

eco タッチリモコン 据付工事説明書

形式 RC-DX3A PJZ012D116 201703

この据付説明書は、リモコン関連の据付方法・注意事項を記載しております。
室内ユニット・室外ユニット・他に付属の説明書と合わせてご覧ください。
正しく工事をしていただくために、工事前に、必ずこの説明書をよくお読みください。

1. 安全上のご注意

- 工事の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しく据付工事をしてください。

いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。
△警告 誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性が大きいもの。

△注意 誤った取り扱いをしたときに、傷害を負う可能性、または物的損害の可能性があるもの。

状況によっては重大な結果に結び付く可能性があるもの。

●本文中に使われる「緑表示」の意味は次の通りです。

(○) 絶対にしないでください。 (●) 必ず指示どおりに行ってください。

●お使いになる方は、この説明書をいつでも見られるところに大切に保管してください。移設・修理の場合、工事される方にお渡しください。また、お使いになる方が代わる場合、新しくお使いになる方にお渡しください。



△警告

- **据付は、お買上げの販売店または専門業者に依頼する。**
ご自分で据付工事をされ不備があると、感電、火災、故障の原因になります。

- **据付工事は、この据付説明書に従って確実に実行する。**
据付に不備があると感電、火災、故障の原因になります。

- **据付工事部品は必ず付属品および指定部品を使用する。**
当社指定の部品を使用しないと、落下、火災、感電の原因になります。

- **据付は、重量に十分耐える所に確実に行う。**
強度が不足している場合は、本機の落下などにより、ケガの原因になります。

- **電気工事は電気工事士の資格のある方が、「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」および据付説明書に従って施工する。**
必ず専用回路を使用する。

電源回路容量不足や施工不備があると感電、火災などの原因になります。

- **据付工事は、必ず電源をしゃ断して行う。**

感電、故障や動作不良の原因になります。

- **改造は絶対にしない。**
感電、火災、故障の原因になります。

- **修理・点検に際して「電源ブレーカーを必ず OFF にする。**

修理・点検にあたって、電源ブレーカーが ON のままだと、感電およびケガの原因になります。

- **特殊環境、可燃性ガスの発生・流入・滞留・漏れのおそれがあるところへ設置しない。**
油・蒸気・有機溶剤・腐食ガス(アンモニア・硫化物・酸など)の多いところや、酸性やアルカリ性の溶液・特殊なスプレーなどを頻繁に使うところで使用すると、著しい性能の低下・腐食による感電、火災、故障の原因になります。

- **大量の水蒸気が発生するところ・結露するところには設置しない。**

感電、火災、故障の原因になります。

- **洗濯室など水のかかる所では使用しない。**

感電、火災、故障の原因になります。

- **ぬれた手で操作しない。**
感電の原因になることがあります。

3. 据付場所

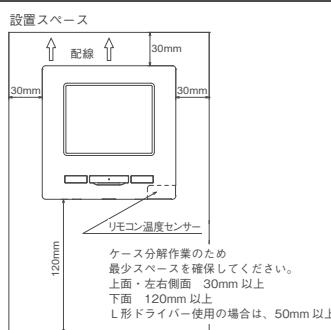
図の設置スペースを確保してください。

また、据付方式は「スイッチボックスを使用」の場合、「壁面に直接据付」の場合の選択が可能です。

配線取出方向は「背面」、「上面中央」または「上面左」の場合の選択ができます。

据付方式ごとに配線取出場所を考慮のうえ、据付場所を決めてください。

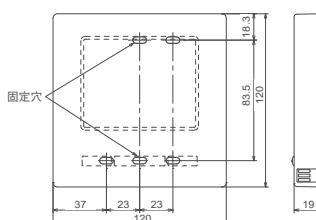
室内機にグリル自動昇降パネルを採用される場合は、グリルの昇降が確認しやすい場所としてください。



4. 据付・配線工事

リモコンの据付・配線工事は下記に従って実施ください。

正面から見た取り付け寸法図



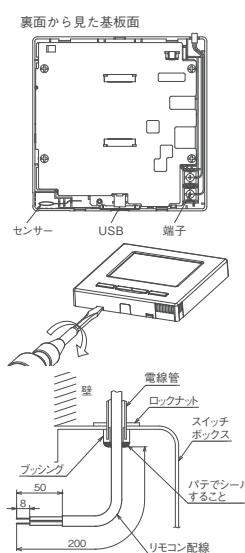
リモコンの上下ケースの分離

・リモコン下面の凹部にマイナスドライバー等を押し込んで軽くねじって外してください。ケースを傷つけないよう、ドライバー先端にテープなどを貼ることをおすすめします。

取り外した上ケースは、水分・ゴミが付かないようにしてください。

スイッチボックスを使用する場合 (配線方向「背面」の場合)

①スイッチボックスとリモコン配線をあらかじめ埋め込んでおきます。
リモコン配線引込口はバテでシールしてください。



△警告

- **本機を水洗いしない。**
感電、火災、故障の原因になります。

- **配線は、所定のケーブルを使用して確実に接続し、端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように固定する。**
接続や固定が不完全な場合は、発熱、火災等の原因になります。

- **リモコンケーブル引込口をバテでシールする。**
水分・ホコリ・虫などが浸入すると、感電、火災、故障の原因になります。

- **病院・通信事業者などに据付する場合、ノイズに対する備えを行うこと。**
インバーター機器・自家発電機・高周波医療機器・無線通信機器などの影響により、誤動作や故障の原因になります。

- **リモコン側から医療機器・通信機器への影響により、医療行為の妨げ・映像放送の乱れや雑音の弊害が生じる原因になります。**

- **リモコンの上ケースおよび USB 端子カバーを取り外したまま放置しない。**
水分・ホコリ・虫などが浸入すると、感電、火災、故障の原因になります。

△注意

- **リモコンを下記場所に設置しない。**

- (1) リモコンの変形・誤動作・故障の原因になる場合があります。
・直射日光のある場所。
・周囲温度が 0°C 以下、40°C 以上になる場所。
・取付面に凹凸のある場所。
・取付部が強度を有しない場所。

- (2) リモコン内部品へ水分が付着し、画面表示不良の原因になります。
・リモコンが結露する湿度の高い場所。
・水がかかる場所。

- (3) リモコンの温度センサーを使用して室内温度を検知する場合、正確な室温を検知できない場合があります。
・部屋の平均的な温度を検知できない場所。
・熱源の影響を受ける場所。
・ドアの開閉による室外空気の影響を受ける場所。
・直射日光やエアコンから吹き出した風が直接当たる場所。
・壁面温度と室内温度の差が大きい場所。

- (4) 室内機にグリル自動昇降パネルを使用する場合、昇降動作を確認できない場合があります。
・室内ユニットが見えない場所。

- **パソコンに USB で接続する場合、専用のソフトウェアを使用する。**

- **パソコンに他の USB 機器とリモコンを同時に接続しない。**

リモコン・パソコンの誤動作・故障の原因になります。

2. 部品確認

下記が付属されています。

付属品 リモコン本体、木ねじ(Φ 3.5 × 16)2本、取扱説明書・据付工事説明書

現地手配部品は、以下です。各々の据付方法に従い準備してください。

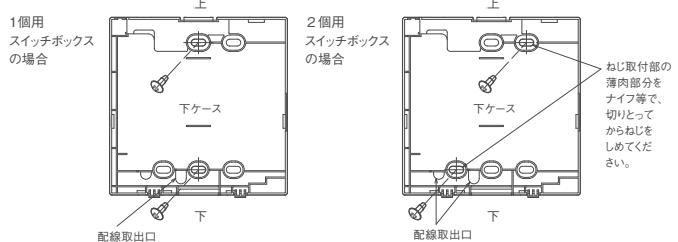
品名	所要量	記事
スイッチボックス	1	壁面に直接据付する場合は不要です。
薄鋼電線管 (JIS C8305)	必要量	
ロックナット・ブッキング (JIS C8330)	必要量	
モール (JIS C8425)	必要量	リモコンケーブルを壁面に這わす場合に必ずです。
バテ	適量	隙間シール用
モリーアンカー	必要量	
リモコンケーブル (0.3mm² × 2線)	必要量	100mを超える場合は右表

延長距離が100mを超える場合
リモコンケーブル内を通る配線は最大0.5mm²以下とし、リモコン外部の近傍で配線接続により、サイズ変更してください。配線する際は水分等が浸入しないような処置を行ってください。

200m 以内	0.5mm² × 2心
300m 以内	0.75mm² × 2心
400m 以内	1.25mm² × 2心
600m 以内	2.0mm² × 2心

4. 据付・配線工事 (つづき)

- ②下ケースに配線を通した後、スイッチボックスに2箇所固定してください。



- ③リモコン端子 X、Y と室内ユニットの端子 X、Y を接続してください。配線 X、Y の極性はありません。リモコン上ケース端子ねじで配線を固定してください。

- ④リモコン配線が噛みこまないように、上ケースを取り付けてください。

- 配線接続時のご注意

リモコンケーブル内を通る配線は 0.5 mm² 以下とし、シースをかみこまないように接続してください。

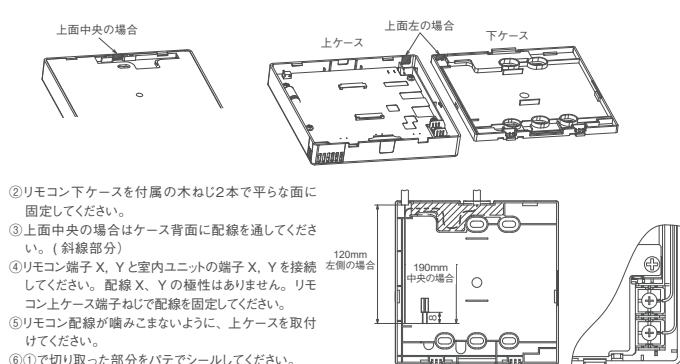
配線接続は、手縫め (0.7N·m 以下) で行ってください。

電動ドライバーを使用すると、故障や変形の原因になることがあります。

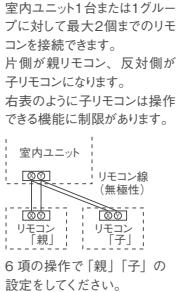
スイッチボックスを使用しない場合 (配線取出「上面中央」「上面左」の場合)

- ①ケース薄肉部を配線太さに合わせ取りってください。

上面中央の場合は、上下ケース分解前に切り取ってください。基板内部への影響が少なく作業がやり易くなります。
上面左の場合は、基板内部への影響を与えないように切り取ってください。破片が内部に残らないように注意してください。



5. 複数リモコン使用時の親子設定



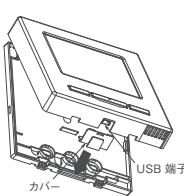
6 項の操作で「親」「子」の設定をしてください。

リモコン操作	親	子	操作不可
サービス設定	親付設定		
サービス登録	○	×	○
サービス情報入力	○	○	○
試運転	○	○	○
ダクト機静圧補正	○	○	○
自動アドレス変更	○	○	○
リモコン操作	○	○	○
音声認識	○	○	○
音楽再生	○	○	○
音楽再生表示	○	○	○
省エネ設定			
お手入れ			
ユーザー設定			
管理者設定			
リモコン操作	○	○	○
音楽再生	○	○	○
音楽再生表示	○	○	○
音楽再生変更	○	○	○
スイッチ機能変更	○	○	○

※リモコンに接続されている室内ユニットが複数台の場合、子リモコンから室内ユニットの選択はできません。全台同時に昇降します。

お知らせ パソコン接続について

USBコネクター（mini-B）を介してパソコンからの設定が可能です。
上ケース下面カバーを外して接続してください。
使用後はカバーを元の位置にはめてください。
接続には、専用のソフトが必要です。
詳細は、ホームページ・技術資料を参照してください。



お知らせ パスワード初期化

管理者パスワード（日常使用する項目設定用）と
サービスパスワード（据付・試運転・メンテナンス用）があります。
○管理者パスワード初期値は、0000です。設定変更ができます（取扱説明書参照）。
管理者パスワードを忘れた場合は、管理者パスワード入力画面で[F1] [F2] キーを同時に5秒長押しするとパスワードは初期化されます。
○サービスパスワードは、9999です。設定変更ができません。
管理者パスワード入力の時、サービスパスワードでも受けられます。



7. 据付設定 試運転

TOP画面 メニュー ⇒ サービス設定 ⇒ 据付設定 ⇒ サービスパスワード

①据付設定メニュー #1

据付設定
据付日登録
サービス情報入力
試運転
ダクト機静圧補正
自動アドレス変更
次ページ
戻る

②据付設定メニュー #2

据付設定
親付設定
親付アドレス設定
ダクト機静圧補正
自動アドレス変更
次ページ
戻る

③据付日登録

年	月	日
2010	01	01
▲	▲	▲
前ページ	次	戻る

▲▲で設定してください。
セットで登録されます。

選択した画面に移ります。

選択した画面に移ります。

④サービス情報入力

サービス情報入力
連絡先名
連絡先TEL
操作を選択してください。
戻る

⑤連絡先名登録

連絡先名
セッテ
数字 英字 [Kanji/Han]
カナ 漢字 漢字
A B C D E F G H I
J K L M N O P Q R
削除 次 戻る
名前を入力してください。

⑥連絡先TEL登録

連絡先TEL
0 1 2 3 - 4 5 6 - 7 8 9 0
0 1 2 3 4 削除
5 6 7 8 9 セット 戻る
電話番号を入力してください。

連絡先電話番号を13文字以内で
入力し、セットボタンをタッチして
ください。

お客様がサービスを依頼される際の連絡先を入力してください。

⑦試運転

冷房試運転
ドレンポンプ試運転
周波数固定運転
お掃除試運転
操作を選択してください。
戻る

⑧冷房試運転

冷房試運転
開始
操作を選択してください。
戻る

⑨ドレンポンプ試運転

ドレンポンプ
運転 停止
操作を選択してください。
戻る

選択した画面に移ります。

冷房の停止中に操作可能です。室温が低く冷房試運転ができない場合、室温設定を30分間5°C以下で運転します。

6. 電源投入初期設定

電源投入時の表示に沿って親子リモコン設定を行います。

・親子が設定されていない場合 ⇒ ①

・親子が設定されている場合 ⇒ ②

① 親子が設定されていない場合

①⇒②親子入力画面を表示します。

枠で囲まれた親子どちらかをタッチしてください。初期設定作業を開始します。

誤ってタッチした場合は、初期設定作業が終了後に設定変更ができます（8. リモコン機能設定④）

室内ユニット1台または、1グループに、2個のecoタッチリモコンが接続されている場合、1個目を親で設定開始すると2個目は自動で子になります。

ご注意

リモコン1台の場合、親をタッチしてください。
初期状態では、どちらかを選択されるまで、待ち続けます。

①スタート画面

リモコンバージョン: 0000-0000
プロトコルID: 000

②親子設定入力画面

親 子

親を選択した場合 ③⇒④⇒⑤の順で画面が遷移します。
子を選択した場合 ①⇒⑧⇒⑨の順で画面が遷移します。

③室内機検索中

室内機検索中
50 %

通信が10分間確定しない場合、赤LEDが点滅します。

④室内機情報取得中

室内機情報取得中
終了日安: 約1230秒

⑤TOP画面

16:14 (月) メニュー
冷房 寒 23.0 °C
設定温度
タマ-設定
停止しています。
F1:リモバースト運転 F2:省エネ運転

⑥リモコンの親子設定がされている場合

⑥設定継続確認画面
電源立ち上げ前の設定を継続しますか?
はい いいえ

⑦初期化確認画面
リモコンの設定を全て初期化しますか?
はい いいえ

⑧初期設定中画面
リモコン初期設定中
停止しています。
リモコン初期設定中

はい ⑥⇒⑤の順で画面が遷移します。

いいえ ⑦に画面が遷移します。
表示が15秒間タッチされない場合は「はい」継続を認識して⑤画面に変わります。

はい ①⇒②の順で画面が遷移します。

いいえ ⑥に画面が遷移します。
初期化すると出荷状態に戻ります。

7. 据付設定 試運転 (つづき)

⑩お掃除試運転
お掃除試運転
フィルタ清掃
プラン清掃
操作を選択してください。
戻る

⑪ダクト機静圧補正
ダクト機静圧補正
10 Pa
セッテ
▲▼で正値の変更ができます。
操作を選択してください。
戻る

FDTお掃除パネルを組合せる場合に操作できます。

詳細は、お掃除パネルの説明書をご覧ください。

機外静圧補正機能付ダクト形室内ユニットを組合せる場合に操作できます。

機外静圧を選択し、セットボタンをタッチしてください。

⑫自動アドレス変更
自動アドレス変更
確認
室内機No. 000 ⇒ 001
001 ⇒ 002
002 ⇒ 003
003 ⇒ 004
004 ⇒ 005
005 ⇒ 001
変更 ① 次ページ 戻る
変更をタッチしてください。

⑬自動アドレス変更
自動アドレス変更
室内機No.2 003 ⇒ 01
01 ⇒ 02
02 ⇒ 03
03 ⇒ 04
変更 ① 次ページ 戻る
▼でアドレスを選択してください。

個別発停マルチシリーズで使用する際に自動アドレス設定で登録されている場合に操作できます。

室内ユニット毎の室内外アドレスを変更するための機能です。室内ユニットを選択して

①[変更]をタッチすると⑩に画面が遷移します。

②[セット]をタッチすると⑪に画面が遷移し、新アドレスが表示されます。

③[確定]をタッチすると登録されます。

⑭親室内機アドレス設定
親室内機アドレス設定
127
▲▼でアドレスを選択してください。
操作を選択してください。
戻る

個別発停マルチシリーズで親室内ユニットのみ、冷房・暖房運転モードの選択を許します。子とする室内ユニットに対し、親室内機アドレスを設定します。親室内機アドレスが設定された子室内ユニットは、親室内ユニットの設定に追従します。

⑮バックアップ制御
バックアップ制御
ローテーション 無効 詳細設定
キャビリティバックアップ 無効 詳細設定
フルバックアップ 無効 詳細設定
登録 戻る
操作を選択してください。

1台のリモコンに室内ユニット2台（グループ）が接続されている時に、以下の制御が可能です。

1. ローテーション：2台の室内ユニットが設定した時間毎に、交互に運転します。
2. キャビリティバックアップ：設定温度と室温の温度差により、室内ユニットの運転台数を1台⇒2台へ切り替えます。
3. フルバックアップ：室内ユニット2台中1台が運転している場合、運転している室内ユニットが異常停止すると、もう1台の室内ユニットが運転を開始します。

「有効」/「無効」を選択し、「無効」をタッチすると「有効」に変わります。登録ボタンをタッチすると、設定内容が確定します。

7. 据付設定 試運転 (つづき)

⑯ローテーション詳細設定

運転切替時間設定
100時間
セッタ
戻る
▲▼で時間を選択してください。

ローテーションの運転を切り替える時間を設定します。
10~990時間の間で10時間刻みで設定可能です。
時間切換後、[セッタ]で仮設定してください。仮設定後バックアップ制御画面に戻って登録をタッチしてください。

⑰キャバシティバックアップ詳細設定

運転開始温度差設定
5°C
セッタ
戻る
▲▼で温度の変更ができます。

キャバシティバックアップの1台⇒2台を切り替える設定
温度と室温の温度差を設定します。
2~5°Cの間で1°C刻みで設定可能です。温度切換後、
[セッタ]で仮設定してください。仮設定後バックアップ制御
画面に戻って登録をタッチしてください。

バックアップ制御の制約条件

- 運転モードが「自動」の場合、バックアップ制御はできません。運転モードが「自動」に設定された空調機にバックアップ制御を設定すると、運転モードは自動的に「冷房」モードに切り替わります。
- ローテーション制御を設定した場合は、自動的にフルトバックアップ制御も有効に設定されます。この場合、フルトバックアップ制御のみを無効にすることはできません。ローテーション運転を無効にした場合は、フルトバックアップ制御も無効になります。
- キャバシティバックアップ制御を設定した場合は、自動的にフルトバック制御も有効に設定されます。この場合、フルトバックアップ制御のみを無効にすることはできません。キャバシティバックアップ制御を無効にした場合は、フルトバックアップ制御も無効になります。
4. フルトバック制御を単独で有効に設定することも可能です。
5. るす番運転、ウォームアップ設定、外部入力設定は、バックアップ制御と同時に設定することはできません。
6. ローテーション運転制御または、フルトバックアップ制御設定時には、設定対象となっている室内機2台（2グループ）の内、どちらか一方のみが運転します。両方同時に運転することはありません。
7. いずれの制御も、室内アドレスの若い室内機が先に運転開始します。

⑯赤外線センサー(人感センサー)設定

赤外線センサー設定
無効
有効
操作を選択してください。
戻る

リモコンに接続されている室内機の赤外線センサーの[有効]/[無効]をを選択します。

⑯グリル昇降操作設定

グリル昇降操作
無効
有効50Hz
有効60Hz
操作を選択してください。
戻る

自動昇降バネルを組合せる場合は、
据付場所電源周波数をタッチしてください。

・人感センサーを採用のお客様は上記の設定を行ってください。
人の活動量を検知させたい室内機は有効にしてください。
赤外線センサー(人感センサー)設定が無効の場合には、人の活動量を検知しない赤外線センサー制御(ワーセーブ、オートオフ)を行いません。
・4形以前の室内機は、赤外線センサー(人感センサー)設定を有効にできません。
赤外線センサー(人感センサー)設定をタッチすると、「操作無効です」と表示されます。

グリル自動昇降バネルを採用のお客様は、上記の設定を行ってください。

8. リモコン機能設定 (つづき)

⑯リモコンセンサー

リモコンセンサー
無効
有効
操作を選択してください。
戻る

室内ユニット本体吸込センサーをリモコン側に変更できます。
無効 室温表示は、本体側センサーになります。⇒ ⑦
有効 室温表示は、リモコン側センサーになります。⇒ ⑧
有効(暖房のみ) 室温表示は、暖房中のみリモコン側センサーになります。
有効(冷房のみ) 室温表示は、暖房以外で運転中にリモコン側センサーになります。

⑰TOP画面(本体側センサーの場合)

会議室 16:00(月)
自動 23.0°C
タマー設定 ④
運転中です。
F1:ハイドロ遮断 F2:省エネ遮断

リモコンセンサー無効時は、TOP画面で「室温○○°C」と表示されます。

⑰TOP画面(リモコン側センサーの場合)

会議室 16:00(月)
自動 23.0°C
タマー設定 ④
運転中です。
F1:ハイドロ遮断 F2:省エネ遮断

リモコンセンサー有効時は、TOP画面で「室温(リモコン)○○°C」と表示されます。

⑯リモコンセンサー補正

リモコンセンサー補正
冷房時補正 ⑩
暖房時補正 ⑪
操作を選択してください。
戻る

リモコンセンサー検知温度の補正ができます。
冷房時補正 ⇒ ⑩
暖房時補正 ⇒ ⑪

⑯冷房時補正

冷房時補正
▲▼で補正温度の変更ができます。
+1°C
セッタ
戻る

冷房運転中のリモコンセンサー検知温度補正ができます。
-3~+3の範囲で設定します。

⑯暖房時補正

暖房時補正
▲▼で補正温度の変更ができます。
0°C
セッタ
戻る

暖房運転中のリモコンセンサー検知温度補正ができます。
-3~+3の範囲で設定します。

⑯運転モード選択

運転モード選択
自動
冷房
暖房
除湿
セッタ
戻る

各運転モード毎に[有効]/[無効]を設定可能です。
冷房または暖房を無効にした場合、自動も無効になります。

8. リモコン機能設定

お知らせ: 停止中のみ操作可能

TOP画面 メニュー ⇒ サービス設定 ⇒ リモコン設定 ⇒ サービスパスワード

①リモコン設定メニュー#1

リモコン設定
リモコン親子設定 ④
吸込センサー制御 ⑤
リモコンセンサー ⑥
リモコンセンサー補正 ⑨
運転モード選択 ⑫
操作を選択してください。
戻る

②リモコン設定メニュー#2

リモコン設定
温度設定単位 ⑬
ファン速度 ⑭
外部入力設定 ⑮
上部ルーバ制御 ⑯
左右ルーバ制御 ⑰
操作を選択してください。
戻る

③リモコン設定メニュー#3

リモコン設定
換気設定 ⑯
停電補償 ⑯
設定温度自動設定 ⑯
風量自動設定 ⑯
操作を選択してください。
戻る

選択した画面に移ります。

④リモコン親子設定

リモコン親子設定
親 子
操作を選択してください。
戻る

リモコンの親子設定を変更する場合に操作します。

⑤吸込センサー制御

吸込センサー制御
個別
親機
平均
操作を選択してください。
戻る

室内ユニットの吸込センサーの検知温度によりサーモ判定を行います。
1台のリモコンに複数室内ユニットが接続されている場合、サーモ判定に用いる吸込温度センサーを選択できます。

- 個別: 各々の室内ユニットの吸込温度サーモ判定します。ブルーラル接続されている場合はブルーラル親機の吸込温度を基準とします。
- 親機: 接続されている室内ユニットの中で、アドレスの若い室内ユニットの吸込温度サーモ判定します。
- 平均: 1台のリモコンに、ブルーラル接続が複数接続されている場合は、ブルーラル親機間でアドレスが若い室内ユニットの吸込温度を基準とします。
- 平均: 接続されている室内ユニットの吸込温度を平均し、サーモ判定します。

8. リモコン機能設定 (つづき)

⑯温度設定単位

温度設定単位
°C
°F
操作を選択してください。
戻る

設定温度の単位を設定します。

⑯ファン速度

ファン速度
4速
3速
2速(急・強)
1速
操作を選択してください。
戻る

ファン速度選択の変更が可能です。
室内ユニットにより対応できない場合があります。

⑯外部入力方式

外部入力設定
個別
全台
操作を選択してください。
戻る

1つのリモコンに複数室内ユニットが接続された場合、運転/停止に対し CNT の入力の適用範囲を選択できます。

- 個別 CNT 入力された室内ユニットのみに適用されます。
- 全台 リモコンが接続されている室内ユニット全てに適用されます。

⑯上下ルーバ制御

上下ルーバ制御
4位置停止
フリー停止
操作を選択してください。
戻る

4位置停止 上下吹出ルーバを4段階で設定可能。
フリー停止 リモコン SW操作直後の位置に停止します。

⑯左右ルーバ制御

左右ルーバ制御
左右ルーバ制御
固定位置停止
フリー停止
操作を選択してください。
戻る

固定位置停止 左右吹出ルーバを8パターンで設定可能。
フリー停止 リモコン SW操作直後の位置に停止します。

⑯換気設定

換気設定
無効
運動
単操作
操作を選択してください。
戻る

換気機器組合せの設定ができます。
無効 接続なし。
運動 エアコン運転/停止に運動し、換気出力(CNT)に出力します。
単操作 メニューから換気を選択により換気単独で運転/停止出力を行います。

⑯停電補償

停電補償
有効
無効
操作を選択してください。
戻る

運転中に停電した場合、
有効 停電復旧(電源投入後の制御終了)しだい、停電前の状態に戻ります。
無効 停電復旧後、停止します。

⑯設定温度自動設定

設定温度自動設定
有効
無効
操作を選択してください。
戻る

有効 室温設定画面から自動の選択が可能になります。
無効 室温設定の画面上に自動の選択スイッチが表示されません。

⑯風量自動設定

風量自動設定
有効
無効
操作を選択してください。
戻る

有効 風量設定画面から自動の選択が可能になります。
無効 風量設定の画面上に自動の選択スイッチが表示されません。

9. 室内機能設定

お知らせ：停止中のみ操作可能

①室内機選択

室内機選択	メニュー		
000	001	002	003
004	005	006	007
全台	次ページ	戻る	

室内機NOを選択してください。

②室内機選択 2

室内機選択	メニュー		
008	009	010	011
012	013	014	015
全台	前ページ	戻る	

室内機NOを選択してください。

③データ読み出し

データ読み出します。しばらくお待ちください。



室内ユニットからデータ受信後に
④に画面が切替わります

複数室内ユニットを接続の場合、接続された室内ユニットが表示されます。
000～015 各室内ユニット毎に個別設定されます。

全台 全台同一設定されます。

④室内設定メニュー #1

室内設定	風速設定	⑨
	フィルターサイン	⑩
	外部入力1設定	⑪
	外部入力1方式切換	⑫
	外部入力2設定	⑬
操作を選択してください。	次ページ	戻る

⑤室内設定メニュー #2

室内設定	外部入力2方式切換	⑭	
	暖房室温補正	⑮	
	吸込温度補正	⑯	
	冷房ファン制御	⑰	
	暖房ファン制御	⑱	
操作を選択してください。	前ページ	次ページ	戻る

⑥室内設定メニュー #3

室内設定	プロスト防止温度	⑲	
	プロスト防止制御	⑳	
	ドレンポンプ運転	㉑	
	冷房ファン残留運転	㉒	
	暖房ファン残留運転	㉓	
操作を選択してください。	前ページ	次ページ	戻る

操作を選択してください。

選択した画面に移ります。

⑦室内設定メニュー #4

室内設定	暖房ファン・間欠	㉔	
	送風サーモ運転	㉕	
	外音機設定	㉖	
	運転モード運動設定	㉗	
	サーモ判定切換	㉘	
操作を選択してください。	前ページ	次ページ	戻る

⑧室内設定メニュー #5

室内設定	風量自動切換	㉙	
	室内温度負荷アラーム	㉚	
	外部出力設定	㉛	
操作を選択してください。	前ページ	戻る	

⑨風速設定

風速設定	標準	⑩
	設定1	
	設定2	
操作を選択してください。	戻る	

室内ユニットの風速設定を設定します。詳細は、技術資料を参照ください。

⑩フィルターサイン

フィルターサイン	表示なし	⑪
	設定1	
	設定2	
	設定3	
	設定4	
操作を選択してください。	戻る	

標準	FDTお掃除	
表示なし	無し	無し
設定1	180Hr	1,000Hr
設定2	600Hr	2,000Hr
設定3	1,000Hr	2,500Hr
設定4	1,000Hr後 運転停止	2,500Hr後 運転停止

フィルターサイン点灯時間を設定します。

9. 室内機能設定 (つづき)

㉑暖房ファン制御

暖房ファン制御	弱風	②
	設定風量	
	間欠	
	停止	
操作を選択してください。	戻る	

㉒フロスト防止温度

フロスト防止温度	温度 低	③
	温度 高	
操作を選択してください。	戻る	

㉓フロスト防止制御

フロスト防止制御	有効	④
	無効	
操作を選択してください。	戻る	

フロスト防止制御後、ファン速度が
[有効] アップします。
[無効] 変化しません。

暖房サーモ OFF 中のファン速度を
設定します。

弱風 弱風運転
設定風量 サーモ ON 中と同風量
間欠 2 分 Lo (ULo) 運転／5 分停止
停止 停止

フロスト防止制御温度の切換がで
きます。

操作を選択してください。

㉔ドレンポンプ運転

ドレンポンプ運転	通常	⑤
	暖房時運動	
	暖房/送風時運動	
	送風時運動	
操作を選択してください。	戻る	

㉕冷房ファン残留運転

冷房ファン残留運転	なし	⑥
	設定1	
	設定2	
	設定3	
操作を選択してください。	戻る	

㉖暖房ファン残留運転

暖房ファン残留運転	なし	⑦
	設定1	
	設定2	
	設定3	
操作を選択してください。	戻る	

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン残留運転時間を設定します。
[なし] ファン残留運転なし
[設定1] 0.5 時間

[設定2] 2 時間
[設定3] 6 時間

※残留時間が異なる場合があります。

通常 冷房・除湿時に運動
暖房運転 通常+暖房
暖房/送風時運動 全運転中
送風時運動 通常+送風

冷房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン残留運転時間を設定します。
[なし] ファン残留運転なし
[設定1] 0.5 時間
[設定2] 2 時間
[設定3] 6 時間

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン残留運転時間を設定します。
[なし] ファン残留運転なし
[設定1] 0.5 時間
[設定2] 2 時間
[設定3] 6 時間

※残留時間が異なる場合があります。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

非運動 停止

[20分停止 5分送風] 25分毎に条件
チェックして 5分送風

[5分停止 5分送風] 10分毎に条件
チェックして 5分送風

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

暖房運転、停止またはサーモ OFF 後
のファン制御を設定します。

無効 送風時連続運転

有効 送風時リモコンと本体の温度差
を見て送風運転／停止します。

チェックして 5分送風

操作を選択してください。

操作を選択してください。

操作を選択してください。

9. 室内機能設定 (つづき)

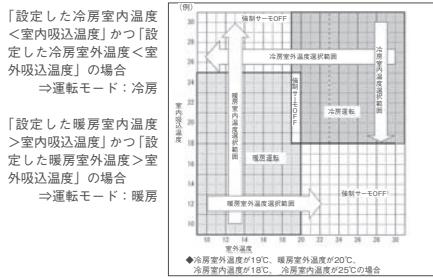
③自動 3 関連設定

自動3選択肢

冷房室外温度 → 30
暖房室外温度 → 37
冷房室内温度 → 30
暖房室内温度 → 30

操作を選択してください。

戻る



④冷房切換温度

△▼で補正温度の変更ができます。

3.0℃

▲▼ セット 戻る

自動 1、自動 2 で冷房切換温度を設定します。
1 ~ 4℃の範囲で設定できます。

⑤暖房切換温度

△▼で補正温度の変更ができます。

3.0℃

▲▼ セット 戻る

自動 1、自動 2 で暖房切換温度を設定します。
1 ~ 4℃の範囲で設定できます。

⑥冷房室外温度

△▼で補正温度の変更ができます。

18℃

▲▼ セット 戻る

自動 2、自動 3 で冷房室外温度を設定します。
10 ~ 30℃の範囲で設定できます。

⑦暖房室外温度

△▼で補正温度の変更ができます。

20℃

▲▼ セット 戻る

自動 2、自動 3 で暖房室外温度を設定します。
10 ~ 22℃の範囲で設定できます。

⑧冷房室内温度

△▼で補正温度の変更ができます。

22℃

▲▼ セット 戻る

自動 3 で冷房室内温度を設定します。
18 ~ 30℃の範囲で設定できます。

⑨暖房室内温度

△▼で補正温度の変更ができます。

24℃

▲▼ セット 戻る

自動 3 で暖房室内温度を設定します。
10 ~ 30℃の範囲で設定できます。

9. 室内機能設定 (つづき)

⑩外部出力設定 機能選択 #2

外部出力設定 機能選択

ファン運転出力1
ファン運転出力2
ファン運転出力3
デフロス、油廻し出力
換気出力

前ページ 次ページ 戻る

⑪外部出力設定 機能選択 #3

外部出力設定 機能選択

ヒータ出力
フリーケーリング出力
室内過負荷アラーム出力

前ページ 戻る

9. 室内機能設定 (つづき)

⑫サーキット判定切替

サーキット切替

通常制御/室外温度制御 → ④
室外温度_冷房補正 → ④
室外温度_暖房補正 → ④

操作を選択してください。

戻る

⑬通常制御 / 外気温度制御

通常制御/室外温度制御

通常制御
室外温度制御

操作を選択してください。

戻る

室温制御、サーキット ON / OFF 切換方式・条件を設定します。
通常制御] 室内温度と設定温度の差でサーキット判定をします。
室外温度制御] 室外温度補正値と室内温度でサーキット判定します。
室温設定は無効となります。

⑭室外温度_冷房補正

室外温度_冷房補正

室外温度_冷房補正

操作を選択してください。

戻る

⑮室外温度_暖房補正

室外温度_暖房補正

室外温度_暖房補正

操作を選択してください。

戻る

⑯風量自動切換

風量自動切換

自動1
自動2

操作を選択してください。

戻る

風量自動の切換範囲を設定
自動1 急↑⇒強⇒弱
自動2 P 急↑⇒急⇒強⇒弱

室外温度と冷房 / 暖房補正值によりサーキット判定します。
(a) 室外温度_冷房補正: 冷房中にサーキット判定します。
室内温度 > (室外温度 - 冷房補正值) でサーキット ON します。
冷房補正值は 0 ~ 10℃で設定できます。
(b) 室外温度_暖房補正: 暖房中にサーキット判定します。
室内温度 < (室外温度 + 暖房補正值) でサーキット ON します。
暖房補正值は 0 ~ 5℃で設定できます。

⑰室内過負荷アラーム設定

室内過負荷アラーム

▲▼で度合の変更ができます。

7℃

▲▼ セット 戻る

運転開始 30 分後、設定温度と吸込温度差が過負荷アラームで設定した温度差以上ある場合、外部出力 (CNT-5) から過負荷アラーム信号を送信します。

⑱外部出力設定 出力先選択

外部出力設定 出力先選択

外部出力1
外部出力2
外部出力3
外部出力4

操作を選択してください。

戻る

⑲外部出力設定 機能選択 #1

外部出力設定 機能選択

運転出力
暖房出力
コン'P出力
点検(異常)出力
冷房出力

次ページ 戻る

変更する出力先を選択後、選択した出力に割り当てる機能を選択します。
各出力のコネクターと初期設定は下記です。
外部出力1 CNT-2 運転出力
外部出力2 CNT-3 暖房出力
外部出力3 CNT-4 コン'P ON 出力
外部出力4 CNT-5 点検(異常)出力
詳細は技術資料を参照願います。

10. サービス・メンテ方法

TOP 画面 メニュー ⇒ サービス設定 ⇒ サービス・メンテナンス ⇒ サービスパスワード

①サービス・メンテナンス メニュー

サービスメンテナンス

エアコンNo.表示 → ①
次回点検日 → ⑤
運転データ表示 → ⑦
点検表示 → ⑯
室内設定保存 → ⑯

操作を選択してください。

次ページ 戻る

②サービス・メンテナンス メニュー

サービスメンテナンス

特異操作
室内機容量表示 → ④
お掃除マカル点検 → ⑯

操作を選択してください。

次ページ 戻る

③エアコン No. 表示

エアコンNo.表示

室内機No. 室内機名称 室外機No.
000
001
002
003
004
005
006

操作を選択してください。

次ページ 戻る

選択した画面に移ります。

選択した画面に移ります。

8台以上接続の場合は、次ページ以降に表示ができます。室内ユニット選択後[個別送風]ボタンをタップすると、選択した室内ユニットが送風運転します。⇒④

④個別送風運転

個別送風運転

送風運転 滞停 停止

動作を選択してください。

戻る

⑤次回点検日

次回点検日

2010/1/1

設定なし セット 戻る

年月日を選択してください。

⑥点検メッセージ

ご使用期間 0年7ヶ月
次回の点検 2020年10月頃
連絡先TEL 000-000-0000
サービスプロバイダー
0120-975-365 (フリーコール)

次回点検日を入力すると、点検月の運転開始 / 停止時にメッセージが表示されます。
表示は、次回点検日を更新するリセットされます。

設定なしをタッチするとメッセージは表示されません。

⑦運転データ画面 #1

運転データ

室内機 000 室外機 デジタル 表示

運転モード
01運転モード 冷房 ✓
02稼働温度2 28℃ ✓
03吸込温度 26℃ ✓
04リコ'ン温度 29℃
05室内熱交換度1 10℃

選択表示 次ページ 戻る

表示項目を一つ選択してください。

⑧運転データ画面 #2

運転データ

室内機 000 室外機 デジタル 表示

運転モード
09日内熱交換度1 10℃
10室内熱交換度2 10℃
11室内運転時間 100H
13吹出 21G
21外気温度 22℃
22室外熱交換度1 29℃

選択表示 次ページ 戻る

表示項目を一つ選択してください。

⑨運転データ画面 #3

運転データ

室内機 000 室外機 デジタル 表示

運転モード
11運転EV運転 255H
12室内運転時間 100H
13吹出 21G
21外気温度 22℃
22室外熱交換度1 29℃

選択表示 次ページ 戻る

表示項目を一つ選択してください。

運転データが表示されます。全更新タップで全データが更新されます。
データを自動更新させて表示したい場合、6項目まで選択できます。6項目選択後、選択表示ボタンをタップすると④の画面に変わります。

