

TOSHIBA 安装手册

致安装人员 - 电气作业及维修服务

有线遥控器

型号：
RBC-AMTU31-E

附件

| 编号 | 部件名称 | 数量 | 编号 | 部件名称 | 数量 |
|----|---------------|----|----|------|----|
| 1 | 遥控器 | 1 | 3 | 木螺丝 | 2 |
| 2 | 螺丝 M4 x 20 | 2 | 4 | 安装手册 | 1 |
| | | | 5 | 用户手册 | 1 |

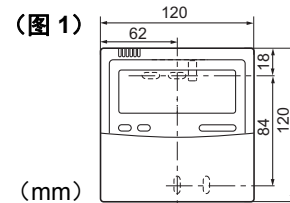
遥控器的安装要求

■ 安装位置

- 将遥控器安装在离地面 1 - 1.5 m 以上的位置（平均室温区域）。
- 请勿将遥控器安装在阳光直射处或接触室外空气的地方（如窗边等）。
- 请勿将遥控器安装在通风不良的地方。
- 请勿将遥控器安装在冷冻或冷藏区域 - 遥控器不防水也不防溅。
- 将遥控器垂直安装。

■ 遥控器的安装尺寸

在墙上安装遥控器时，请务必按照图 1 所示的安装尺寸进行安装。

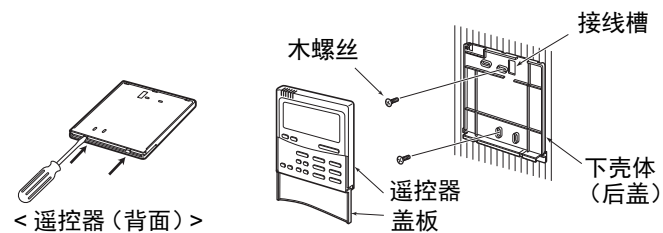


遥控器的安装方法

注 1: 遥控器接线不可与其他接线一起捆扎（如主电源线等），也不可与其他接线一起安装在线管内，否则可能会导致故障。

注 2: 应避免电气干扰源和电磁场来安装遥控器。

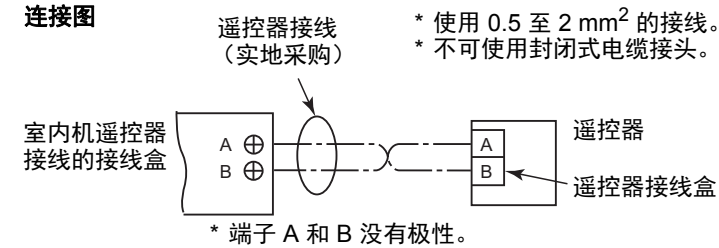
注 3: 如果电气干扰不可避免，请采取滤波等适当的措施。



1. 想要拆除遥控器的下壳体（后盖），请将平头螺丝刀等工具的尖端插入遥控器底部的两个开口中，以打开下壳体。
2. 用木螺丝（2 颗）来固定遥控器的后盖。请勿拧得过紧，否则可能会损坏后盖。
3. 将接线从室内机连接到遥控器接线盒。（请参阅“遥控器的接线方法”。）

请按照室内机的端子编号惯例来连接遥控器的接线，以防接线错误。（请勿为遥控器使用 220 V AC 电源电压，否则将会损坏遥控器。）

遥控器的接线方法



室温传感器的选择方法

安装了两个室温传感器：一个装在室内机中；另一个装在遥控器中。只有一个传感器（通常是室内机中的传感器）随时处于活动状态。

想要选择遥控器中的传感器，请执行以下步骤。

1. 按 + 温度设定按钮 4 秒以上。
注：初次显示的机器编号为群组控制中主机的室内机地址。
注：请勿按 **[UNIT]** 按钮。
2. 使用温度设定按钮 / ，指定项目代码 32。
3. 使用定时器按钮 / ，将设定从 00 00 更改为 00 01。
4. 按 **[SET]** 按钮。（显示将会停止闪烁，然后变为常亮。）
5. 按 按钮。
将会回到操作停止状态，且 将在 LCD 中显示。

注 1: 使用两个遥控器时，可通过主 / 副遥控器来设置对室温传感器的选择。只有主遥控器可用作遥控传感器。使用两个遥控器时，既可通过主遥控器，也可通过副遥控器来设定温度。

注 2: 在群组控制中，如果群组地址未设为主机器的室内机，则遥控传感器不运行。

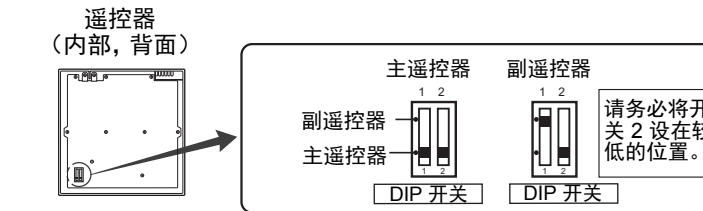
注 3: 同时使用遥控器和遥控器时，请勿使用遥控器的遥控传感器。

遥控器试运行设定

1. 按住 按钮 4 秒以上，直到“TEST”出现在 LCD 显示屏上，然后按 按钮。
在试运行过程中，“TEST”将会出现在 LCD 显示屏中。在“TEST”显示期间，不可进行温度调节。试运行会对机器施加相当大的负载，因此，如非必要，建议不要使用试运行模式。
2. 应在 HEAT（制热）或 COOL（制冷）模式下使用试运行模式。
注：室外机接通电源 3 分钟左右后才会运行，否则运行将会停止。
3. 退出试运行模式后，再次按 按钮，务必确保 LCD 显示屏上的“TEST”指示消失。（遥控器具有 60 分钟关机定时器功能，可防止连续试运行）。

多个遥控器的安装要求

在双遥控器系统中，通过两个遥控器来操作一台或多台机器。（最多可设置两个遥控器。）



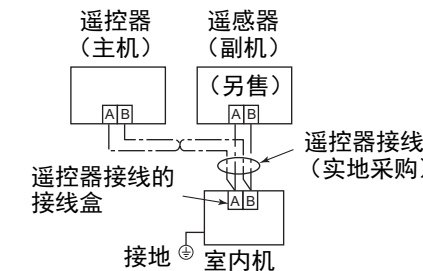
■ 安装方法

请按照以下方法来安装双遥控器系统的遥控器。

1. 将一个遥控器设为主遥控器。（默认设置为‘主机’。）
2. 将所有其他遥控器印刷电路板上的 DIP 开关均设为 Sub（使这些遥控器变为副遥控器）。

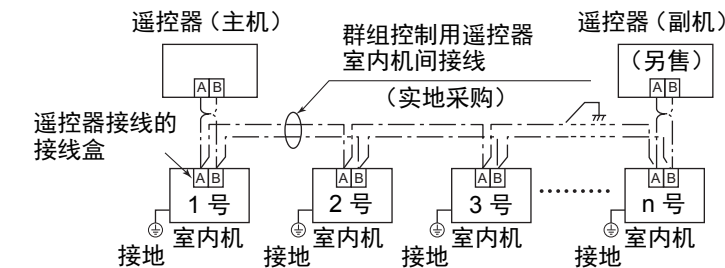
■ 基本接线图

注：端子 A 和 B 没有极性
通过安装在两个不同位置的遥控器来操作一台室内机。



通过安装在两个不同位置的遥控器来进行多台室内机的群组控制。
*主副遥控器与任意室内机连接时，仍可进行操作。

*群组控制中最多可使用 8 台 TCC-LINK 连接的室内机和 16 台 TU2C-LINK 连接的室内机。

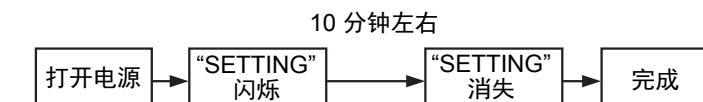


必要事项

初次使用遥控器时，在打开电源后，需要一些时间才可进行初始操作。这不是故障。

< 初次打开电源后 >

10 分钟左右之后，遥控器可进行操作。



< 第二次打开电源后 >

3 分钟左右之后，遥控器可进行操作。

