

# 三菱重工 セゾンエアコン

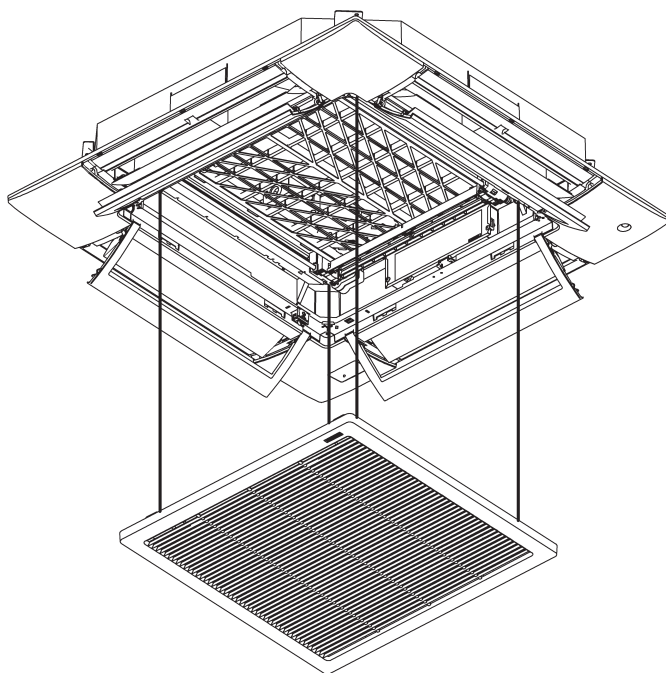
## 取扱説明書

### もくじ

■安全上のご注意	1
■各部のなまえ	2
■エアフィルタ自動清掃運転の設定	3
■お掃除ラクリーナパネルの試運転	5
■お掃除運転中	6
■ダスト回収のしかた	6
■故障かな？	9
■保守点検について	10

### ■ FDT お掃除ラクリーナパネル

エアフィルタ自動清掃機能(お掃除)付き  
ダストボックス昇降機能(ラクリーナ)付き  
ドラフト防止機能(エアフレックス)付き



このたびは三菱重工パッケージエアコン・FDT お掃除ラクリーナパネルをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。お読みになったあとは保証書とともに大切に保管してください。万一、ご使用中にわからないことや異常が生じたときに、きっとお役に立ちます。

# 安全上のご注意

■ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。お掃除ラクリーナパネル関連事項を抜粋しています。必ずエアコンの取扱説明書「安全上のご注意」もお読みください。

■ここに示した注意事項は、「△ 警告」、「△ 注意」に区分していますが、誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く可能性が大きいものを特に「△ 警告」の欄にまとめて記載しています。しかし、「△ 注意」の欄に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。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。

■絵表示の例



△記号は、危険・警告・注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な禁止内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。



○記号は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。



●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容（左図の場合はアースを行なってください）が描かれています。

■お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。また、お使いになる方が代わる場合は、必ず本書をお渡しください。

## 据付け上の注意事項

### △ 警告

据付けは、販売店または専門業者に依頼する。  
ご自分で据付け工事をされ不備があると、水漏れや感電、火災、エアコン落下によるケガの原因になります。

### △ 注意

次の場所への設置は避けてください。故障の原因になります。

- 油煙が発生する作業場
- 粉が浮遊する作業場
- タバコの煙が多いところ
- 水蒸気の発生、湿気の多いところ
- 化粧品・特殊なスプレーを使用するところ

温度制御が重要なところへの設置は避けてください。

トラブルの原因になります。

エアコン運転中に清掃運転を開始すると、風量 Lo・風向制御停止となります。24 時間運転等のところでは、自動清掃中（約 1 時間）運転状態（能力低下）が変わります。尚、清掃運転中は表示部に緑が点灯します。

## 使用上の注意事項

### △ 警告

エアコン及びリモコンを水洗いしない。  
エアコン及びリモコン内部に水が浸入して絶縁不良になります。

可燃性のもの（ヘアスプレーや殺虫剤など）はエアコンの近くで使用しない。ベンジン・シンナーで室内ユニット、パネルをふかない。

引火・感電・ひび割れの原因になります。

### △ 注意

濡れたエアフィルタを使用しない。  
エアフィルタを洗った時は乾かしてから装着してください。

eco タッチリモコンの日付・時刻設定をする。  
日付・時刻設定をしないと制御タイマーが正しく動作しません。

ダストボックスを外して使用しない。  
ダスト回収後の装着忘れにご注意ください。

特殊用途には使用しない。  
動植物の飼育や栽培などの用途に使用すると、微生物繁殖の原因になることがあります。

定期点検を行う。  
1 年 1 回以上、エアフィルタのホコリ取残し、ダストボックスが満杯でないか点検をしてください。

## 移設・修理時の注意事項

### △ 警告

改修は絶対にしない。また、修理はお買い上げの販売店に相談する。

部品の交換は、お買い上げの販売店に相談してください。  
修理に不備があると水漏れや感電、火災などの原因になります。

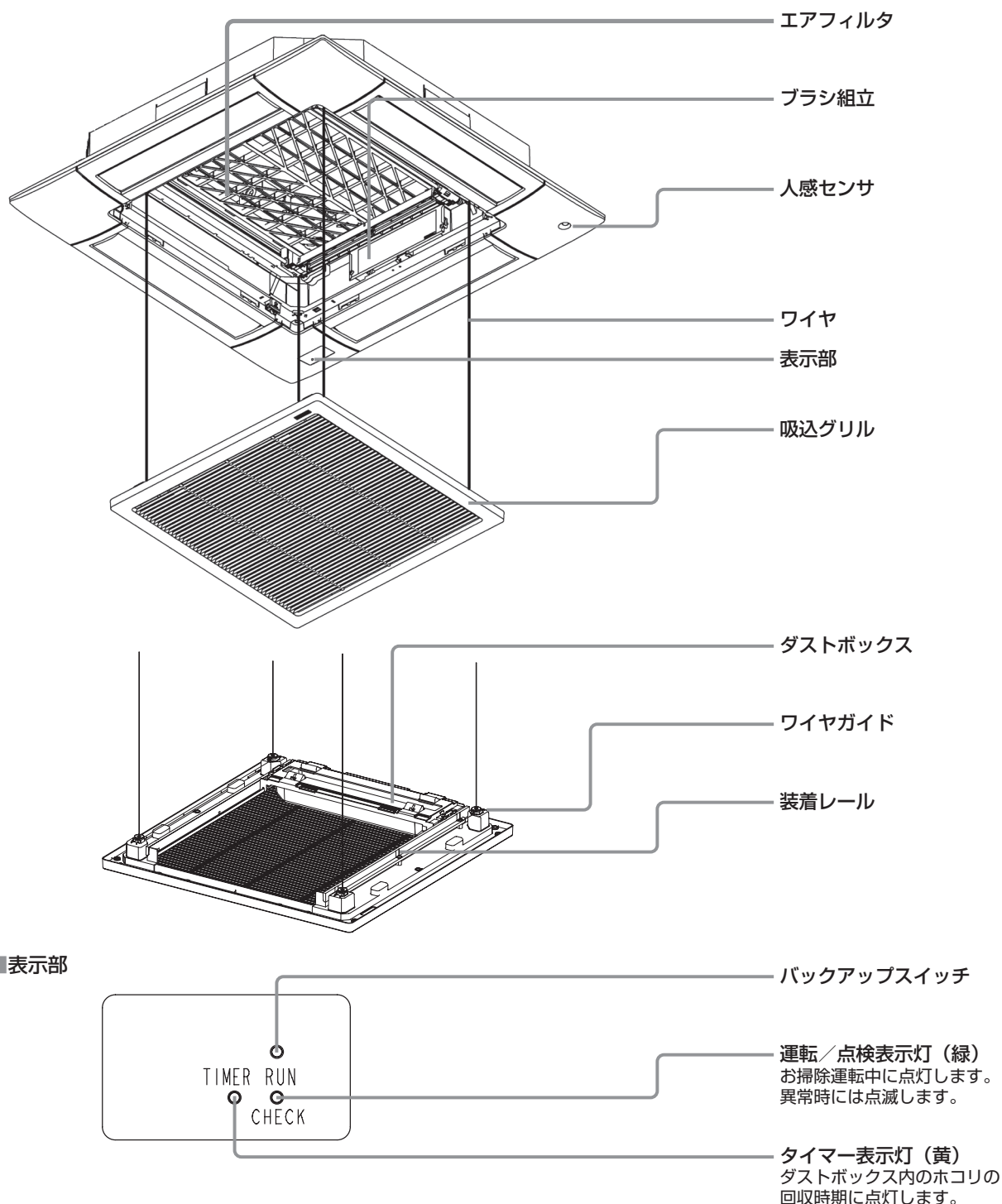
エアコンを移動再設置する場合は、販売店または専門業者に相談する。  
据付けに不備があると水漏れや感電、火災などの原因になります。

室内ユニットの修理・点検作業に際して「室内ユニット電源ブレーカ」を必ず落とす。

点検・修理にあたって、室内ユニットの電源ブレーカが ON のままだと、感電および室内ユニットのファン回転による受傷の原因になります。

# 各部のなまえ

- 下図は吸込グリルが下がった状態を示します。



## 表示部

### パネルの表示内容

表示部	ecoタッチリモコン表示	内 容
緑の点灯	お掃除運転中	お掃除運転中
黄の点灯	ホコリを回収してください	ダスト回収表示
消灯	MO1	通信異常
緑の連続点滅		通信異常
緑の1回点滅		位置検知不能
緑の2回点滅		作動不良
緑の3回点滅		誤検知
緑の4回点滅	E21	パネルSW作動

ecoタッチリモコン以外は表示ができません。表示部を参照してください。  
E21以外のメンテナンスコード表示中は、冷房・暖房運転は操作可能です。

### バックアップスイッチ制御内容

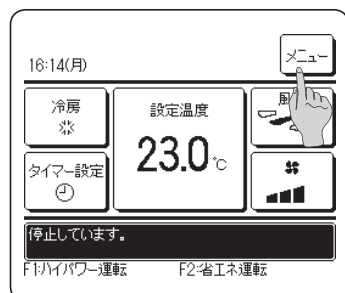
ON時間	制御内容
3秒未満	エアフィルタ清掃開始
3～6秒	ブラシ清掃開始
6秒以上	表示消灯

運転中にバックアップスイッチを押すと停止します。

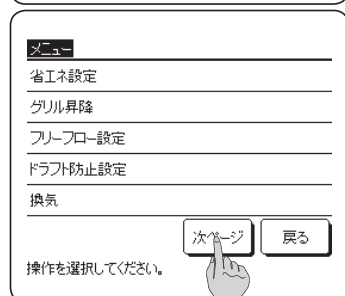
# ■ エアフィルタ自動清掃運転の設定

eco タッチリモコンは液晶部をタッチすると画面が明るくなります。日付・時刻の両方を正しくセットしてください。セットされていないと制御タイマーが正しく作動しません。

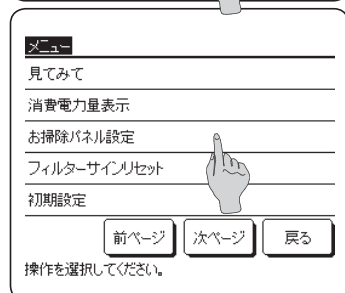
日付・時刻の設定は、eco タッチリモコンの取扱説明書を参照してください。「メニュー⇒初期設定⇒時刻設定」自動清掃運転に関する設定は、eco タッチリモコンの「メニュー⇒お掃除パネル設定⇒管理者パスワード⇒お掃除パネル設定画面」から設定ができます。なお、eco タッチリモコンの表示は RC-DX3 の場合です。リモコンの形式が異なる場合はリモコンの取扱説明書をご覧ください。



1 TOP画面上の **メニュー** ボタンをタッチしてください。



2 メニュー画面で次ページを1回タッチします。



3 メニュー画面で **お掃除パネル設定** ボタンをタッチします。

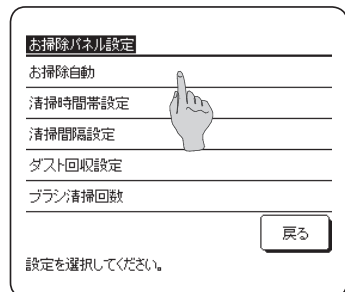


4 管理者パスワード入力画面を表示します。

管理者パスワード（数字4桁）入力後、**セット** ボタンをタッチしてください。パスワードがわからない場合、異なった場合は、設定変更ができません。

## お知らせ

・工場出荷時に設定されている管理者パスワードは、据付工事説明書を参照ください。  
また管理者パスワードを忘れた場合も、据付工事説明書を参照し、管理者パスワードの初期化を行ってください。

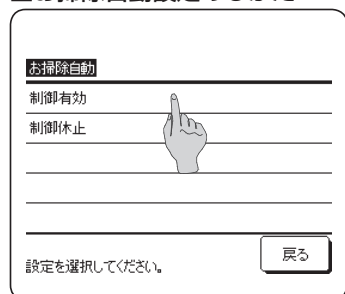


5 お掃除パネル設定メニュー画面を表示します。

設定する項目をタッチしてください。

- ①お掃除自動……………自動清掃運転の有効/休止を設定します。
- ②清掃時間帯設定………自動清掃を開始する時間帯を設定します。
- ③清掃間隔設定……………自動清掃する最小の間隔を設定します。
- ④ダスト回収設定………ダストの回収時期を設定します。
- ⑤ブラシ清掃回数………ブラシの清掃回数を設定します。

## ■ お掃除自動設定のしかた



1 お掃除自動制御の有効/休止を設定します。

制御有効………自動清掃運転 休止 を解除します。

制御休止………自動清掃運転が停止します。

リモコン・バックアップスイッチ操作ができなくなります。

## ■清掃時間帯設定のしかた

**清掃時間帯設定**

A: 0:00~6:00  
B: 6:00~12:00  
C: 12:00~18:00  
D: 18:00~24:00  
E: 時刻指定

設定を選択してください。

戻る

**時刻指定**

▲ ▼ AM 0:00 ▲ ▼

▲ ▼

セット 戻る

▲▼で時刻を選択し、セットを押してください。

## ■清掃間隔設定のしかた

**清掃間隔設定**

A: 毎日~3日毎  
B: 2日~4日毎

設定を選択してください。

戻る

## ■ダスト回収設定のしかた

**ダスト回収設定**

A: 半年毎  
B: 1年毎  
C: 2年毎  
D: 日付指定

設定を選択してください。

戻る

**日付指定**

月 日

1 / 1

月日を選択してください。

セット 戻る

## ■ブラシ清掃回数設定のしかた

**ブラシ清掃回数**

5回

▲ ▼

セット

▲▼で回数を設定してください。

戻る

### 1 自動清掃を開始する時間帯を設定します。

設定された時間帯内の任意の時刻に自動清掃を開始します。  
エアコンの停止している時間を見計らって開始します。  
エアコンが運転している場合は、風量を弱まで下げ、ルーバ停止し、自動清掃を行います。  
お掃除自動運転中はモータ音が発生します。  
お掃除自動運転が気にならない時間帯（通常不在の）を選択してください。  
「E：時刻指定」を選択することにより、お掃除自動運転を開始する時刻を指定することができます。（※2へ）

### 2 清掃時間帯設定において、時刻指定を選択すると、時刻設定画面を表示します。

▲ ▼ ボタンで、ご希望の時刻（5分単位）に合わせてください。  
ご希望の時刻に設定後、セット ボタンをタッチしてください。

### 1 自動清掃する最小の間隔を設定します。

エアコンの運転時間より、清掃は1~4日間隔で行います。  
A 毎日~3日毎：エアコン運転中は毎日行います。  
エアコン停止中は3日毎に行います。  
B 2日~4日毎：エアコン運転中は2日毎に行います。  
エアコン停止中は4日毎に行います。

### 1 ダスト回収時期を設定します。

設定された日になると、リモコンに「ホコリを回収してください。」を表示します。  
一般事務所で1年毎を想定してダストボックス容量を決めておりますが、ホコリの多少により設定してください。  
「D：日付指定」を選択することにより、ダスト回収時期を日付指定することができます。（※2へ）

### 2 ダスト回収時期設定において、日付指定を選択すると、日付設定画面を表示します。

▲ ▼ ボタンで、ご希望の日付に合わせてください。  
ご希望の日付に設定後、セット ボタンをタッチしてください。  
設定した日付になると、「ホコリを回収してください。」を表示します。

### 1 ブラシの回転回数を設定します。

2~9回で設定できます。（初期設定5回）ブラシにホコリが残る場合、回数を増やしてください。

#### お知らせ

- ecoタッチリモコンを使用しない場合は、上記の変更はできません。

室内機能設定

03

エアフィルタサイン設定

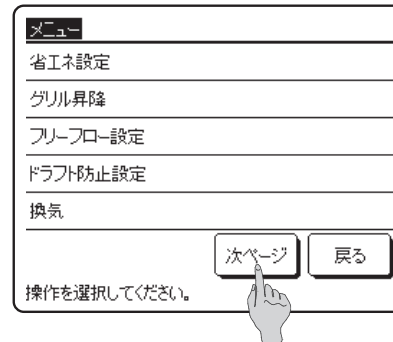
自動清掃	無効の設定はできません
清掃時間帯	指定できません
清掃間隔	エアコン運転時間 8~16時間毎に実施
	エアフィルタサインの設定による。
ダスト回収	設定1:1000時間
タイマー	設定2:2000時間
	設定3:2500時間

# ■ お掃除ラクリーナパネルの試運転

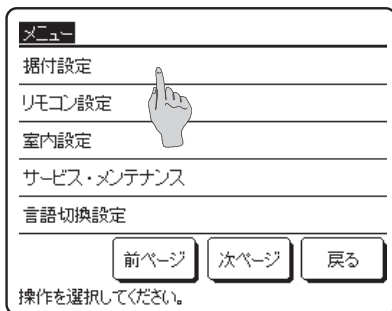
## (1) ecoタッチリモコンを使用する場合



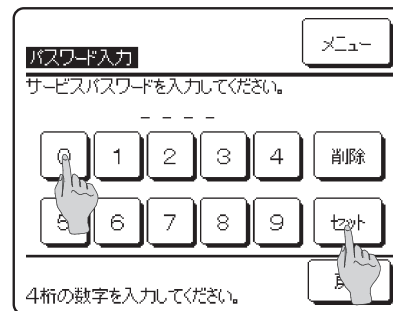
**1**  
メニューをタッチする  
メニュー設定画面に換わります。



**2**  
次ページを3回をタッチする

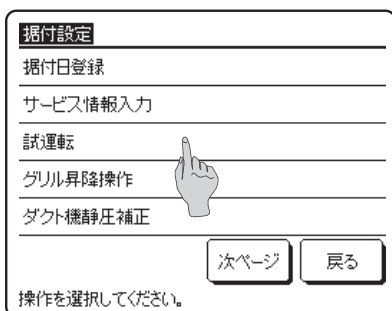


**3**  
据付け設定をタッチする  
パスワード入力画面に換わります。

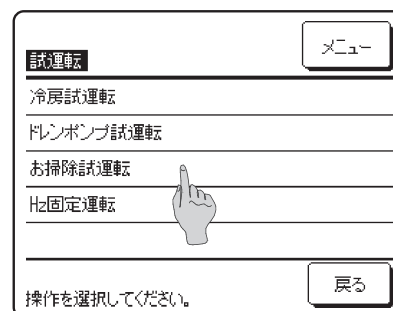


**4**  
サービスパスワードを入力する

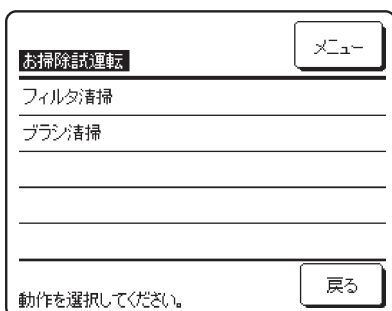
**5**  
セットをタッチする  
据付け設定の画面に換わります。



**6**  
試運転をタッチする  
試運転メニューの画面に換わります。

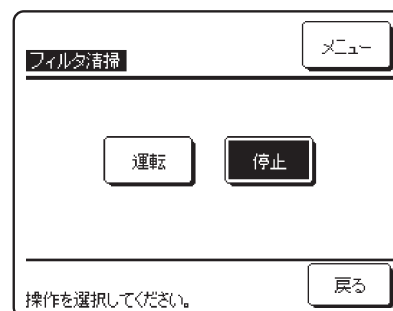


**7**  
お掃除試運転をタッチする  
お掃除試運転の画面に換わります。



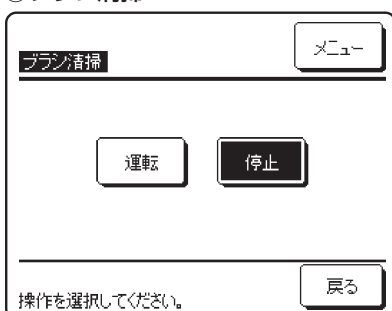
①  
②

### ① エアフィルタ清掃



エアフィルタ清掃をおこないます。

### ② ブラシ清掃



ブラシ清掃をおこないます。

エアフィルタ清掃：エアフィルタからブラシでホコリをとります。  
ブラシ清掃：ブラシからホコリをダストボックスにおとします。

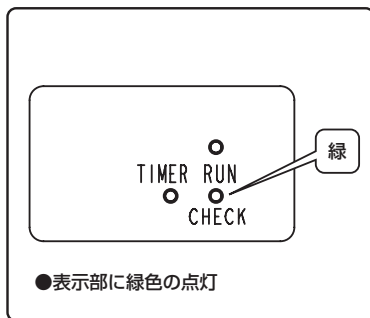
### お知らせ

エアフィルタ清掃は、約1時間20分で終了します。  
エアフィルタ面を11mm/分でゆっくり拭き取ります。

## (2) ecoタッチリモコンを使用しない場合 据付説明書を参照してください。



## ■ お掃除運転中



清掃運転中は、表示部に緑が点灯します。（約1時間）

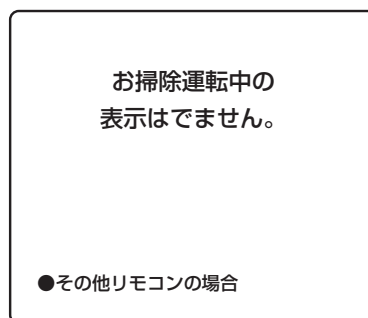
お掃除運転中もエアコン運転は可能ですが、風量はLoでの運転になります。

お掃除運転中は、ルーバ制御が実行されません。  
（設定内容は記憶され、お掃除運転終了後に実行されます）

お掃除運転中は、モータやブラシの作動音が発生します。



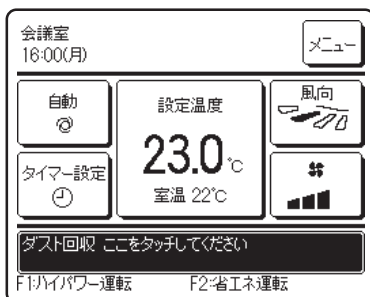
ecoタッチリモコンの場合は、『お掃除運転中○○%』と表示がでます。



## ■ ダスト回収のしかた

ダスト回収時期をお知らせするため、設定時間に達すると表示がでます。

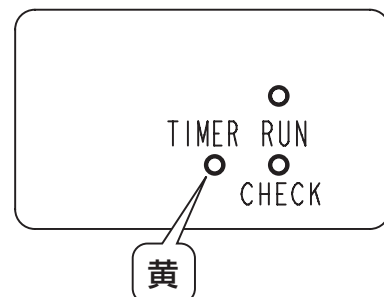
### ■ecoタッチリモコンの場合



### ■その他リモコンの場合



### ■表示部に黄色の点灯

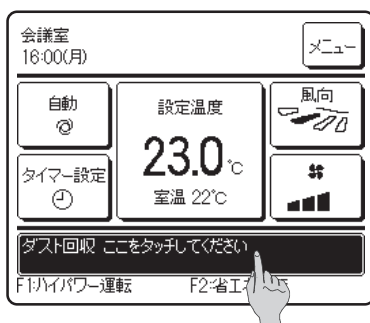


## ダスト回収のしかた

吸込グリルを下げた後からダスト回収してください。室内ユニットの下方に障害物がないことを確認してから、吸込グリルを下げてください。

### ■ecoタッチリモコンの場合

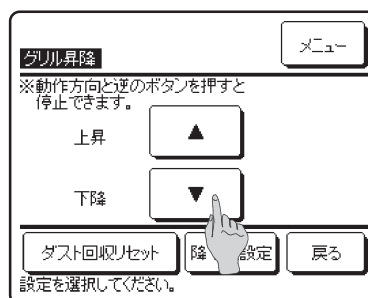
1) ダスト回収時期のお知らせが表示されたときに吸込グリルを下げる場合



### 1 吸込グリルを下げる

“ここをタッチしてください。”を  
タッチする

▼(下降)をタッチする

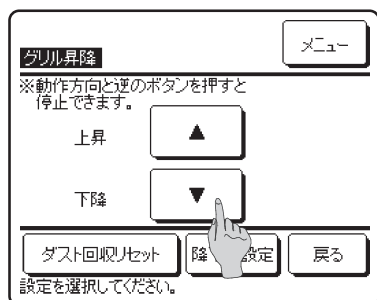
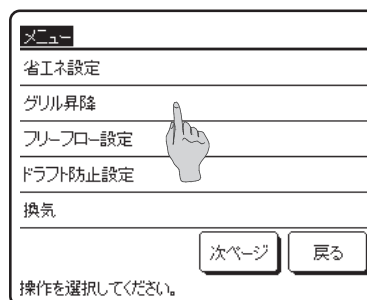


## 2) メニュー画面から吸込グリルを下げる場合

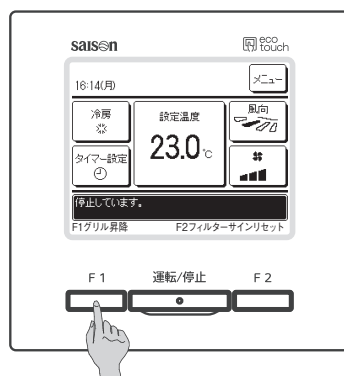


### 1 吸込グリルを下げる

メニューをタッチする  
↓  
グリル昇降をタッチする  
↓  
▼(下降)をタッチする

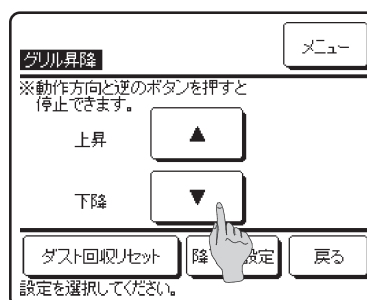


## 3) F1またはF2スイッチにグリル昇降を割り当てたときに吸込グリルを下げる場合

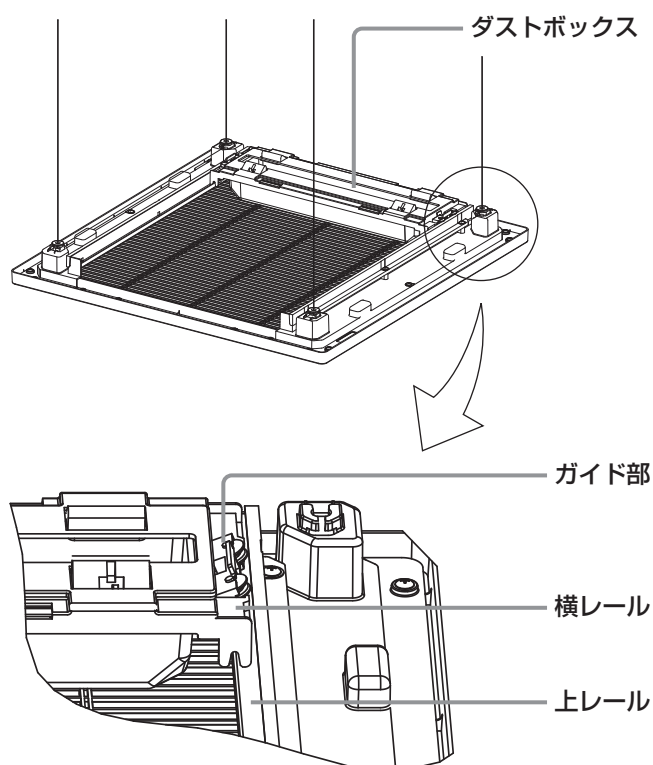


### 1 吸込グリルを下げる

"F1: グリル昇降"をタッチする。  
↓  
▼(下降)をタッチする



※F1スイッチにグリル昇降を割り当てた場合



## 2 ダストボックスをはずす

吸込グリルが下降停止したら、ダストボックスをレールからはずしてください。

## 3 ホコリを回収する

ダストボックス内のホコリを回収してください。

## 4 ダストボックスをセットする

ガイド部分を内側に倒しながら、吸込グリルのレールにダストボックスをセットしてください。

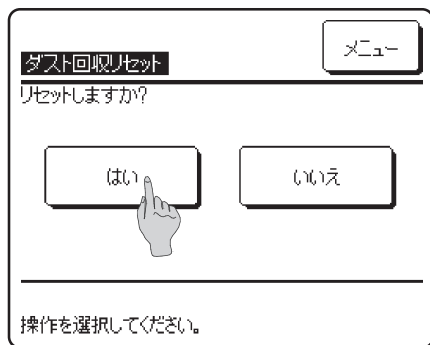
### ご注意

ボックス取付け後、レールに沿ってダストボックスが端から端まで滑らかに移動できるか確認してください。滑車がレールから外れていると、お掃除運転が正常に作動できなくなりますので確認してください。

## 5 吸込グリルを上げる

吸込グリルが収納されると、自動でダストボックスセッティングの運転を行います。この間は、風量・風向の変更は入力できませんが、終了するまでは実行しません。





## 6 ダスト回収リセット

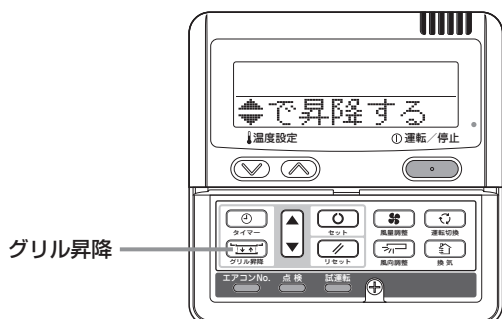
ダスト回収が終了したら、ダスト回収リセットをタッチしてください。

↓  
はい：ダスト回収タイマーがリセットされます。

### お願い

- ダスト回収表示を確認次第、速やかにダスト回収を行ってください。

### ■ その他のリモコンの場合



グリル昇降スイッチを押す。  
(室内ユニット付属の据付説明書をお読みください)

- △ 注意 ダスト回収を行わずにエアコンの運転を続けると、エアコンが停止する場合があります。  
またホコリが落ちてきたり故障の原因になりますので必ずダスト回収を行ってください。



据付け日	年	月	日	
ダスト回収の記録				
1回目	年	月	日	記事
2回目	年	月	日	記事
3回目	年	月	日	記事
4回目	年	月	日	記事
5回目	年	月	日	記事
6回目	年	月	日	記事
7回目	年	月	日	記事
8回目	年	月	日	記事
9回目	年	月	日	記事
10回目	年	月	日	記事

# 故障かな？

サービスを依頼される前にお調べください。

症 状	原 因	処 置
ホコリが落ちてきた。	部屋の模様替え等で一時的にホコリが大量に発生した場合。	お掃除、試運転操作により、清掃を行ってください。
	ダストボックスのホコリが満タンになっている。	ダスト回収を行ってください。
ecoタッチリモコンに「MO1」が表示される。  表示部に緑の点滅が見える。	ダストボックスがレールに収納されていない。	吸込グリルを下げ、ダストボックスを正しい位置にセットしてください。

■次の場合は販売店にご連絡ください。

 警告		<p>●異常時（こげ臭いなど）は、運転を停止して電源をしゃ断する。</p> <p>異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。</p> <p>お買上げの販売店にご連絡ください。</p>
---	---	--

症 状	次の処置をしてから連絡を
ヒューズ・ブレーカ・漏電しゃ断器などの安全装置がたびたび作動する。	電源を入れないでください。
リモコンのボタンの作動が不確実。	電源をしゃ断してください。
その他の異常や故障がある。	運転を停止してください。

次の場合は、故障ではありません。

症 状	状 況
音が出る	ブーン音 お掃除ブラシ用モータが駆動している音です。
パネルの表示灯が緑の点灯している時	カチカチ音 お掃除ブラシ用モータが位置を検知している音です。
	ガチャ音 ダストボックスがブラシ組立てにセッティングされる時の音です。
	ジリジリ音 ブラシがホコリを拭き取っている音です。
ファン速度が変わらない  風向設定が変わらない  パネルの表示灯が緑の点灯している時	<p>運転中にお掃除を開始した時 またはお掃除中に運転を開始した時</p> <p>お掃除制御中に運転することは可能ですが、風量Lo以下・風向制御（ルーバ用モータが止まります）不可となります。</p>

# ■保守点検について

本機は自動でエアフィルタ清掃を行いますので、普段のエアフィルタのお手入れは不要です。但し、環境条件や使用条件によっては、想定している交換周期よりも早く消耗が進みエアフィルタの目詰まり等の影響がでる場合がありますので、下記の点検周期での保守点検を行うことをおすすめします。

## ■点検と保全周期の目安について

保全周期は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください。

頻繁な発停のない通常の使用状態で、10時間/日、2,500時間/年と仮定した場合です。運転状況により異なりますので保守契約時にご確認ください。

主要部品	点検周期	保全周期 交換または修理
電動機ルーバ用	1年	20,000時間
電動機エアフレックス用		20,000時間
電動機自動昇降用		20,000時間
電動機ブラシ用		5年
ダストボックス		5年
LED表示灯		5年
プリント基板		25,000時間

主要部品	点検周期	交換周期
エアフィルタ	1年	3年
ブラシ		
電動機シャフト用		

この表は、一般的な使用条件下における定期点検の周期（点検周期）及び部品交換などの目安を示しています。適切な保全設計（保守点検費用の予算化など）のためにお役立てください。建築物衛生法（ビル管法）の対象設備に該当する場合は、法規に従った保守点検も実施してください。「保全周期」および「交換周期」は、使用条件（運転時間が長い）や使用環境（高温・多湿・ホコリの量・油霧囲気など）がきびしくなると短縮する必要があります。

## ■別売品について

エアコンの機能を幅広くご利用いただけるように、専用部品を用意しております。詳細はお買い上げの販売店にお問合わせください。

交換用エアフィルタ	PJF437A005
ブラシ・セット	PJF437A007
シャフトモータ・セット	PJF512T005
ブラシモータ・セット	PJF512T006
エアフィルタ組立・セット	PJF437A008

サービスをお申しつけになるときは次のことをお買い上げの販売店にご連絡ください

- ・形 式 名：
- ・ご 購 入 日：
- ・異 常 の 内 容：できるだけ詳しく。エラーコード、メッセージ等表示されている場合は表示内容についても連絡願います。
- ・ご 住 所：
- ・ご 氏 名：
- ・電 話 番 号：
- ・訪問ご希望日時：

#### ■お客様メモ

ご購入店名：

電話番号：

担当者：

ご購入日：            年            月            日

## お客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱重工業株式会社および三菱重工冷熱株式会社（以下「当社」）は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記のとおり、お取扱いたします。

1. 当社は、お客様の個人情報を三菱重工製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2. 当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3. お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたお客様相談センターにご連絡ください。

## お客様ご相談窓口

アフターサービスはお買い上げ店にご依頼ください。なお、転居その他の理由でお買い上げ店にアフターサービスを依頼することができない場合は、下記のお客様相談センターにご相談ください。（電話番号は予告なく変更することがありますのでご了承下さい。）

三菱重工冷熱株式会社

サービスフロントセンター（修理受付、部品、技術相談） ☎ 0120-975-365



三菱重工業株式会社 冷熱事業部 〒452-8561 愛知県清須市西枇杷島町旭三丁目1番地  
三菱重工冷熱株式会社 〒108-0023 東京都港区芝浦2-11-5