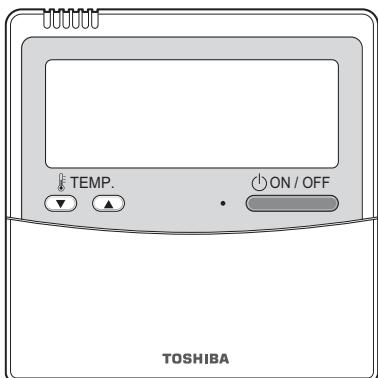


型号名称：

RBC-AMTU31-E



- 请在使用 RBC-AMTU31-E 遥控器前，先阅读本手册。
- 遥控器操作以外的使用说明，请参阅室内机随附的用户手册。

目录

1 安全注意事项	2
2 遥控器的部件名称和功能	4
显示屏区域	4
操作区域	6
3 基本操作	8
准备	8
操作	8
更改风扇速度	8
更改设定的温度	9
节能运行	9
4 定时器操作	10
设置定时器	10
取消定时器	10
5 导流板方向	11
仅限四面出风嵌入式、紧凑型四面出风嵌入式	12
6 应用程序控制	17
节能模式	17
配置节能模式的设定	17
8°C 运行	18
7 地址设定	19
手动设置地址的步骤	19
重设地址	20
通过室内机编号“UNIT No.” 来识别相应室内机的位置	21
8 详细数据设定	22
设置室内机 DN 代码 (I.DN)	22
设置室外机 DN 代码 (O.DN)	23
9 试运行	24
执行试运行	24
10 服务监控功能	25
11 故障排除	26
确认和检查	26
检查代码的确认	26
12 维护保养	27

1 安全注意事项

- 使用前请仔细阅读这些“安全注意事项”。
- 下述注意事项中包含有关安全方面的重要事项。请务必遵守，不得有误。
在阅读正文之前，请务必理解以下详细信息（指示与符号），并遵照指示进行操作。
- 请将本手册放在便于取放之处，以备将来参考。

指示	指示的含义
 警告	以这种形式显示的文本表示，如果产品操作不当，未按照警告中的指示进行操作，可能会导致严重的人身伤害（*1），甚至会造成死亡。
 注意	以这种形式显示的文本表示，如果产品操作不当，未按照注意中的指示进行操作，可能会导致轻微的人身伤害（*2），或造成财产损失（*3）。

*1: 严重的人身伤害是指丧失视力、受伤、灼伤、触电、骨折、中毒以及其他留下后遗症并需要住院治疗或长期门诊治疗的伤害。

*2: 人身伤害是指受伤、灼伤、触电以及其他不需要住院治疗或长期门诊治疗的伤害。

*3: 财产损失是指延及住宅、家庭财物、家畜和宠物的损失。

警告

安装

- 请勿自行安装空调。**

请让您的经销商或具有专业资质的人员来安装空调。自行安装空调，若安装不当，可能会造成触电、火灾。

- 只可与指定的空调机配合使用。**

只可使用制造商指定的空调机。

此外，请让具有专业资质的人员来安装。自行进行安装，若安装不当，可能会导致触电、火灾。

操作

- 切勿用湿手操作按钮。**

否则可能会导致触电、故障。

- 请勿让控制单元受潮。**

请采取相应的措施，避免控制单元受潮。否则可能会导致触电、火灾、故障。

- 如果发生故障（例如有烧焦的气味），请停止操作并关闭主电源开关。**

若不修复故障继续进行操作，可能会导致触电、火灾、故障。请咨询您的经销商。

移动

- 请勿自行进行维修作业。**

任何情况下都不可自行进行维修作业。

请咨询您的经销商或有专业经验的承包商。自行进行维修作业，若维修不当，可能会导致触电、火灾。

- 要移动并重装控制单元时，请咨询您的经销商。**

⚠ 注意

安装

- 请勿在高湿、油腻、油污或有振动的地方安装遥控器。
否则可能会导致故障。
- 请勿在阳光直射处或热源附近安装遥控器。
否则可能会导致故障。
- 请勿在有电磁噪音源的地方安装遥控器。
否则可能会导致运行异常。
- 请勿在可能会有儿童的地方使用本设备。

操作

- 请勿掉落产品或让产品受到强烈的冲击。
否则可能会导致故障。

2 遥控器的部件名称和功能

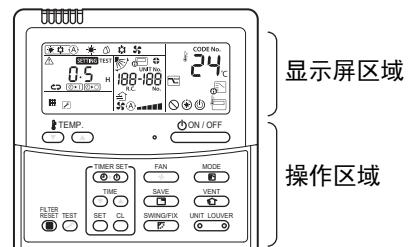
遥控器最多可以控制 16 台室内机。

■ 显示屏区域

显示屏中的所有指示请参阅以下内容。

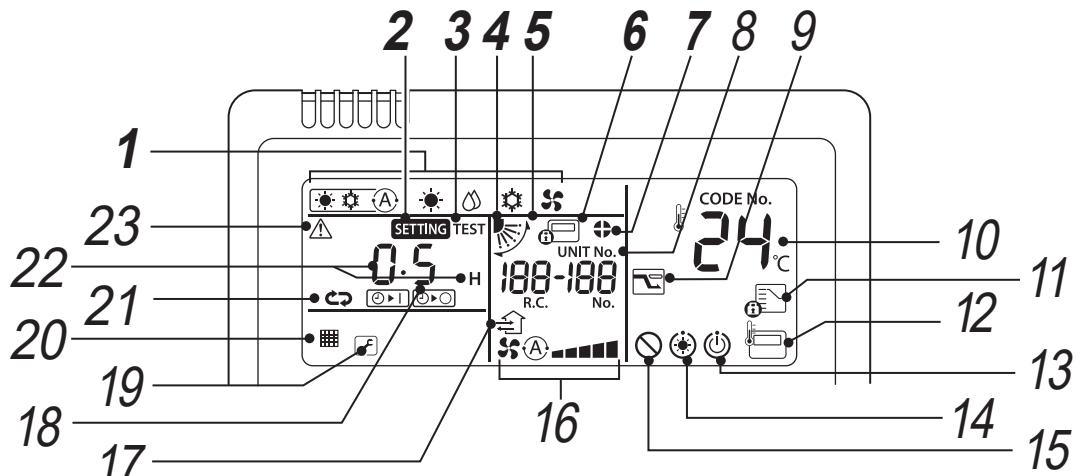
在实际情况中，只有选定的选项才会显示。

- **SETTING** 会在电源初次打开时，显示在遥控器的显示屏上。
- 初始设定将在 **SETTING** 闪烁过程中完成。**SETTING** 消失后可开始使用遥控器。



注

LCD 可能会因静电而暂时变模糊。



1 运行模式指示

显示所选运行模式。

2 SETTING 指示

设置定时器或其他功能时将会显示此图标。

3 TEST 运行指示

试运行期间将会显示此图标。

4 导流板位置显示

指示导流板的位置。

5 摆风指示

导流板上 / 下摆动时将会显示此图标。

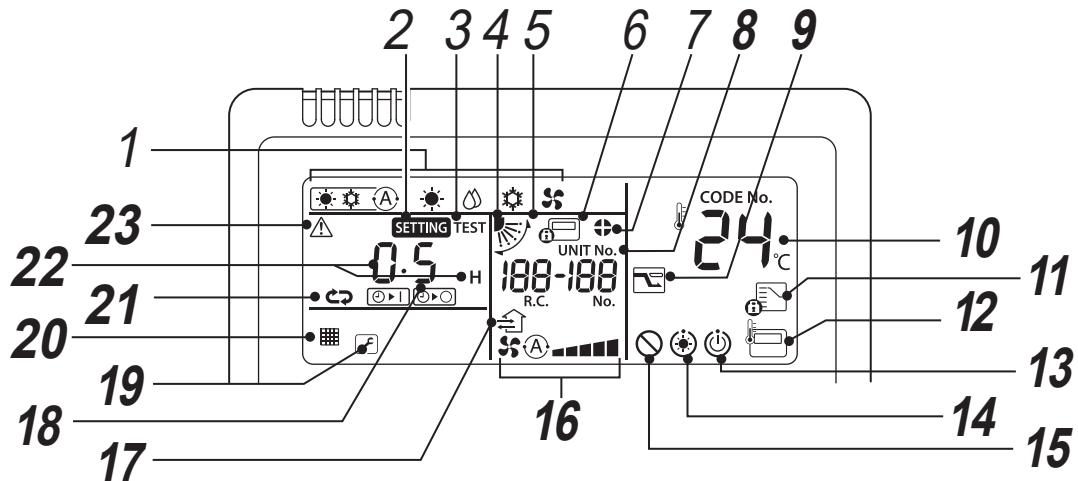
6 中央控制指示

空调由中央控制，而且是用中央遥控器等中央控制设备进行控制时将会显示此图标。

如果中央控制禁用遥控器，那么在按下遥控器上的 ON/OFF (开 / 关)、MODE (模式) 或 TEMP. (温度) 按钮时， 将会闪烁，表示这些按钮不起作用。(遥控器的可用设定取决于中央控制的模式。关于详细信息，请参阅中央遥控器的用户手册。)

7 导流板锁定指示

导流板锁定时将会显示此图标。



8 UNIT No. 显示

显示所选室内机的编号。还可以显示室内机和室外机的检查代码。

9 节能模式显示

限制压缩机的速度（容量）进行节能。

10 设定温度显示

显示所选的设定温度。

11 运行模式受控指示

运行模式被空调管理员固定为制冷或制热时，在按下 MODE（模式）按钮时将会显示此图标。

12 遥控器传感器指示

使用遥控器传感器时将会显示此图标。

13 准备运行显示

某些机型会显示此图标。

14 预热指示

制热模式启动时或除霜周期开始时将会显示此图标。

显示此指示图标时，室内机风扇将会停止或将会以送风模式运行。

15 无功能指示

当该机型没有所请求的功能时将会显示此图标。

16 风扇速度指示

显示所选风扇的速度。

17 通风运行显示

连接的换气扇（可在市场上购买）后，在换气扇运行期间将会显示此图标。

18 导流板编号显示

（例如：[01]、[02]、[03]、[04]）

19 维修显示

当保护装置运行时或出现故障时将会显示此图标。

通知代码图标

出现通知代码时，此图标将会出现在显示屏上。

关于详细信息，请联系您的经销商（分销商）。

20 滤网指示

提醒清洁滤网。

21 定时器模式指示

显示定时器模式。

22 时间显示

显示定时器相关时间。

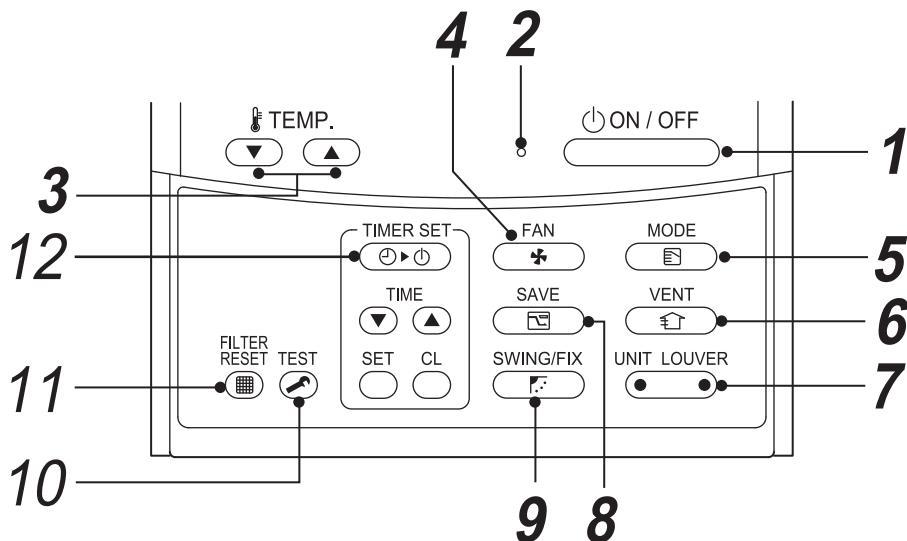
（出现异常时显示检查代码）

23 检查指示

保护装置启动时或出现异常时将会显示此图标。

■ 操作区域

设定配置完成后，只需按下  按钮即可。



1 按钮

按下可打开机器，再次按下可关闭机器。

2 运行指示灯

运行时亮起。

出现异常时或保护装置启动时闪烁。

3 按钮

调节设定的温度。

按  选择所需的设定点。

4 按钮 (风扇速度选择按钮)

选择所需的风扇速度。

5 按钮 (运行模式选择按钮)

选择所需的运行模式。

6 按钮

连接了通风设备 (可在市场上购买) 时可以使用。

按此按钮可打开 / 关闭通风设备。打开 / 关闭空调时也会打开 / 关闭通风设备。

* 按  按钮后若遥控器上显示 “

7 按钮 (室内机 / 导流板选择按钮)

选择一个室内机编号 (左) 或导流板编号 (右)。

UNIT 按钮：

一个遥控器控制两台以上的室内机时，请使用此按钮选择一个室内机，以便调节该室内机的气流方向。

LOUVER 按钮：

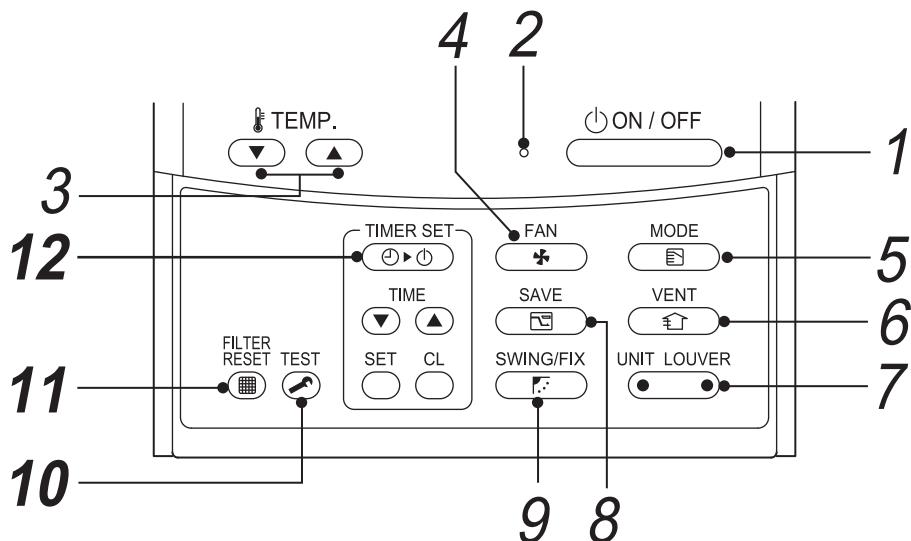
调节各个导流板的导流板锁定设定或风向设定时，请选择要控制的导流板。

8 按钮 (节能运行)

用于启动节能模式。

9 按钮

用于选择导流板自动摆风或导流板位于固定位置。



10 TEST 按钮 (试运行按钮)

仅用于维修。

(常规运行时请勿使用此按钮。)

11 FILTER RESET TEST 按钮 (滤网复位按钮)

用于在清洁之后复位“ 滤网”指示图标。

12 TIMER SET 按钮 (定时器设置按钮)

用于设置定时器。

选项:

遥控器传感器

通常是由室内机的温度传感器感知温度。也可以感知遥控器周围的温度。关于详细信息,请联系您的经销商。

* 使用群组控制时,避免使用此功能,因为可能会出现室温不均匀的情况。(无法对单个室内机进行恒温控制。)

3 基本操作

初次使用空调或更改设定时,请按照以下步骤进行操作。

下一次使用时,只需按  按钮即可按照选定的设置来运行空调。

■准备

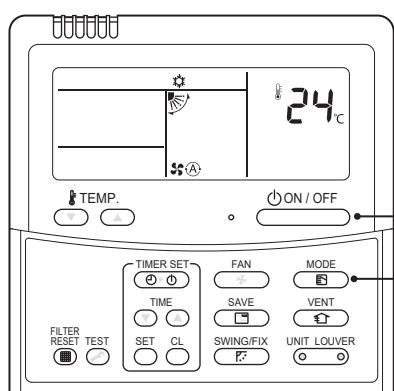
打开电源开关

- 打开电源后,会出现分隔线且遥控器的显示屏上会闪烁 **SETTING**。
- * 空调接通电源后,在 3 分钟左右的时间内,遥控器不会工作。这是不是故障。

注意事项

- 使用时请保持电源开关处于接通状态。
- 如果长期未使用空调,启动前请先打开电源开关保持通电状态至少 12 小时。

■操作

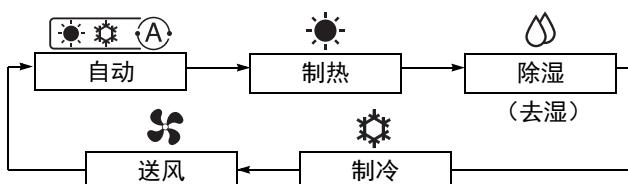


1 按  按钮。

运行指示灯亮起。

2 按  按钮选择一种运行模式。

每按一次此按钮,运行模式及其图标就会按以下顺序进行切换:



根据所连设备的类型,不可设置的运行模式将不会显示。

3 按  按钮停止运行。

运行指示灯熄灭。

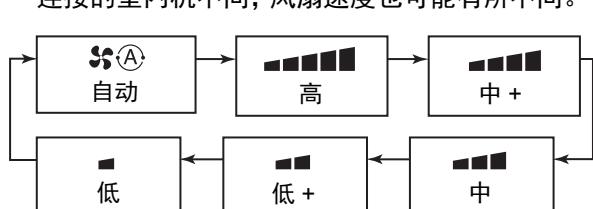
■更改风扇速度

1 按  按钮选择一个风扇速度。

- 每按一次此按钮,风扇速度及其指示图标就会按以下顺序进行切换:

(在送风模式下无法选择“ 自动”。)

- * 连接的室内机不同,风扇速度也可能有所不同。



- 温度传感器检测的是室内机周围的温度,可能与房间的实际温度稍有不同,具体取决于安装情况。设定温度是目标室温。

■ 更改设定的温度

1 按 按钮。

按  升高温度, 按  降低温度。(在送风模式下无法更改设定的温度。)

注

制冷时

约 1 分钟后开始运行。

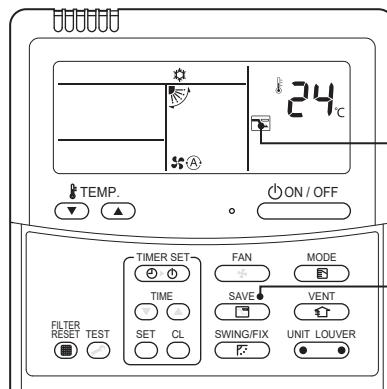
自动制冷 / 制热时

根据设定的温度与室温之间的差异, 运行模式将切换为制热或制冷模式。

制热时

- 停止制热后空调可能会继续以送风模式运行约 30 秒。
- 预热时室内机风扇处于停止状态, 3 到 5 分钟后吹出热空气。(遥控器上会显示预热指示 。)

■ 节能运行



节能运行时将会显示此图标。

节能按钮

1 运行时按 按钮。

- 将会启动节能运行。
-  显示。

2 按 按钮取消节能运行。

-  消失。

注

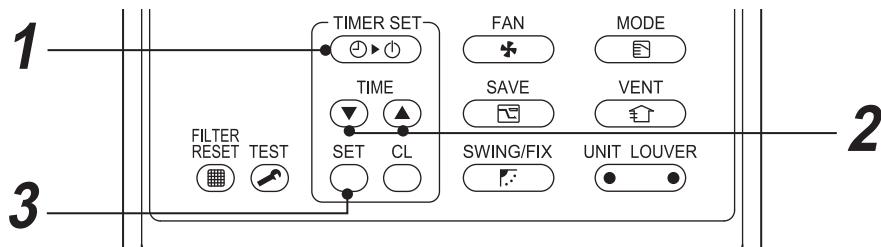
- 节能运行可节省空调的电能。房间可能会不够凉或不够热。
- 停止运行、更改运行模式或关闭电源开关不会取消节能运行。

4 定时器操作

从以下三种定时器中选择一种：（最大 168 小时）

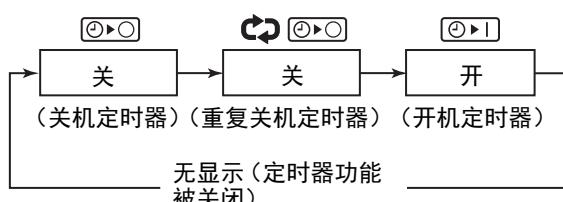
- 关机定时器：在指定时间段后停止运行。
- 重复关机定时器：每次使用空调时都在指定时间段后停止运行。
- 开机定时器：在指定时间段后开始运行。

■ 设置定时器



1 按 **TIMER SET** 按钮。

每按一次此按钮，定时器模式和指示图标就会按以下顺序进行切换：



- **SETTING** 和时间指示将会闪烁。

2 按 **TIME** 按钮，对定时器运行前所需经过的时间进行设置。

- 每按一次 **▲**，设定的时间就会以 0.5 小时 (30 分钟) 为单位递增。设定的时间若超过 1 天 (24 小时)，则以 1 小时为单位递增。最长时间为 7 天 (168 小时)。
- 在遥控器上，0.5 小时到 23.5 小时 (*1) 范围内的时间设定将按原样显示。
- 设定的时间若超过 24 小时 (*2)，则只会显示天数和小时。
- 每按一次 **▼**，设定的时间就会以 0.5 小时 (30 分钟) 为单位递减 (0.5 小时到 23.5 小时)，或以 1 小时为单位递减 (24 小时到 168 小时)。

遥控器显示示例

- 23.5 小时 (*1)



- 34 小时 (*2)

1d 表示 1 天。
(24 小时)。
10h 表示 10 小时。
(合计：34 小时)



3 按 **SET** 按钮。

- **SETTING** 消失，将会显示时间指示，**①▶①** 或 **②▶②** 将会闪烁。
(使用开机定时器时，除时间和 **①▶①** 外的所有指示都将关闭。)

■ 取消定时器

1 按 **□** 按钮。

定时器指示消失。

注

- 使用重复关机定时器时，当定时器关闭空调后，按 **□** 按钮可重新启动空调，而定时器又会在指定的时间段后停止运行空调。
- 使用重复关机定时器时，按 **SWING/FIX** 按钮后定时器指示会暂时消失 5 秒左右。这是因为遥控器需要处理一些信息，并非故障。

5 导流板方向

只能控制具有风向调节功能的机型。

有关使用空调的注意事项, 请参阅空调的用户手册。

◆ 设置导流板方向

1 运行时按 按钮。

每按一次此按钮, 导流板的方向就会发生变化。

▼ 制热时

导流板朝下。

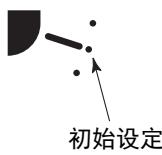
如果没有朝下, 热空气可能无法到达地面。



▼ 制冷时

导流板朝向水平方向。

如果朝下, 可能在出风口上形成水珠并滴下。



▼ 送风时

选择风向。



◆ 开始摆风

1 反复按 按钮将导流板方向设为最低位置, 然后再次按 按钮。

显示摆风  指示, 导流板开始摆风。

▼ 在所有运行模式下



◆ 停止摆风

1 导流板摆动到所需位置时按 按钮。

• 反复按  按钮再次更改导流板的位置。

* 但是, 即使在导流板摆风时按下  按钮, 也有可能会显示以下指示图标, 而导流板可能没被设置到最高位上。

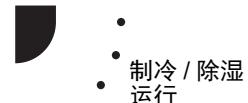
▼ 摆风停止时的显示



这种情况下, 请于 2 秒后再次按  按钮。

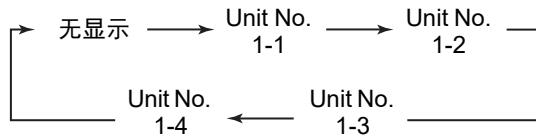
* 在制冷 / 除湿运行模式下, 导流板朝下时不会停止摆风。如果在导流板朝下时使其停止摆风, 那么导流板会摆动到最高位起的第三个位置停下。

▼ 摆风停止时的显示



◆选择室内机

- 一个遥控器控制两台以上的室内机时，可以分别选择室内机，并为各室内机设置导流板方向。
- 要分别设置导流板方向，请按  按钮（按钮的左侧）显示控制群组中的室内机编号。然后设置所显示的室内机的导流板方向。
- 如果没有显示任何室内机编号，那么就可以同时控制该控制群组中的所有室内机。
- 每按一次  （按钮的左侧）时，指示图标就会按以下顺序进行切换：

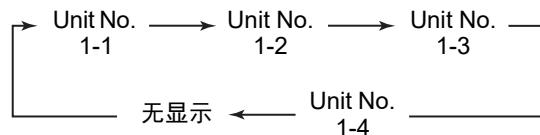


■仅限四面出风嵌入式、紧凑型四面出风嵌入式

◆分别设置导流板

- 1 运行时按  按钮（按钮的左侧）选择室内机。

每按一次该按钮，室内机编号就会进行切换。



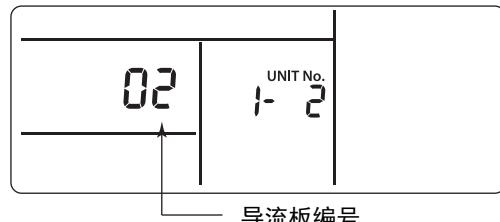
* 如果没有显示任何室内机编号，则将选择所有室内机。

- 2 按  按钮（按钮的右侧）选择导流板。

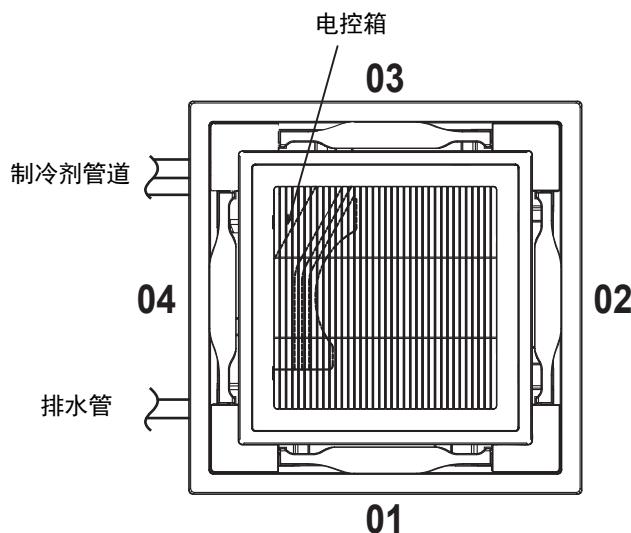
每按一次该按钮，遥控器左侧的指示图标就会按如下进行切换：



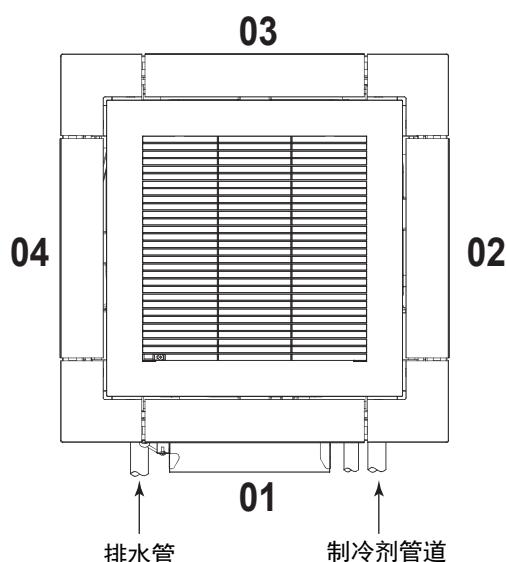
* 如果没有显示任何导流板编号，则将选择所有4个导流板。



四面出风嵌入式

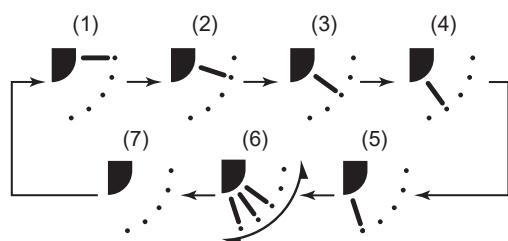


紧凑型四面出风嵌入式



3 按 SWING/FIX 按钮确认所选导流板的方向。

每按一次该按钮，指示图标就会按如下进行切换：

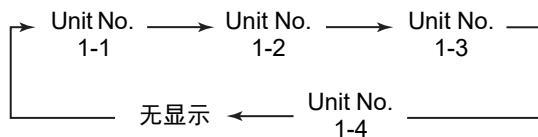


* 在制冷或除湿模式下，不会显示 (4) 和 (5)。

◆ 设置摆风模式

1 运行停止后按住 SWING/FIX FIX (固定) 4 秒以上。
SETTING 闪烁。

2 按 UNIT LOUVER 按钮 (按钮的左侧) 选择室内机。
每按一次该按钮，室内机编号就会进行切换。



所选室内机的风扇将会运转，导流板将会开始摆风。

3 按 TIME 按钮选择一种摆风模式。



摆风代码	摆风模式
0001	标准摆风 (出厂默认设置)
0002	双向摆风
0003	循环摆风

必要事项

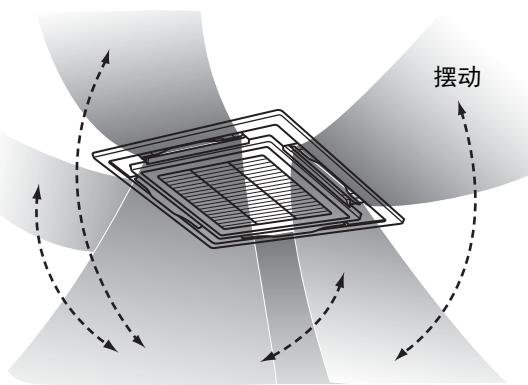
请勿设置 [0000]。
(导流板可能会损坏。)

4 按  按钮。

5 设置完成后按  按钮。

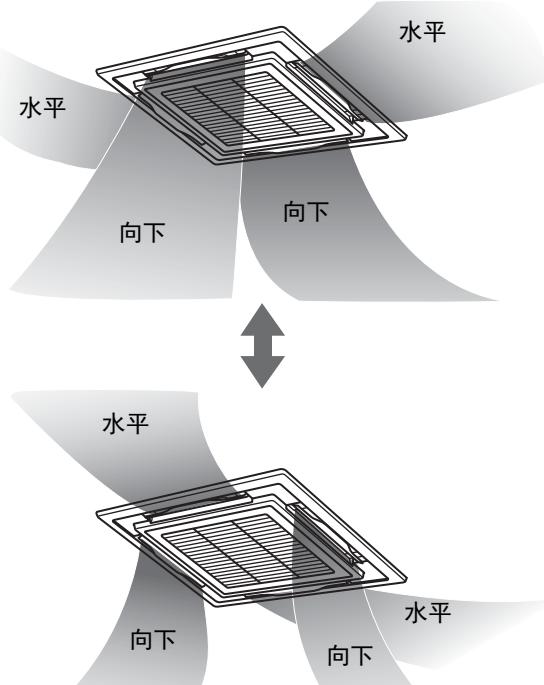
▼标准摆风

所有四个导流板都以同样的角度同时摆风。



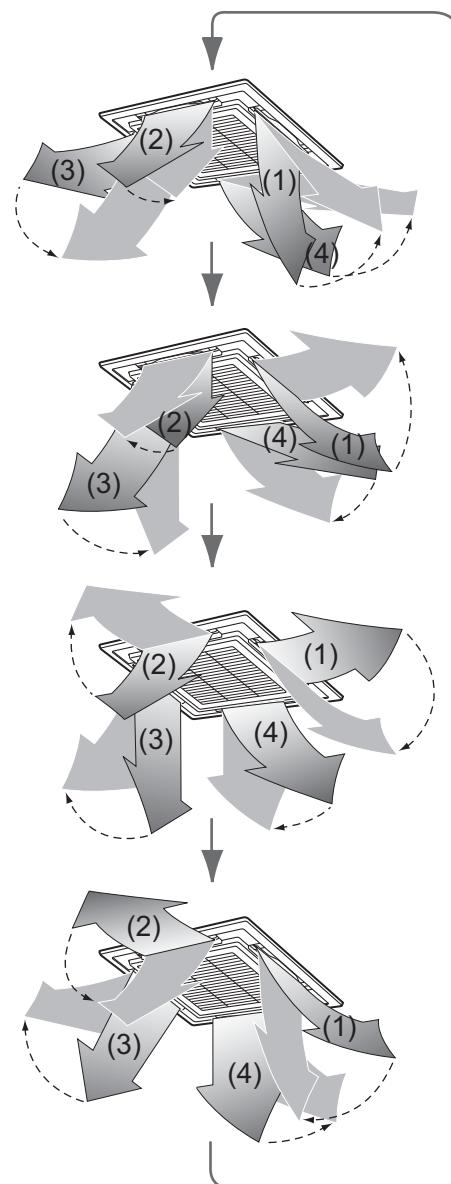
▼双向摆风

- 相邻的导流板以水平和向下的方式交替摆风，以均匀制热。
- 向下吹的气流到达地面，水平吹的空气加速热空气循环。



▼循环摆风

所有四个导流板以不同频率摆风，就像波浪一样。



◆设置导流板锁定

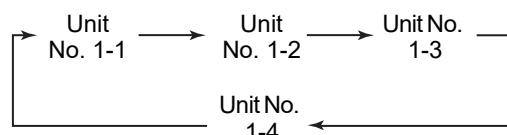
1 运行停止时按住 **UNIT LOUVER** 按钮 (按钮的右侧) 4 秒以上。

SETTING 闪烁。

- 如果没有显示任何室内机编号，则将选择所有室内机。

2 按 **UNIT LOUVER** 按钮 (按钮的左侧) 选择室内机。

每按一次该按钮，室内机编号就会进行切换。



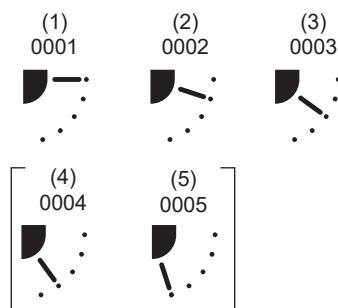
所选室内机的风扇将会运转，导流板将会开始摆风。

3 按 **TEMP.** 按钮显示导流板编号以固定该导流板的方向。

选择的导流板摆动。



4 按 **TIME** 按钮选择一个想要锁定的导流板方向。



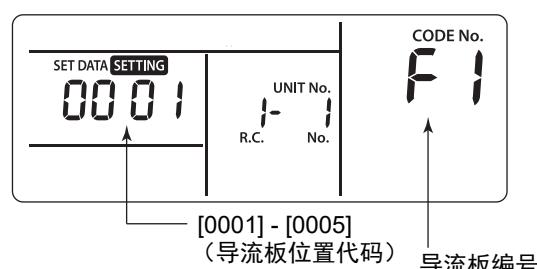
* 如果选择了 (4) 或 (5)，可能会在制冷过程中出现冷凝。

5 按 **OK** 按钮确认设定。

确认设定之后，**OK** 标记会亮起。

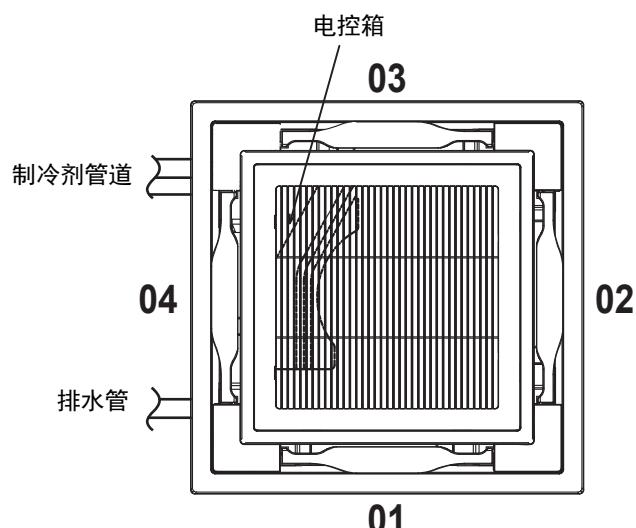
(如果要设置另一台室内机的导流板锁定，请从步骤 2 开始重复上述操作。如果要对同一室内机设置其他导流板锁定，请从步骤 3 开始重复上述操作。)

6 设置完成后按 **TEST** 按钮。

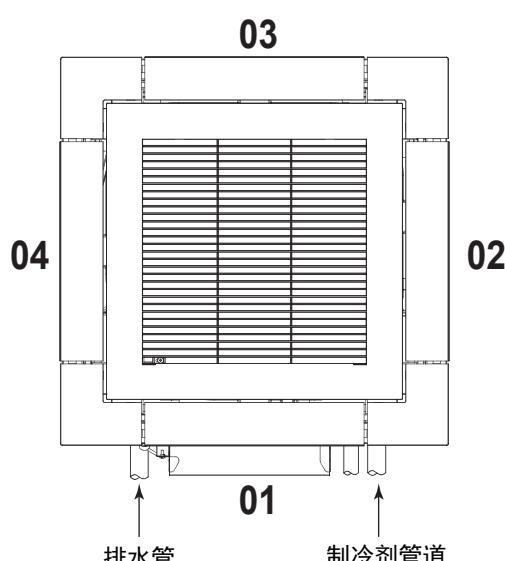


* [F1] 出现于遥控器的“CODE No.”区域。这表示选择了下图中显示的导流板 [01]。

四面出风嵌入式



紧凑型四面出风嵌入式



注

即使导流板处于锁定模式，在以下情况下，导流板仍会临时发生摆动：

- 空调停止后
- 开始制热时
- 除霜时
- 热传感器关闭时

◆解除导流板锁定

在“设置导流板锁定”的步骤 4 中设置 [0000]。

◆ 标记消失。

* 也可以通过“设置导流板锁定”的步骤 1 - 3 和 5、6 来解除锁定。

SET DATA 0000

6 应用程序控制

■ 节能模式

节能模式通过限制最大电流来进行节能，最大电流将影响室内机所能产生的制热或制冷能力。

运行时按  按钮。

- 空调进入节能模式。
-  出现在显示屏上。

如不取消，节能模式将一直有效。

想要取消节能模式，请再次按  按钮。

-  消失。

■ 配置节能模式的设定

* 在复杂的系统中执行群组控制时，需要为各室外机配置设定。

* 根据连接的机型，此功能可能不可用。

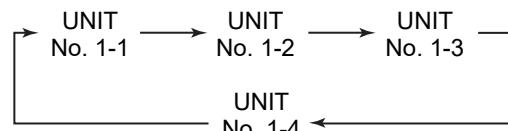
1 空调不运行时，按  按钮 4 秒以上。

 闪烁。

显示“CODE No.” [C2]。

2 按  (按钮的左侧) 选择想要设置的室内机。

每按一次该按钮，室内机编号就会按如下进行切换：

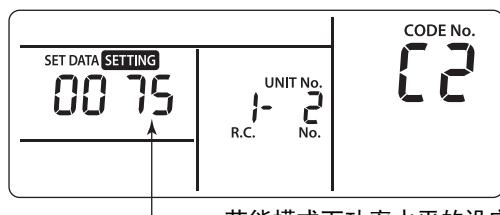


所选室内机的风扇将会运转。

3 按  按钮调节节能设定。

每按一次该按钮，功率水平就会在 100% 到 50% 的范围内浮动 1%。

*出厂默认设置为 75%。



4 按  按钮确认设定。

5 按  按钮完成设定。

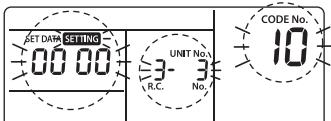
■ 8°C 运行

对于室温降至零度以下的寒冷地区，可设置预热运行。

1 空调不运行时，同时按 + + 按钮 4 秒以上。

稍等片刻，显示屏将会如下所示进行闪烁。确认显示的“CODE No.”为 [10]。

- “CODE No.”为 [10]以外的编号时，请按  按钮清除显示，然后从第一步开始重复操作。
(按  按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将会被接受。)



室内机的类型不同，“CODE No.”显示为 [10] 的“SET DATA”的内容也可能有所不同。

2 每按一次 按钮，就会依次显示群组控制中的室内机编号“UNIT No.”。选择要更改设置的室内机。此时，由于所选室内机的风扇会运转，因此可以确认要更改设置的室内机的位置。

3 按 按钮指定“CODE No.”[d1]。

4 选择“SET DATA”[0001] 按钮。

设置数据	8°C 运行的设定
0000	无 (出厂默认设置)
0001	8°C 运行的设定

5 按 按钮。

当显示从闪烁变为常亮时，表示设置完成。

6 按 按钮。(确认设置。)

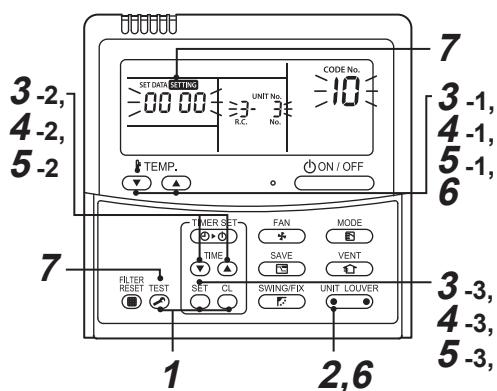
按  按钮后，显示将会消失，系统状态变为常规的停止状态。(按  按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将会被接受。)

7 地址设定

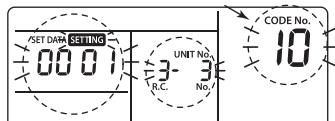
[操作示例]

■ 手动设置地址的步骤

运行停止后，更改设置。
(停止室内机的运行。)



- 1** 同时按 **SET** + **CL** + **TEST** 按钮 4 秒以上。稍等片刻，显示屏将会如下所示进行闪烁。确认显示的“CODE No.”为 [10]。
- “CODE No.”为 [10]以外的编号时，请按 **TEST** 按钮清除显示，然后从第一步开始重复操作。
(按 **TEST** 按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将被接受。)
(对于群组控制，第一个显示编号的室内机将成为主机。)



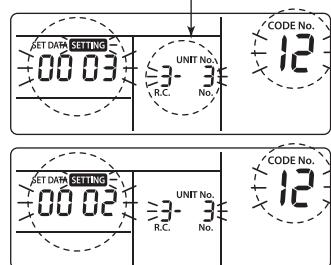
室内机的类型不同，“CODE No.”显示为 [10] 的“SET DATA”的内容也可能有所不同。

- 2** 每按一次 **UNIT LOUVER** 按钮，就会依次显示群组控制中的室内机编号“UNIT No.”。选择要更改设置的室内机。
此时，由于所选室内机的风扇会运转，因此可以确认要更改设置的室内机的位置。

3

- 按 **TEMP.** 按钮指定“CODE No.”[12]。
(“CODE No.”[12]：系统地址)
- 按 **TIME** 按钮将系统地址从 [3] 更改为 [2]。
- 按 **SET** 按钮。
当显示从闪烁变为常亮时，表示设置完成。

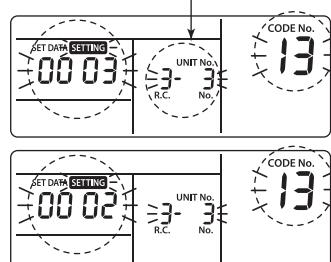
显示设置更改前的室内机编号“UNIT No.”。



4

- 按 **TEMP.** 按钮指定“CODE No.”[13]。
(“CODE No.”[13]：室内机地址)
- 按 **TIME** 按钮将室内机地址从 [3] 更改为 [2]。
- 按 **SET** 按钮。
当显示从闪烁变为常亮时，表示设置完成。

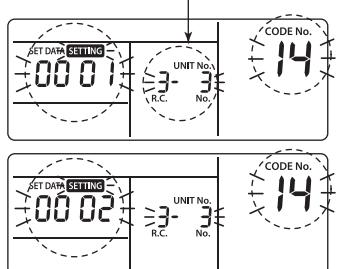
显示设置更改前的室内机编号“UNIT No.”。



5

- 按 按钮指定“CODE No.”[14]。
（“CODE No.”[14]：群组地址）
- 按 按钮将群组地址从[0001]更改为[0002]。
（“SET DATA”[主机：0001][副机：0002]）
- 按 按钮。
当显示从闪烁变为常亮时，表示设置完成。

显示设置更改前的室内机编号“UNIT No.”。

**6 如果有其他想要更改设定的室内机，请重复步骤2至5。**

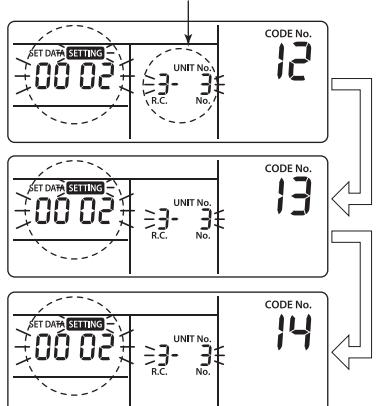
上述设置完成后，请在设置更改前按 选择室内机编号“UNIT No.”，按 按钮指定“CODE No.”[12]、[13]、[14]，然后检查更改的内容。

更改前检查地址更改：

[3-3-1] → 更改后：[2-2-2]

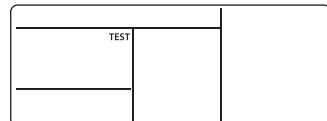
按 按钮清除对设置所做的更改。
(这种情况下，请从步骤 2 开始重复操作。)

显示设置更改前的室内机编号“UNIT No.”。

**7**

检查更改的内容后，请按 按钮。（确认设置。）按 按钮后，显示将会消失，系统状态变为常规的停止状态。（按 按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将会被接受。）

- 按下 按钮，在经过 1 分钟或更长时间之后，如果遥控器的操作仍不被接受，则表示地址设置不正确。
这种情况下，必须重新进行自动地址设置。
因此，请从步骤 1 开始重复设置更改的步骤。

**■重设地址**

（恢复出厂默认设置（地址未确定））

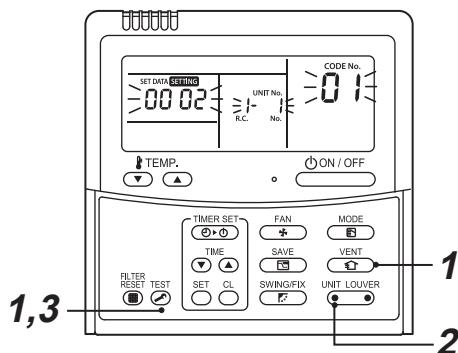
使用有线遥控器分别清除各个地址。

使用有线遥控器将系统地址、室内机地址和组群地址设为[00Un]。

（有关设置步骤，请参阅前述使用有线遥控器设置地址的步骤。）

■通过室内机编号“UNIT No.”来识别相应室内机的位置

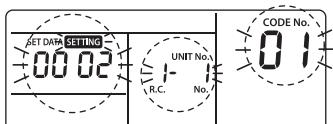
在运行停止期间确认位置。
(停止室内机的运行。)



1 同时按 TEST + VENT 按钮 4 秒以上。

稍等片刻，显示屏将会闪烁并显示以下内容。
此时，由于室内机的风扇会运转，因此可以确认位置。

- 对于群组控制，室内机编号“UNIT No.”将会显示为 [ALL]，群组控制中所有室内机的风扇将会运转。
- 确认显示的“CODE No.”为 [01]。
- “CODE No.”为 [01]以外的编号时，请按 TEST 按钮清除显示，然后从第一步开始重复操作。
(按 TEST 按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将将会被接受。)



室内机的类型不同，“CODE No.”显示为 [10] 的“SET DATA”的内容也可能有所不同。

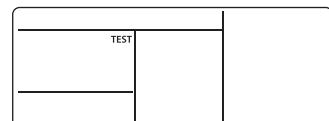
2 在群组控制中，每按一次 UNIT LOUVER 按钮，就会依次显示群组控制中的室内机编号“UNIT No.”。

此时，由于只有所选室内机的风扇会运转，因此可以确认室内机的位置。
(对于群组控制，第一个显示编号的室内机将成为主机。)

3 确认后，按 TEST 按钮返回常规模式。

按 TEST 按钮后，显示将会消失，系统状态变为常规的停止状态。

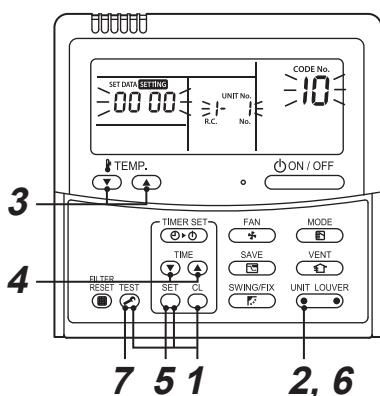
(按 TEST 按钮后，经过 1 分钟左右，遥控器的操作将将会被接受。)



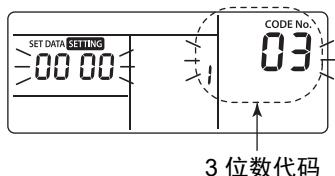
8 详细数据设定

■ 设置室内机 DN 代码 (I.DN)

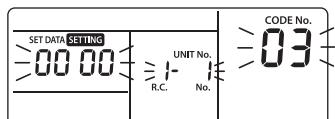
通过有线遥控器来设置室内机 DN 代码的方法



- 1 同时按 **SET** + **CL** + **TEST** 按钮 4 秒以上。
(在群组控制中, 首先显示的“UNIT No.”是主机的编号。)
- 2 在群组控制中, 按 **UNIT LOUVER** (按钮的左侧) 选择要更改地址的室内机的编号。
所选室内机的风扇和导流板将会开始运转。
- 3 按 **TEMP.** 按钮指定“CODE No.”。
 - 如果选择 3 位数代码, 则显示如下, 代码的第 3 位将显示在“UNIT No.”显示的位置。



- 如果想要查看“UNIT No.”, 请按 **UNIT LOUVER** (按钮的左侧)。“UNIT No.”将会闪烁三次。第三次闪烁之后, 将会回到三位数代码的显示状态。

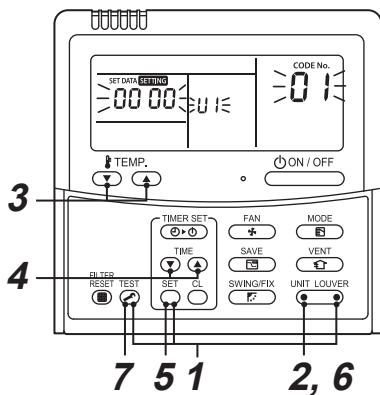


- 4 使用 **TIME** 按钮将显示的设定更改为所需的设定。
- 5 按 **SET** 按钮。
- 6 进行上述更改后, 按 **UNIT LOUVER** (按钮的左侧) 确认新的设定。
- 7 设置完成后按 **TEST** 按钮。

■ 设置室外机 DN 代码 (O.DN)

只能控制具有相关功能的机型。

通过有线遥控器来设置室外机 DN 代码的方法



- 1 同时按 + + (按钮的右侧) 按钮 4 秒以上。
(在群组控制中, 首先显示的“UNIT No.”是主机的编号。)
- 2 想要从主机 [U1] 切换到另一台机器, 请按 (按钮的左侧) 选择所需的室外机的编号。
所选室外机的风扇将会开始运转。
- 3 按 按钮指定“CODE No.”。
- 4 使用 按钮将显示的设定更改为所需的设定。
- 5 按 按钮。
- 6 进行上述更改后, 按 (按钮的左侧) 确认新的设定。
- 7 设置完成后按 按钮。

* 虽然某些室外机的机型不具有相关功能, 但是在执行步骤 1 中的操作后显示本身也会发生变化。但是, 代码和设定并不会显示, 屏幕将会回到上一个显示画面。

9 试运行

■ 执行试运行

通常使用有线遥控器来操作机器。

有关操作步骤, 请参阅随附的用户手册。

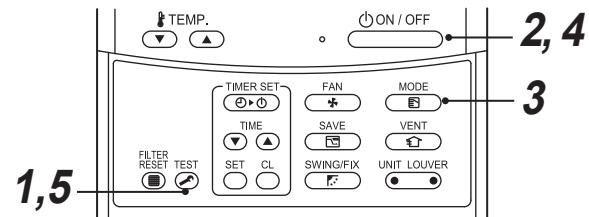
即使运行因热传感器关闭而停止, 也可以按以下步骤来执行强制试运行。

为防止连续试运行, 经过 60 分钟后, 将解除强制试运行并返回常规运行。

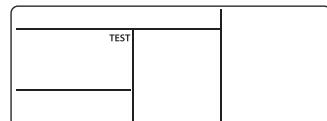
⚠ 注意

请勿对试运行以外的情况执行强制试运行, 因为这会向设备施加过大的负荷。

有线遥控器



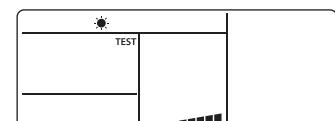
1 按 按钮 4 秒以上。“TEST”在显示屏上显示, 并允许在试运行模式下进行模式选择。



2 按 按钮。

3 按 按钮选择运行模式, “制冷”或“制热”。

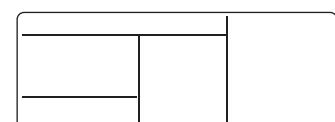
- 请勿使用“制冷”或“制热”以外的模式来运行空调。
- 在试运行期间, 温度控制功能无效。
- 系统会像往常一样执行异常检测。



4 完成试运行后, 按 按钮停止试运行。
(显示屏与步骤 1 相同。)

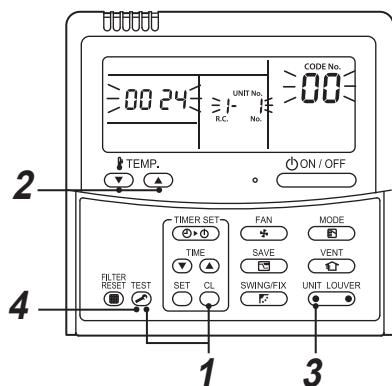
5 按 按钮取消(解除)试运行模式。

(显示屏上的“TEST”消失, 系统将恢复常规状态。)



10 服务监控功能

该功能可用于在试运行期间通过遥控器调用服务监控模式，以获取遥控器、室内机和室外机的传感器温度。



1 同时按住 和 4 秒以上，调用服务监控模式。

服务监控指示亮灯，首先显示室内机主机的编号。还会显示“CODE No.” [00]。

2 按 按钮，选择想要监控的传感器的“CODE No.” 编号。

3 按 (按钮的左侧)，选择想要监控的室内机。群组控制中室内机及其室外机的传感器温度将会显示。

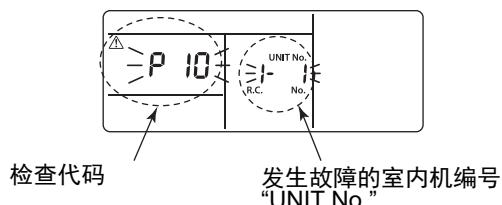
4 按 按钮，返回常规显示状态。

有关显示的 DN 代码的内容，请参阅空调的安装手册。

11 故障排除

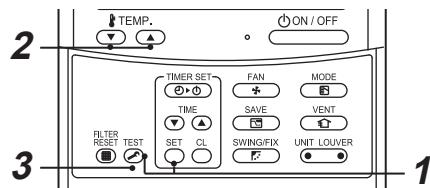
■ 确认和检查

空调发生故障时，遥控器的显示屏上会显示检查代码和室内机编号“UNIT No.”。
检查代码只在运行期间显示。
如果显示消失，请根据下面的“检查代码的确认”来运行空调以进行确认。



■ 检查代码的确认

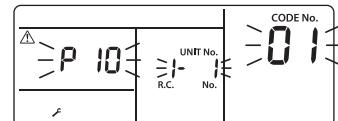
空调机发生故障后，可按以下步骤确认看检查代码。
(内存中最多可储存 4 条检查代码。)
在运行状态或停止状态下均可确认检查代码。



1 同时按住 和 按钮 4 秒以上，将会显示以下信息。

如果显示“”，系统将会进入检查代码模式。

- [01: 检查代码的顺序] 显示在“CODE No.”中。
- “检查代码”显示在检查窗口中。
- [发生故障的室内机地址] 显示在“UNIT No.”中。



2 每按一次温度设定用的 按钮，内存中储存的检查代码就会依次显示。

“CODE No.”中的编号显示为“CODE No.”[01] (最新) → [04] (最早)。

必要事项

请勿按 按钮，否则将会删除室内机的所有检查代码。

3 确认后，按 按钮返回正常显示。

12 维护保养

想要清洁遥控器，请用干燥柔软的布来擦拭。请勿用水冲洗，否则可能会导致故障。

⚠ 警告

对于空气滤网的清洁等日常维护，特别是以下的室内机机型，请务必让合格的维修人员来维护，因为这些维护工作需要在高处进行作业。

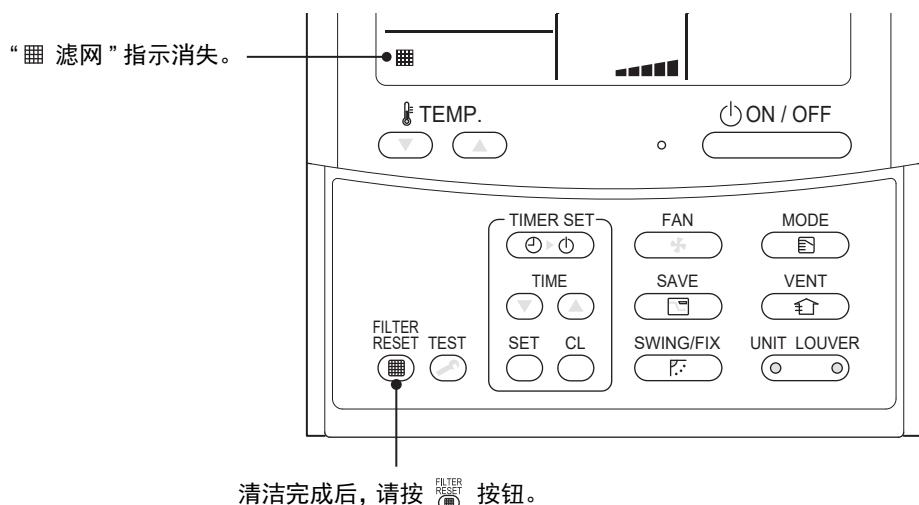
- 四面出风嵌入式
- 紧凑型四面出风嵌入式
- 二面出风嵌入式
- 一面出风嵌入式
- 吸顶式
- 标准暗藏风管型
- 高静压暗藏风管式
- 超薄型风管式

⚠ 注意

请勿用湿手触摸按钮。
否则可能会触电。

清洁滤网

- 遥控器上出现滤网指示时，请清洁滤网。
- 对于本章开头的警告事项中列出的室内机机型，请让合格的维修人员来清洁其滤网。
- 滤网堵塞可能会影响制冷 / 制热性能。



Manufacturer / Importer

Name of manufacturer (制造商)

Carrier Japan Corporation

日本开利株式会社

Address, city, country (住址)

Gate City Ohsaki West Tower 7F

1-11-1 Ohsaki, Shinagawa-ku, Tokyo

東京都品川区大崎1丁目11-1 ゲートシティ大崎ウェストタワー7F

Name of the Importer/Distributor in EU

Carrier RLC Europe S.A.S

Address, city, country

3 rue Joseph Monier

92500 Rueil-Malmaison FRANCE

Name of the Importer/Distributor in UK

Carrier Solutions UK Ltd.

Address, city, country

Porsham Close, Belliver Industrial Estate,

PLYMOUTH, Devon, PL6 7DB, United Kingdom

在中国的进口商 / 分销商名称

开利暖通空调经营（上海）有限公司

地址, 城市, 国家

上海市西藏中路 268 号来福士广场办公楼 501 室

Carrier Japan Corporation

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN

DEB9509009-1