

東芝パッケージエアコン用 別売部品 説明書

フィルターチャンバー（形名：TCB-FW502C、FW802C、FW1402C）

ご注意

フィルターチャンバーは、室内ユニット本体据付作業完了後に取り付けてください。
この取付説明書は室内ユニットの取扱説明書と一緒に保管しておいてください。

部品一覧

No	名称	形状	個数	No	名称	形状	個数
	フィルターチャンバー		1		フィルター押え金具 [右]・[左]		各 2 (計 4)
	チャンバー取付金具		3		押えフック		4
	ねじ		7		段付ねじ		4

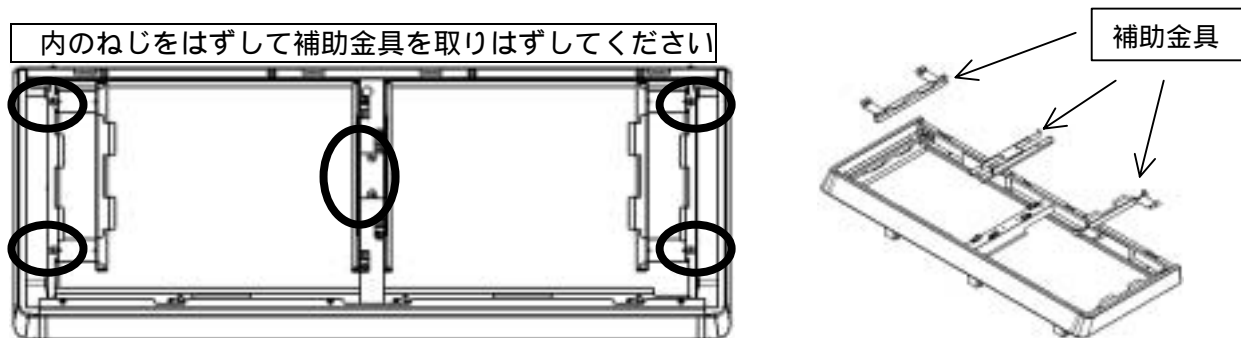
(注意) ~ はオートグリルと併用する場合に使用します。オートグリルと併用しない場合、各部品はこの説明書と一緒に保管していただくようお客様にご依頼ください。

高性能フィルターを使用する場合

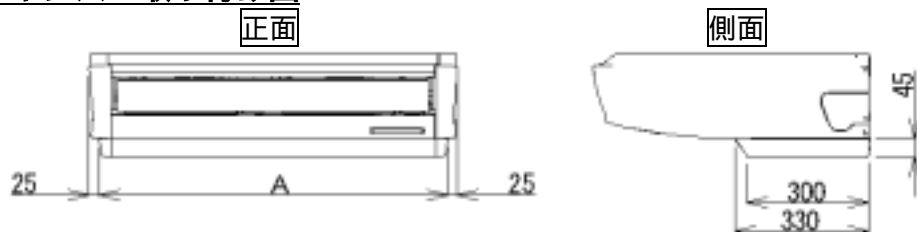
オートグリルを使用し、別売フィルターを吸込みグリルに取り付ける場合

これらの場合は補助金具が不要となりますので、下記の通りねじ(各2本)をはずして補助金具を取りはずしてください。

補助金具とねじは、この説明書と一緒に保管していただくようお客様にご依頼ください。



フィルターチャンバー取り付け図



フィルターチャンバー形名	A 寸法
TCB-FW502C	860
TCB-FW802C	1130
TCB-FW1402C	1545

サービススペース



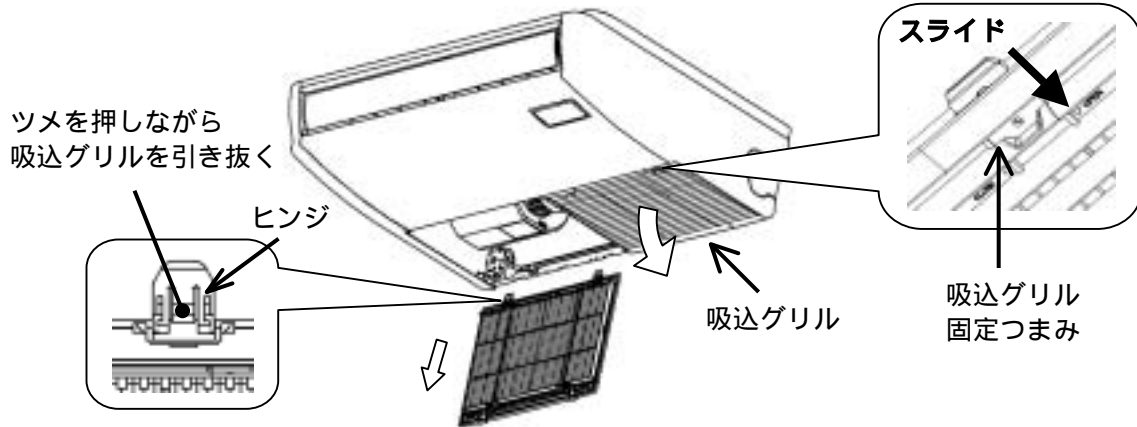
吸込口の下側に障害物がある場合は、右図寸法を守ってください。

フィルターチャンバーの取り付け方

フィルターチャンバーは、室内ユニット本体据付作業完了後に取り付けてください。

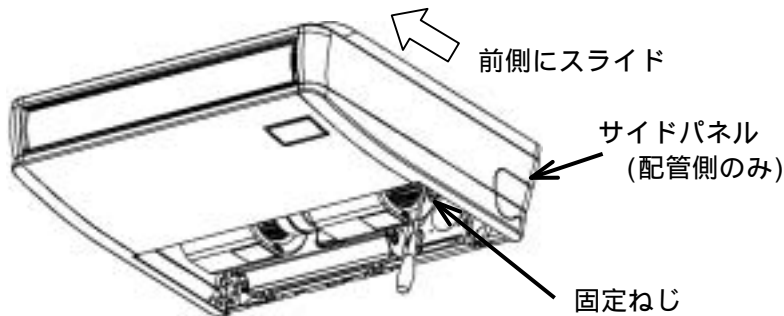
1 吸込グリル取りはずし

吸込グリル固定つまみ(2カ所)を矢印方向にスライドし、吸込グリルを開いてください。
吸込グリルを開いた状態で、後部ヒンジ(2カ所)のツメ部を押して吸込グリルを引き抜いてください。



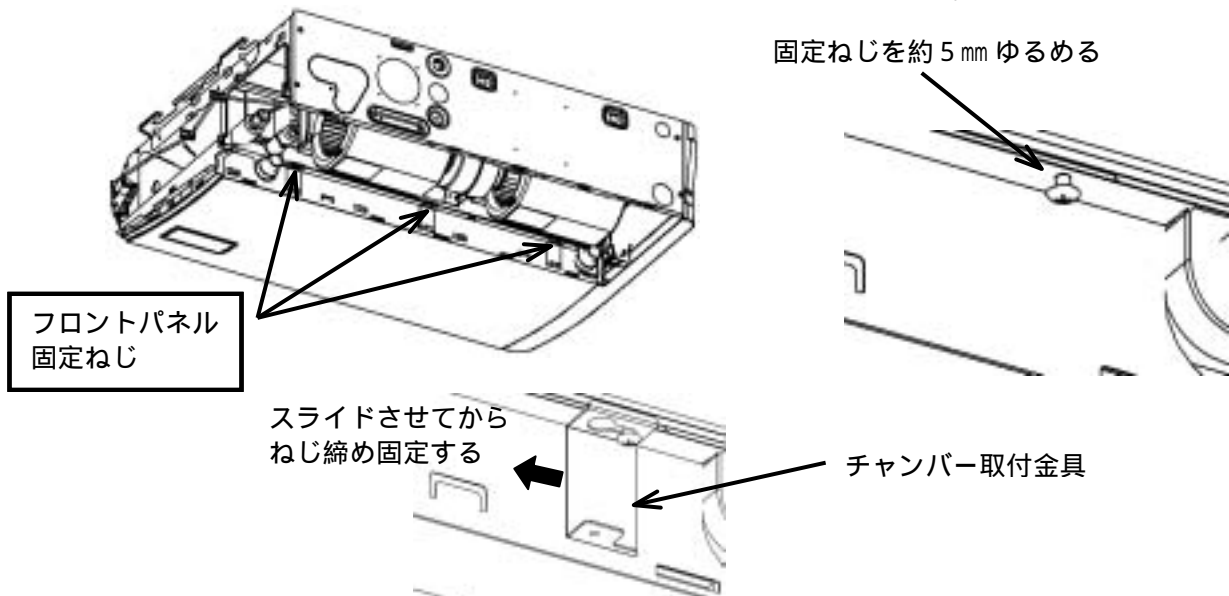
2 室内ユニットのサイドパネル取りはずし

サイドパネル固定ねじ(1本)をはずした後にサイドパネル(配管側のみ)を前側にスライドして取りはずしてください。



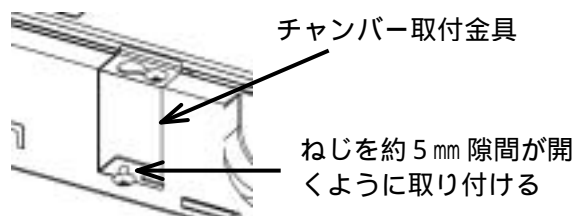
3 フィルターチャンバー引掛け準備

室内ユニットのフロントパネル固定ねじ(3本)を5mm程度ゆるめ、付属のチャンバー取付金具(3個)をゆるめた固定ねじに引掛けてスライドさせてからねじ締め固定してください。

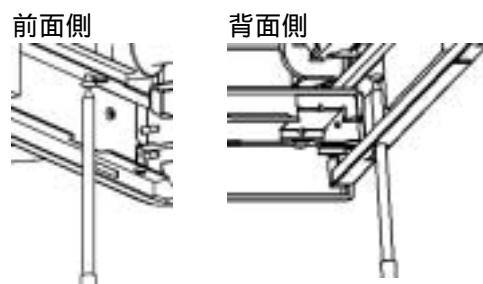
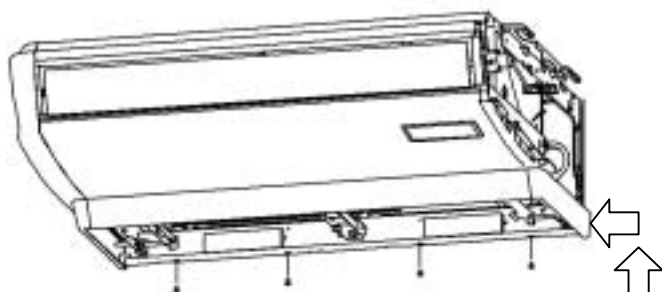


4 フィルターチャンバー取り付け

3で室内ユニットに取り付けたチャンバー取付金具に付属のねじ(3本)を5mm程度隙間が開くように取り付けます。

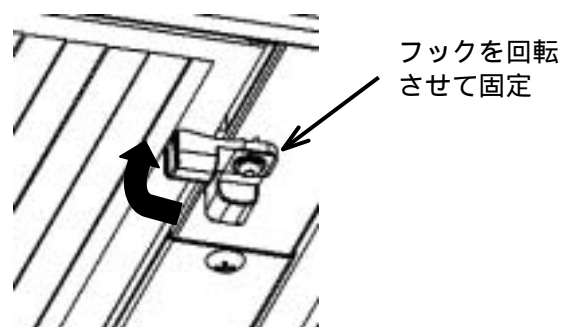
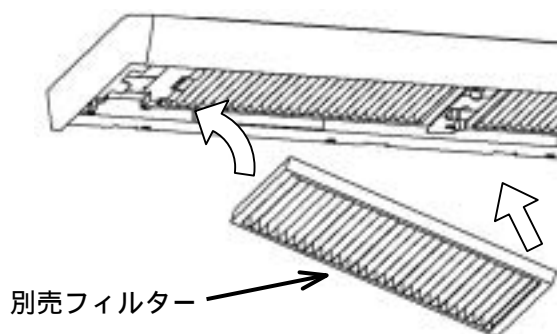


フィルターチャンバーを取り付けた付属のねじに引掛けて、左側にずらしねじ締め固定してください。また、背面側は付属のねじ(4本)で固定してください。



5 フィルターの取り付け

別売フィルターを下図のように取り付け、フックを回転させて固定してください。

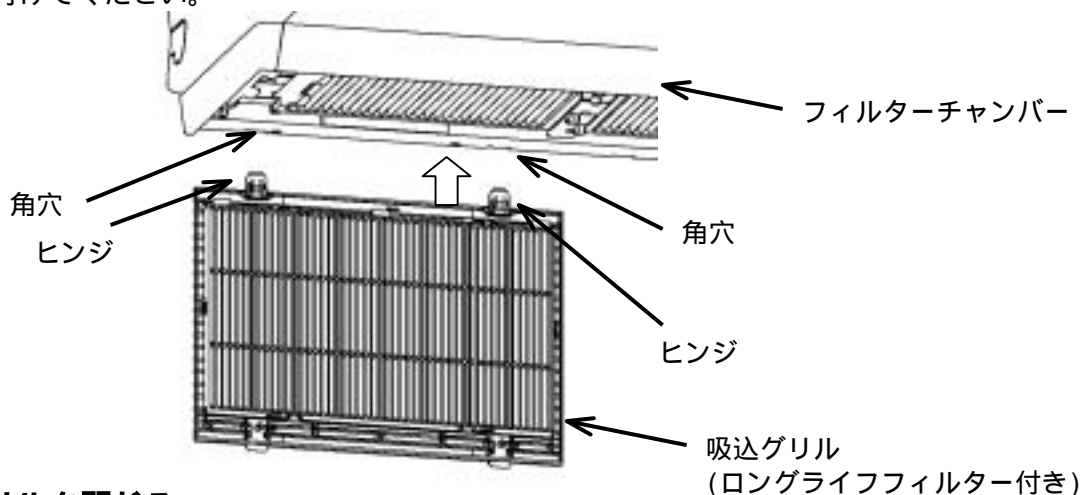


6 室内ユニットのサイドパネル取り付け

2と逆の手順でサイドパネルを後側にスライドして取り付けした後、固定ねじ(1本)でサイドパネルを固定してください。

7 吸込グリルの取り付け

1ではずした吸込グリル(ロングライフフィルター付き)のヒンジをフィルターチャンバーの角穴に挿入して取り付けてください。



8 吸込グリルを閉じる

1と逆の手順で吸込グリルを閉じた後、固定つまみ(2カ所)をスライドしてください。

確認事項

試運転により、振動やビビリ音等の異常音がないことを確認してください。

オートグリルを使用し、別売フィルターを吸込みグリルに取り付ける場合

オートグリルと併用してご使用の場合、本品の他に別売部品のオートグリルキットとグリル連結キットが必要です。

1 オートグリルキットの取り付け

オートグリルキットを室内ユニットに取り付けてください。

(オートグリルキットの取り付けは、オートグリルキットに付属の取付説明書をご覧ください。)

2 フィルターチャンバー補助金具の取りはずし

本説明書(1頁目)の「高性能フィルターを使用する場合・オートグリルを使用し、別売フィルターを吸込みグリルに取り付ける場合」をごらんになり、フィルターチャンバーから補助金具を取りはずしてください。

補助金具とねじは、この説明書と一緒に保管していただくようお客様にご依頼ください。

3 フィルターチャンバーの取り付け

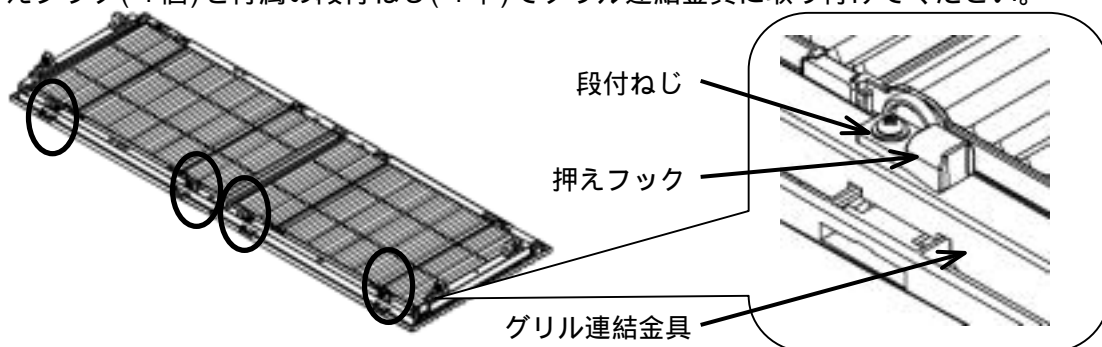
本説明書の「フィルターチャンバーの取り付け方」をごらんになり、フィルターチャンバーを室内ユニットに取り付けてください。

4 押えフックの取り付け

吸込グリルにグリル連結キットを取り付けます。

(グリル連結キットの取り付けは、グリル連結キットに付属の取付説明書をご覧ください。)

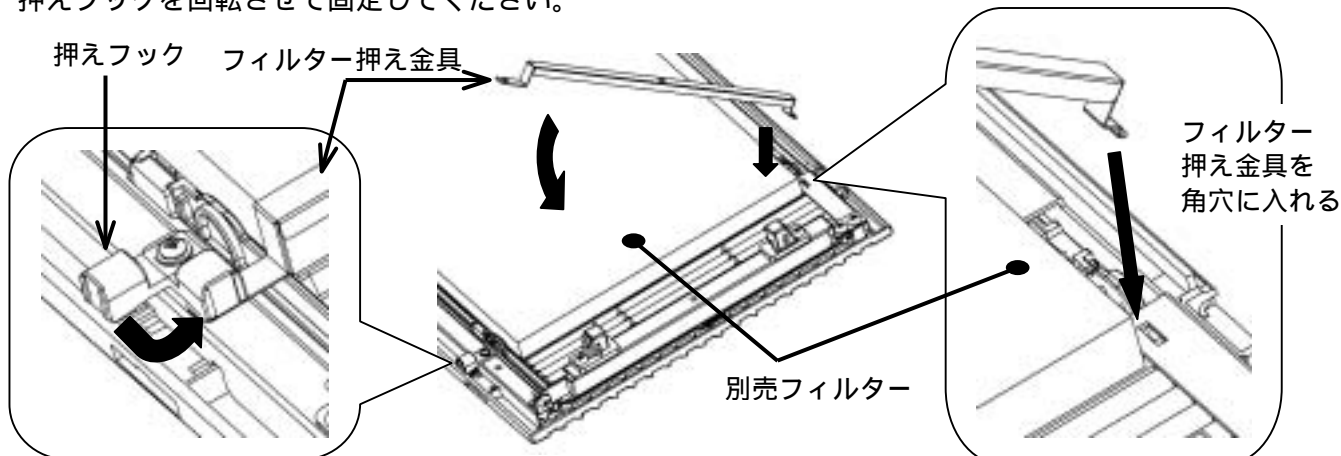
付属の押えフック(4個)を付属の段付ねじ(4本)でグリル連結金具に取り付けてください。



5 フィルターの取り付け

別売フィルターを下図のように吸込グリルに乗せてください。

付属のフィルター押え金具(左右異なりますので注意してください)をグリル連結キットの角穴に入れ、押えフックを回転させて固定してください。



別売フィルターを組み込む場合の送風機の設定

別売ワイヤードリモコンによる方法、ワイヤレスリモコンキット受信部基板のディップスイッチから設定する方法、および室内マイコン基板上のショートプラグ差し換えによる方法があります。
集中管理制御等のリモコンレスでご使用の場合は、ショートプラグ差し換えによる方法で送風機の設定をしてください。

1 別売ワイヤードリモコンによる方法

＜手順＞停止中に行ってください。

「セット」＋「取消」＋「点検」ボタンを、4秒間以上同時に押します。

最初に表示されるユニットNoはグループ制御の親機の室内ユニットアドレスです。

この時、選択されている室内ユニットのみ送風機が運転します。

「ユニット選択」ボタンを押すごとに、グループ制御内の室内ユニットNoを順次表示します。

この時、選択されている室内ユニットのみ送風機が運転します。

温度設定「」/「」ボタンで、項目コード[5d]を指定します。

タイマー時間「」/「」ボタンで、設定内容をご使用になる別売フィルターに合わせて下表の通り[****]に設定します。

「セット」ボタンを押します。(表示が点滅から点灯にかわれば完了です。)

「点検」ボタンを押しますと通常の停止状態になります。



設定内容	0 0 0 0	0 0 0 1	0 0 0 3	0 0 0 6
別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター	高性能フィルター (65%)	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター

2 ワイヤレスリモコンキット受信部基板のディップスイッチから設定する方法

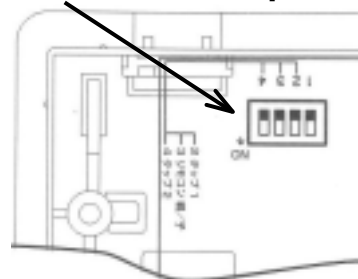
受信部基板のディップスイッチ変更作業中は必ず漏電ブレーカーを切ってください。

送風機の設定は受信部基板のディップスイッチ[S003]の2番(タップ1)と4番(タップ2)にて設定します。

設定内容をご使用になる別売フィルターに合わせて下表の通りに設定してください。

設定内容	[S003]2番 (タップ1)	[S003]4番 (タップ2)	別売フィルター
0 0 0 0 (出荷時)	OFF	OFF	標準フィルター(出荷時)
0 0 0 1	OFF	ON	オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター
0 0 0 3	ON	OFF	高性能フィルター (65%)
0 0 0 6	ON	ON	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター

受信部基板ディップスイッチ[S003]



(注)一度設定しますとディップスイッチ[S003]の2番(タップ1)と4番(タップ2)をOFFにただけでは標準(出荷時)設定に戻せません。標準(出荷時)設定に戻すには、更に別売ワイヤードリモコンによる書き換えが必要となります。

(上記「別売ワイヤードリモコンによる方法」の手順 で設定データを[0000]に設定します。)

3 室内マイコン基板上のショートプラグ差し換えによる方法

ショートプラグ差し換え作業時は必ず漏電ブレーカを切ってください。

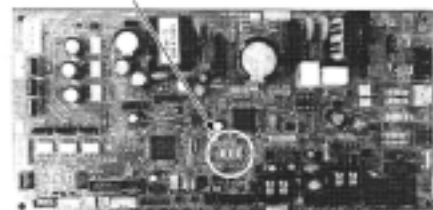
送風機の設定は室内マイコン基板上のショートプラグ差し替えにて設定します。

設定内容をご使用になる別売フィルターに合わせて下表の通りに設定してください。

ショートプラグ位置	CN112 CN111 CN110	CN112 CN111 CN110	CN112 CN111 CN110	CN112 CN111 CN110
ショート オープン				
設定内容	0 0 0 0	0 0 0 1	0 0 0 3	0 0 0 6
別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター	高性能フィルター (65%)	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター

ショートプラグの位置

(左から CN112, CN111, CN110)



(注)一度設定しますとディップスイッチ[S003]の2番(タップ1)と4番(タップ2)をOFFにただけでは標準(出荷時)設定に戻せません。標準(出荷時)設定に戻すには、更に別売ワイヤードリモコンによる書き換えが必要となります。

(上記「別売ワイヤードリモコンによる方法」の手順 で設定データを[0000]に設定します。)