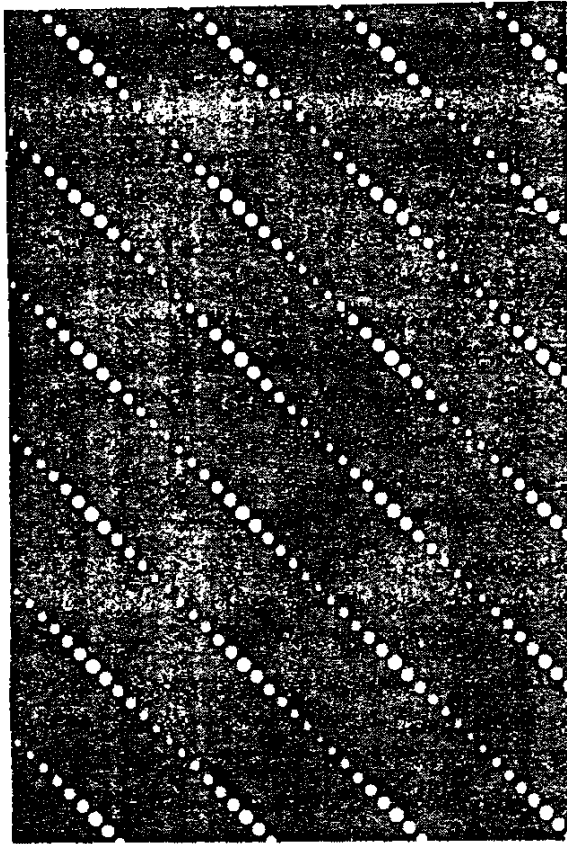


機 器 名	機 器 コード	商 標	製 造	通 信	し ば	訂 正
DH-20MEB-T	900723813011					

取 扱 説 明 書	移 動 型 ファンコンベクター	DH-20MEB-T
		DH-30MEB-T
		DH-40MEB-T



移動型 ファンコンベクター 取扱説明書

保証書付

- 品番 DH-20MEB-T型
DH-30MEB-T型
DH-40MEB-T型

目 次	
各部の名称とはたらき	2
特に注意していただきたいこと	6
器具の設置	7
ご使用方法	7
使用時のご注意	12
日常の点検とお手入れ	14
故障・異常の見分け方と処置方法	16
仕様・寸法図	17
アフターサービス	18

このたびは、ファンコンベクターをお求めいただき
ありがとうございました。
別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を大切
に保存してください。

特 長

- ひとと冬まるごとプログラム運転
1日2回の運転・停止を自動的にこなします。
- 自動復帰機能「入」、「切」
プログラム自動運転中、ワンタッチで運転、停止が行え、自動的にプログラム自動運転に戻ります。
- バックアップ装置内蔵
停電時でも約15分間、セットした内容を記憶しています。
- おやすみの時などにも快適なプログラムソフト運転
- 空気清浄併用運転
空気清浄フィルター(別売)を使用しますと空気清浄併用運転ができます。

適用機器名	適用機器コード
DH-30MEB-T	9005239
DH-40MEB-T	9003240

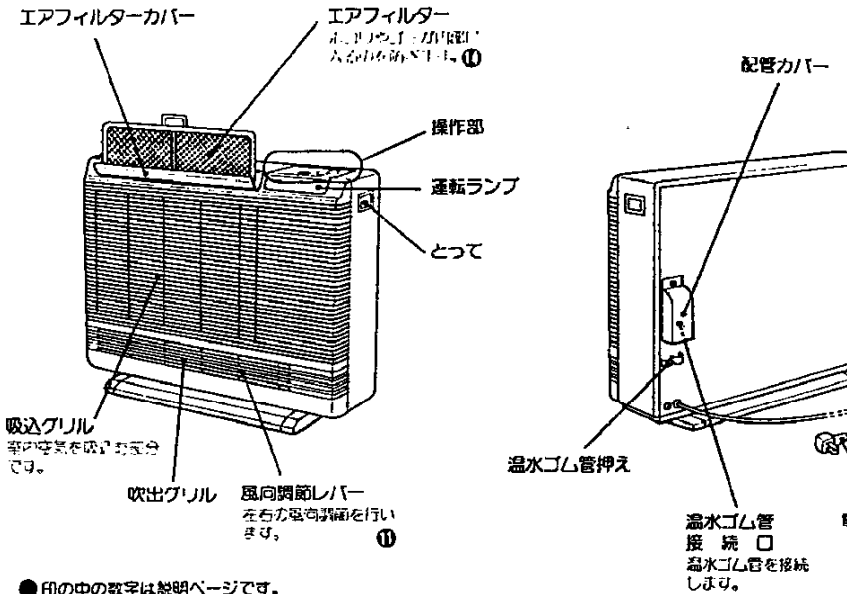
機器コード	販売形態	標準仕様	付属品
900723813021			

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T DH-30MEB-T DH-40MEB-T
-------	--------------	--

各部の名称とはたらき 外観図

正面

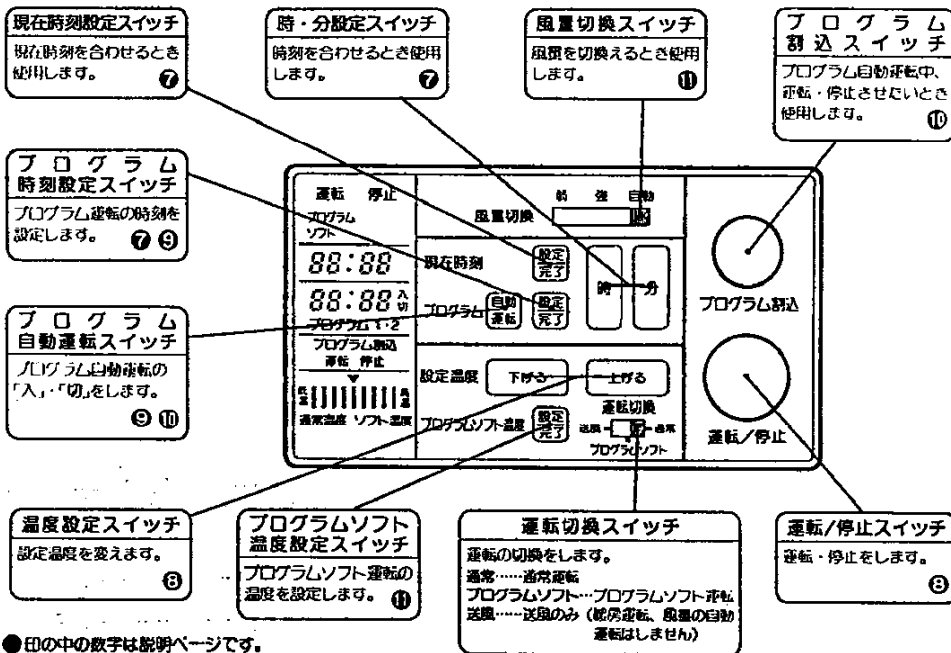
背面



2

各部の名称とはたらき 操作部

* 図は説明のため全部表示した状態です。

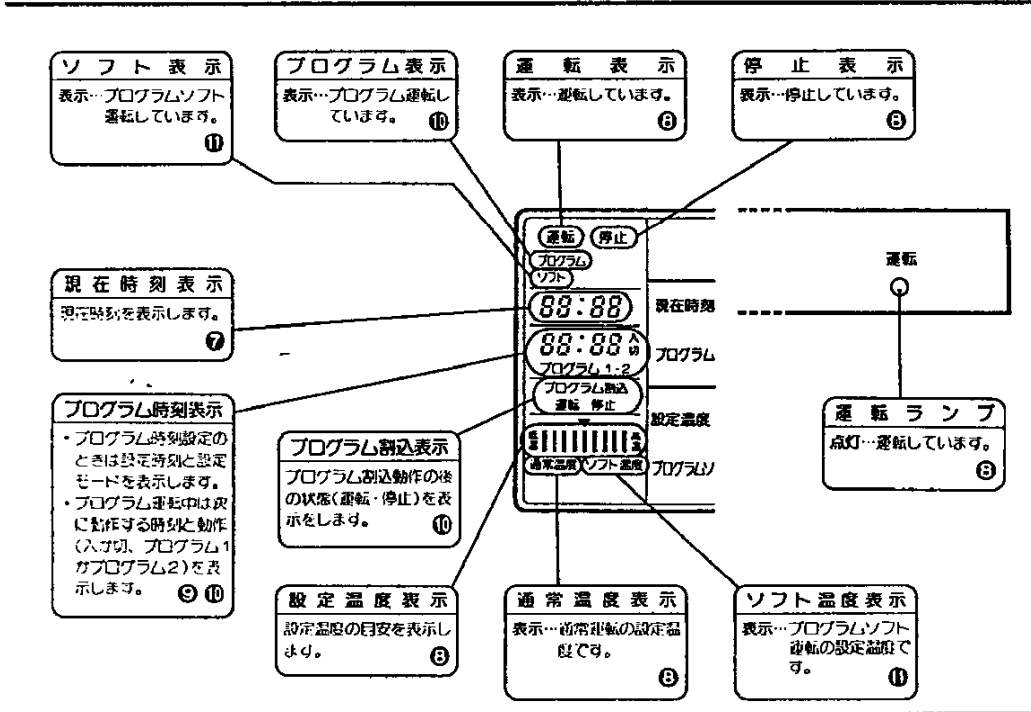


3

機器コード	情報表示	温度表示	運転表示
900723813031			

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T DH-30MEB-T DH-40MEB-T
-------	--------------	--

表示部



4

特に注意していただきたいこと

■ご利用前

● 指定された電源以外に接続しないでください。
焼損する原因になります。

単相 100V

● 電源プラグの抜き差しによる運転や停止はしないでください。
またゆるいコンセントに電源プラグを差し込んで運転しないでください。

■ご利用時

● 温水ゴム管の表面は熱くなっていますので、暖房中はさわらないでください。

● 温水ゴム管の長さに、余裕がある位置でお使いください。ゴム管を折り曲げたり、むりにひっぱったりしないでください。

● 運転中は移動しないでください。

5

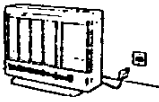
機器コード	生産	型式	通電	し時	訂正
900723813041					

取扱説明書


移動型ファンコンベクター

DH-20MEB-T
DH-30MEB-T
DH-40MEB-T


特に注意していただきたいこと




●電源プラグをコンセントから15分以上抜いたり、停電が15分以上続いたときは、セットされた内容が解除されますので、合わせなおしてください。



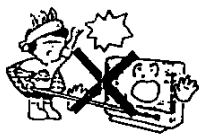
●本体の上に乗ったり腰かけたり、重い物をのせないでください。変形するおそれがあります。




●本体に直接水をかけて清掃したり、上に花びんや金魚ばちなどを置かないでください。水がかかると漏電のおそれがあります。



●温風が直接お体に長時間当たらないようにしてください。直接長時間当たるとお体によくありません。



●吸出口に細い棒や砂や小石などを入れないでください。高速で回転しているファンに触れると大変危険です。特にお子様にご注意ください。



●つぎのような方がお使いになる場合は周囲の方が常に注意して快適な室温になるように調節してあげてください。
・乳幼児、お子さま
・お年寄り
・病氣の方

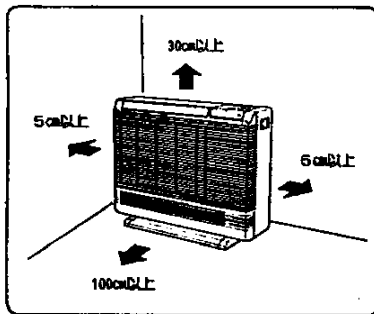
6

器具の設置

■設置スペース

設置は販売店におまかせください。

- 安定した場所に設置し障害物(壁面、家具等)から下記の距離をとってください。

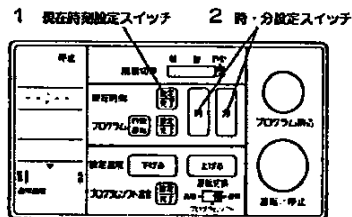


- 移動型のファンコンベクターですので床・壁などに固定しないでください。

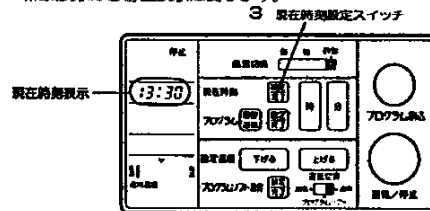
ご使用方法

■現在時刻合わせ 時刻は24時間表示です

1. 現在時刻設定スイッチを押します。
2. 時・分設定スイッチを押して現在時刻を合わせます。



3. 現在時刻設定スイッチを押します。
 - 現在時刻設定スイッチを押したときから動きはじめます。
 - 点滅表示から静止表示に変わります。



(例) 午後1時30分に合わせたとときの表示

7

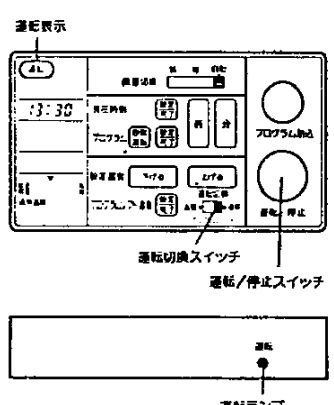
機器コード	機種別	通称	機種別	通称
9007238	13	30	5	1

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T DH-30MEB-T DH-40MEB-T
-------	--------------	--

■ 運転開始(通常運転)

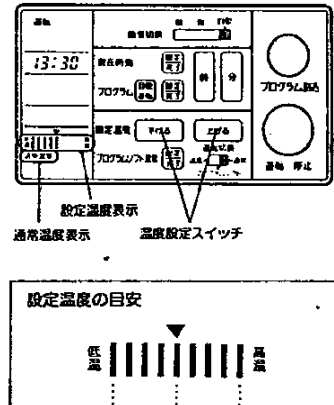
運転切換スイッチが通常的位置にあることを確認。

- 運転/停止スイッチを押します。
 - 運転ランプが点灯し、「運転」表示されます。
 - 送風をはじめます。(冷感防止装置が動作していると、すぐに送風しないことがあります)

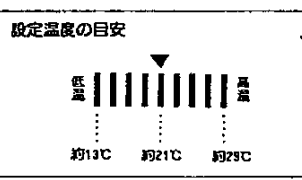


■ 温度調節

- 温度設定スイッチを押して設定温度をセットします。
 - 「通常温度」表示されていることを確認してください。
 - 設定温度の表示を見ながら希望の温度を設定してください。

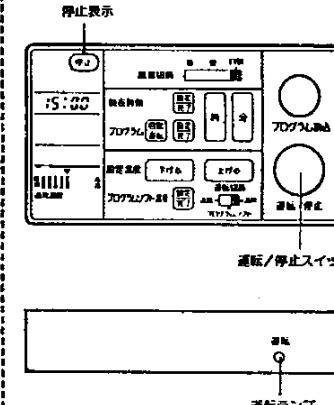


設定温度の目安



■ 運転停止

- 運転/停止スイッチを押します。
 - 運転ランプが消灯し、「停止」表示され運転を停止します。



ご使用方法

■ プログラム自動運転時刻の合わせかた 現在時刻合わせが終わらないとプログラム自動運転はできません。

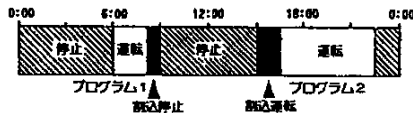
プログラム運転とは

- 1日2回の運転、停止を自動的に行えます。
- プログラム設定後強引運転/停止もできます。

(例) 全自動運転 プログラム1 + 2



(例) 全自動運転 プログラム1 + 2設定後、強引運転/停止



プログラム時刻設定スイッチを押すたびに下記のように切り替わります。

- ① プログラム1の入(運転)時刻設定
- ② プログラム1の切(停止)時刻設定
- ③ プログラム2の入(運転)時刻設定
- ④ プログラム2の切(停止)時刻設定
- ⑤ 設定完了(時刻表示が消えます)

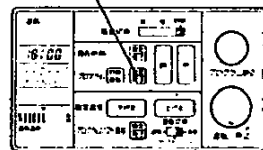
1. プログラム1の運転/停止時刻を合わせます。

(1) プログラム1の「入」時刻を合わせます。

(ロ) プログラム時刻設定スイッチを押します。

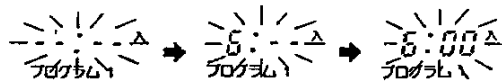
- 「プログラム1」入表示されプログラム1の入時刻設定モードになります。

プログラム時刻設定スイッチ



(ハ) 時・分設定スイッチを押して「入」時刻を合わせます。

- スイッチを1回押すと数字が1つずつ変わり、押しつづくと連続して変わります。

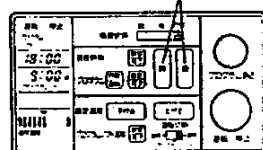


(2) プログラム1の「切」時刻を合わせます。

(イ) プログラム時刻設定スイッチを押します。

- 「プログラム1」切表示されプログラム1の切時刻設定モードになります。

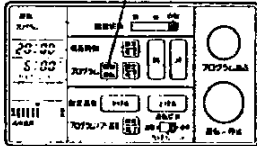
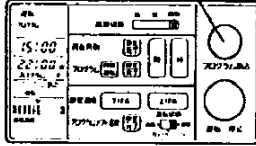
時・分設定スイッチ



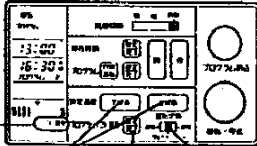
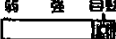
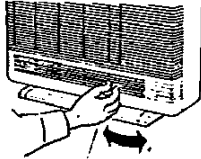
(ロ) 時・分設定スイッチを押して「切」時刻を合わせます。

機器コード	機種	電源	電源	電源	電源
900723813061					

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T
		DH-30MEB-T
		DH-40MEB-T

<h3>2. プログラム2の運転/停止時刻を合わせます。</h3> <p>(1) プログラム2の「入」時刻を合わせます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム時刻設定スイッチを押して、「プログラム2」 「入」表示させます。 ●プログラム1の「入」時刻設定と同じ手順で時刻設定します。 <p>(2) プログラム2の「切」時刻を合わせます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム1の「切」時刻設定と同じ手順で時刻設定します。 <h3>3. 設定の完了</h3> <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム時刻設定スイッチを押します。 ●時刻表示が消え、「プログラム12」と表示されます。 <p style="text-align: center;">ご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> ●「プログラム1」だけを運転させたいときは、「プログラム2」の「入」切設定時刻を「---:---」表示にしてください。 ●「---:---」表示にするには時刻調節スイッチを押し、「時」の「---」は「23」の次で、「分」の「---」は「59」の次に渡ります。 	<h3>■プログラム自動運転のしかた</h3> <p>(1) プログラム時刻設定スイッチを押してプログラム時刻が設定されているか確認します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●時刻が違っている場合は合わせなおしてください。 <p>(2) プログラム自動運転スイッチを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●設定した時刻に自動運転または自動停止します。 <p style="text-align: center;">プログラム自動運転スイッチ</p>  <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム時刻表示は、次に動作する運転または停止時刻を表示します。 	<h3>■プログラム割込運転のしかた</h3> <p>プログラム割込運転とは</p> <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム自動運転中、運転、停止を任意にしたいとき。 ●次のプログラム時刻になると自動的にプログラム自動運転にもどります。 <p>(1) 表示部でプログラム運転中であることを確認します。</p> <p>(2) プログラム割込スイッチを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●「プログラム割込」が表示され、「運転」「停止」のどちらかが表示されます。 <p style="text-align: center;">プログラム割込スイッチ</p>  <p>* プログラム割込運転で「運転」にしたとき、次のプログラム自動運転の「停止」時刻が22:00であることを表示した例。</p>
---	---	--

ご使用方法

<h3>■プログラムソフト運転</h3> <p>プログラムソフト運転とは</p> <ul style="list-style-type: none"> ●プログラム自動運転のとき切(停止)の時間帯が停止にならず、通常の設定温度より温度を下げて運転します。 <p>(1) 運転切換スイッチを「プログラムソフト」の位置にします。</p> <p>(2) プログラムソフト温度設定スイッチを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●「ソフト温度」が表示されます。 ●2度下がった設定温度を点滅で表示します。 <p>(3) ソフト温度を設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●温度設定スイッチの「下げる」を押して、下げたい温度を設定します。 * 温度表示の目盛り1本の目安は2度です。  <p>ソフト温度表示</p> <p>温度設定スイッチ</p> <p>運転切換スイッチ</p> <p>プログラムソフト温度設定スイッチ</p> <p>(4) プログラムソフト温度設定スイッチを押して設定完了です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●「ソフト温度」が消え「通常温度」が表示されます。 <p>プログラムソフト運転を「解除」する場合は運転切換スイッチを「通常」の位置にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●次のプログラム動作の時に解除されます。 	<h3>■風量切換</h3> <ul style="list-style-type: none"> ●風量を自動と手動に切換えられます。 <p>自動……</p> <p>室温と温水温度を感知して、機器が自動的に風量を調整します。</p> <p>手動……</p> <p>お好みの風量が選べます。</p> <p>* 温水温度が高いと自動的に風量が下がります。</p> <p>注) 操作後、少し遅れて風量が変わります。</p> <p style="text-align: center;">弱 強 自動</p> <p>風量切換 </p>	<h3>■風向調節</h3> <ul style="list-style-type: none"> ●左右の風向調節は風向調節レバーでできます。  <p style="text-align: center;">風向調節レバー</p>
--	---	--

機器コード	情報	型式	通番	型式	訂正
9007238	1	3	0	7	1

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T DH-30MEB-T DH-40MEB-T
-------	--------------	--

使用時のご注意

■凍結防止運転

凍結防止運転とは

- 冬季、外気温が0℃以下になりますと凍結により機器を破損することがあります。
この機器は自動凍結防止装置により凍結を防止します。

ご注意

- ファンコンベクターの電源プラグは抜かないでください。
- 特に寒い地域では、熱源側の暖房運転を行ってください。
- 稼働中に長期使用しない場合は暖房回路の水を抜いてください。
- 不凍液を使用する場合は器具の操作、水抜きは不要です。

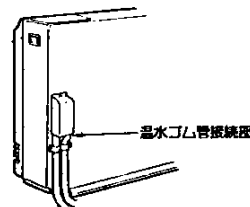
■温水ゴム管について



- 運転中、温水ゴム管には、約80℃の温水が流れていますので、次の点にご注意ください。
- 長時間触れたり、踏んだり、引掛けたりしないでください。(特に小さなお子さまには危険のないようご注意ください)
- ビニール製品、プラスチック製品など、熱により変形・変質する恐れのあるものは、ゴム管に触れないようにしてください。
- ゴム管は折れ曲がらないようにしてください。
温水ゴム管の長さは片面1.5mを標準としています。長すぎる場合は取付能力が低下することがあります。



- 温水ゴム管は、ときどき点検し、いたんでいる場合は早目に交換してください。



- 温水ゴム管とユニット側の温水ゴム管接続部の水漏れの点検をときどき行ってください。
- 温水ゴム管とユニット側の温水ゴム管接続部の固定は必ず専用のゴム管止めで行ってください。

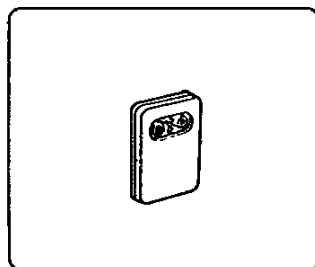
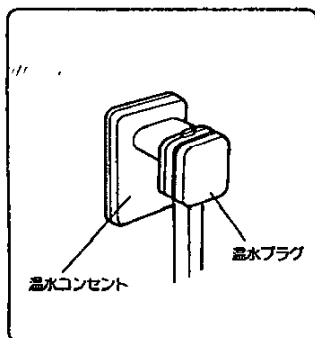


- 温水ゴム管には途中に、絶手などの接続部分を設けしないでください。

12

使用時のご注意

■温水プラグについて



- 温水プラグを温水コンセントに差し込む場合は必ずマークを上にして確実に行ってください。
- ご使用になったあとで温水プラグを取りはずしますと、温水プラグも多少熱くなりますので注意してください。また取りはずした後は絶対にプラグ先端の金属部分に触れないでください。
- 温水プラグの着脱は、シールゴムを傷めないように、ゆっくりと確実に行ってください。
- 温水プラグのプラグカバーはゴム管止めをかかえているためプラグカバーどうしが締まっているか確認してください。
温水プラグのシールゴムは、水漏れ防止のための大切な部品です。
- 温水コンセントに差し込む前に、必ず点検してください。もし、シールゴムの変形が著しかったり、傷や、むしれがある場合には、お買い求めのサービスショップ(販売店またはガス会社)にご連絡ください。

■温水コンセントについて

- レバー以外には、絶対に手をふれないでください。
- お子様がいだずしないように注意してください。



13

機器コード	納品	標準	仕様	訂正
9007238	13	08	1	

取扱説明書

移動型ファンコンベクター

DH-20MEB-T
DH-30MEB-T
DH-40MEB-T

日常の点検とお手入れ

お手入れは必ず運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

■シーズン中

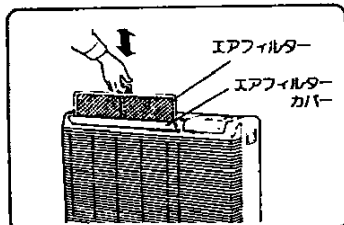
1. エアフィルターの掃除(1週間に1回)

*この場合は電源を切る必要はありません。

- エアフィルターにゴミやホコリがたまるとうまが落ちて能力が低下したり運転音が大きくなりますのでシーズン始めには必ず清掃してください。またシーズン中もこまめに清掃してください。

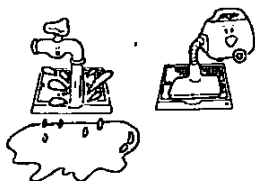
2. エアフィルターのはずしかた

- エアフィルターカバーを開き、エアフィルターの把手を上へ引いてください。



3. 掃除のしかた

- エアフィルターの前面を下にして軽くたたいて汚れを落とすか、掃除機でホコリを吸いとりませう。
- 特に汚れのひどいときは水洗いし、じゅうぶんに乾かしてからものと取り付けてください。



ご注意

- 40度以上のお湯を使用すると、エアフィルターが変形するおそれがあります。
- エアフィルターの乾燥は水をふりきり、風通しのよい日陰に干してください。

4. 外装のお手入れ

- 汚れがひどいときには中性洗剤をしみ込ませた布でふいてから、あとをよくからぶきしてください。



ご注意

- ガソリン、ベンジン、シンナーなどの薬品でふいたり、市販の液状洗剤などをかけないでください。化学変化をおこし、変色を著しくしたことがあります。
- 外装の汚れをふきとるときは40度以上のお湯を使用しないでください。変形や変色したりすることがあります。

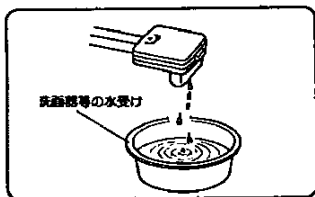
日常の点検とお手入れ

14

日常の点検とお手入れ

■シーズン終了時または長期間運転しない場合

- 暖房シーズンが終了、器具を取納する場合は、次のようにしてください。



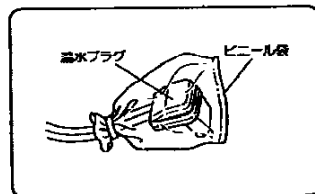
洗濯機等の水受け

1. 温水プラグの収納

- 温水プラグ先端に、ゆっくと割りばし等を数秒高押し込んで水滴を出し、内部の圧力を下げてください。

ご注意

- 水が熱い白く濁る場合がありますので水受けは大きいものを準備してください。
- また、衣服等にかからないように注意してください。
- 使用直後に行いますと、蒸気が発生することがありますので、ユニットが冷えてから行ってください。



温水プラグ

ビニール袋

- ビニール袋で温水プラグをおおって収納してください。

- 温水コンセントの温水プラグ差込口の水アカ、温水プラグのシールゴム部分の汚れをやわらかい布などでよくふき取ってから収納してください。

2. 保管のしかた

- 暖房シーズンが終了ユニット本体を保管される場合は、包装箱に入れ湿気の少ない所へ保管してください。

■点検整備

- ご使用状態によってもかわりませんが、ファンコンベクターを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ能力が低下することがあり、通常のお手入れとは別に点検整備をおすすめします。

- 点検整備はお買い上げのサービスショップ(販売店またはガス会社)にご相談ください。なお、この場合は実費が必要です。

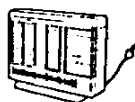

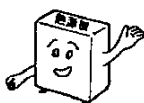

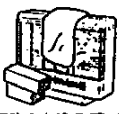
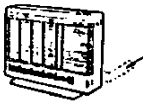


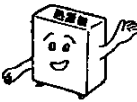
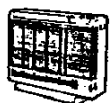
15

機器コード	特報産し	国
9007238	1309	1

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T DH-30MEB-T DH-40MEB-T
-------	--------------	--

故障・異常の見分け方と処置方法

■ 次のことを調べてください

運転しない	温風が出ない	暖まりが悪い	異常音が出る
<p>電源プラグが抜けていませんか？</p>  <p>停電ではありませんか？</p> <p>ブレーカーがヒューズが切れていませんか？</p>  <p>電源を切つてサービスショップ(販売店またはガス会社)にご連絡ください。</p>	<p>ファンコンベクター内の温風が低くありませんか？</p> <p>水温サーモ(冷風防止装置)がはたらいていませんか？</p> <p>そのまましばらく待ってください。温風が上がると温風がではじめます。</p> <p>熱源機は正常に運転していますか？</p>  <p>熱源機の取扱説明書にしたがってチェックしてください。それでも直らない時はサービスショップ(販売店またはガス会社)へご連絡ください。</p>	<p>フィルターが汚れていませんか？</p>  <p>清掃をしてください。</p> <p>吸込口、吹出口を障害物でふさいでいませんか？</p>  <p>障害物をとりぬいてください。</p> <p>温風は流れていますか？</p>  <p>熱源機の取扱説明書にしたがってチェックしてください。それでも直らない時はサービスショップ(販売店またはガス会社)へご連絡ください。</p>	<p>お部屋の窓や戸が開いていませんか？</p>  <p>窓や戸を閉め、可き隙間を封いでください。</p> <p>温度調節の設定は正しく設定してありますか？</p>  <p>熱源機は正常に運転していますか？</p>  <p>締付部のゆるみやファンモーターの異常音が出る場合は、サービスショップ(販売店またはガス会社)へご連絡ください。</p> <p>運転中にファンコンベクターから「ビシッ、ビシッ」という小さな音が出る。</p>  <p>温度変化などにより吸込グリルなどがわずかに伸縮するために発生する音で機械の異常ではありません。</p>

16

仕様・寸法図

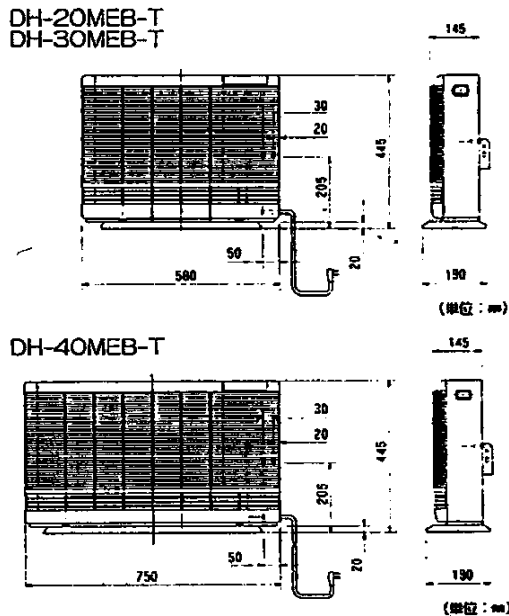
■仕様一覧

型 式	DH-20MEB-T	DH-30MEB-T	DH-40MEB-T	
型 式	移動型			
暖房能力 註1)	kcal/h	2,000	2,800	3,800
循環湯水流速	l/min	2.0	2.0	2.0
水 質 換 算	mH ₂ O	1.0	1.0	1.1
風 量	m ³ /min	3.3	5.0	7.0
騒 音 註2)	ホン	32	40	42
電 源	単相100V 50/60Hz			
消費電力	W	25	30	36.5
運転電流	A	0.33	0.38	0.48
高 さ	mm	445	445	445
幅	mm	580	580	750
奥行	mm	145(脚部190)		
風 速 切 換	自動・手動(強—弱・無段階)			
温 度 調 節	電子式サーミスタ			
冷 風 防 止 装 置	付			
製 品 重 量	kg	10.5	10.7	12.7

注1): 暖房能力は室温20℃、温水入口温度80℃、100Vおよび表示値に湯水流速のときの値です。

注2): 騒音の測定点はユニット前方1m、床面より高さ1mのところです。

■寸法図



17

機器コード	標準	増設	標準	増設
9007238	1	3	1	01

取扱説明書	移動型ファンコンベクター	DH-20MEB-T
		DH-30MEB-T
		DH-40MEB-T

アフターサービス

■サービスの依頼先について	■保証書について	■補修用性能部品の最低保有期間について
<ul style="list-style-type: none"> ●18ページの「故障・異常の見分け方と処置方法」の項を見てもう一度ご確認ください。 ●確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでサービスショップ（販売店またはガス会社）にご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、以下のことをお知らせください。 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(1)品名……移動型ファンコンベクター (2)品番……本誌右側面下部に貼付してあります。 (3)現象……(できるだけ詳しく) (4)道順……(できるだけ詳しく)</p> </div>	<p>この器具には保証書がついています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●この移動型ファンコンベクターは保証書に記載のように、器具の故障について修理いたします。詳しくは保証書をごらんください。 <p>保証書を紛失されると、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保存してください。</p>	<p>ファンコンベクターの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後10年です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●性能保証とは製品の機能を維持するために必要な部品です。

機器コード	情報号	通し号	訂正番号
9007238	13	11	11


保証書


品名 ファンコンベクター
DH-20MEB-T、30MEB-T、40MEB-T

上記器具をお買い上げいただきましてありがとうございます。
この保証書は本証書記載内容で無料修理をお約束するものです。

記

- (1) 保証期間は上記品名の器具をお買い上げの日から2年間とし器具本体を対象とします。
- (2) 万一故障の場合はお買い上げの店、もしくはもよりの東京ガスへお申し出ください。原則として出張修理をいたします。
- (3) 器具をご持参された場合、またはサービス員が参上した時に本証書をお示しください。
- (4) 保証期間中でありましても次の場合には有料修理といたします。
 - (イ)取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書によらないでご使用になり故障した場合
 - (ロ)お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷。
 - (ハ)火災、天災、地震等による故障、その他不可抗力による故障。
 - (ニ)お買い上げの店、あるいは東京ガスに、ご連絡なしに改造された場合の故障
 - (ホ)本証書を紛失された場合
- (5) 無料修理などアフターサービス等について、ご不明の場合は、お買い上げの店または取扱説明書に記載してあるもよりの東京ガス支社・営業所にお問合せください。

保証履行者 **東京ガス株式会社**  東京都港区海岸1丁目5番20号
電話 03(433)2111(代)

保証責任者 **三洋電機ガス機器特販株式会社** 
大阪府守口市京阪本通2丁目18番地
電話 06(991)1181