任何冷风, 设备将停 止风扇运转并在消息显示屏上显示"暖房准备"。 设备开始吹出热风时, 将显示"暖房准备"消息, 而且 设备将开始暖房运转。

■显示"准备运转中"。



选择通过时间段后开型定时器 (**18743**页) 或时间点后开 型定时器 (**18745**页) 激活准备运转时, 设备将提前 50-60 分钟开始运转, 该时间可以根据上一次准备运转进行预 测, 因此房间将在达到运转开始时刻时接近设定的温度。 在准备运转期间, 将在消息显示屏上显示 "准备运转中" 消息。

该消息将在达到运转开始设定时刻时显示。

### ■显示 "交替控制"、 "容量后备控制中"、 "室内机故障后备运转功能"。



若在安装过程中启用了交替·容量后备控制或故障后备运转 控制, 将在消息显示屏上显示一条消息, 提示运转为预设 运转且设备正在运转。

请参阅安装手册, 了解设定方法。

#### ■显示 "集中管理中操作无效"。

通过集中管理装置(未提供)对设备进行控制,而且您执行的运转不是下列运转时,将显示"集 中管理中操作无效" 消息。



这并不表示故障; 该消息表示设备通过集中管理装置进行 控制。

[集中管理期间允许的运转]

- ·滤网信号复位
- ·面板升降
- ·管理员设定

■显示 "暂停中"、"强制温控器关闭中"、"设定温度转换中"



设备通过室内机外部输入设定进行运转时将显示这些消息。 这并不表示故障; 该消息表示设备通过室内机外部输入设 定进行运转。

### ■显示 "室外静音控制中 (外部操作机器)"。

通过集中管理装置(未提供)或室内机外部输入设定装置(未提供)操作进行室外静音控制时,将显示"室外静音控制中(外部操作机器)"消息。



显示"室外静音控制中(外部操作机器)"时,执行的运转将与通过线控器执行的室外静音控制(☞68页)相同。

室外静音控制过程中, 不允许进行最高负荷运转。

#### ■显示 "维护信息存在, 请确认菜单内容"。



为提示与产品相关的维护信息, 消息显示屏中可能会显示 "维护信息存在, 请确认菜单内容"消息。 显示该消息时, 请按 菜单 按钮。 将显示维护说明。

联系作为联络人显示的经销商/公司 (☞72页) 并提供所 需维护的详细信息 (代码)。

### ■ "后备运转控制" 显示

若室外机出现任何错误但仍坚持继续运转, 作为紧急措施, 将显示 "后备运转控制" 消息。

MEETING1 16:41(周一)	Ŷ	菜单
冷房	设定温度	风向
定时器设定 ②	2 <b>3.U</b> ∘	
后备运转控制 F1:高能力运转   F2:节能运转		

显示"后备运转控制"时, 立即联系作为联络人显示的 经销商/公司 (11872页) 以进行检查。

■如果不进行检查,继续运转,可能导致故障。

# <u>9.售后服务</u>

#### ● 通知经销商

- 型号
- 安装日期
- ●故障情况: 尽量精确。
- 您的地址、 姓名和电话号码。

#### ● 移机

移机需要特殊技术。 请咨询经销商。 移机将产生必要的费用。 ● 保修期后维修

请咨询经销商。如果客户需要,可以提供上门服务。 (保修期为一年,从安装日期算起。)

● 咨询售后服务
联系您的经销商或服务联络人