

## 取扱説明書

気化式加湿機

品番 FE-KXH05

品番 FE-KXH07



### もくじ

各部の名前	3
安全上のご注意	4
使用上のお願い	5
準備する	6
使い方	8
・お手入れランプ	8

確認・準備

使い方

お手入れ

困ったとき

お手入れする	10
・加湿フィルター交換の目安…	11
・長期間使わないときは …	11

よくあるお問い合わせ／別売品 …	12
故障かな!?	13
もっと知りたいとき	14
保証とアフターサービス …	15
仕様	裏表紙

### 保証書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(4 ~ 5 ページ) を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

パナソニックの会員サイト 「CLUB Panasonic」 で 「ご愛用者登録」 をしてください

特典1 家電情報をまとめて管理登録 ..... 購入年月日や製造番号などを My 家電リストに保存できます。

特典2 製品情報をスムーズに入手 ..... Q&A など製品に関する情報を見ることができます。

特典3 エンジョイポイントがたまる ..... たまたまポイントでプレゼントに応募できます。



http://club.panasonic.jp/



http://mobile.club.panasonic.jp/



※このサービスは  
WEB 限定のサービスです。

# 人も、空気も、美しく。 パナソニックの「ナノイー」技術。

## ■ 「nanoe( ナノイー )」について

「nanoe( ナノイー )」とは、最先端のナノテクノロジーから生まれた、水に包まれた微粒子イオンです。

「nanoe( ナノイー )」技術で、除菌<sup>\*1</sup>、アレル物質（花粉）抑制<sup>\*2</sup>、カビ菌抑制<sup>\*3</sup>、付着臭脱臭<sup>\*4</sup>。さらにうるおい美肌空間へ。



★ 〈浮遊菌〉 10 m<sup>3</sup> の密閉空間での試験による 240 分後の効果であり、実使用空間での効果ではありません。  
★ 〈付着菌〉 1 m<sup>3</sup> の密閉容器での試験による 24 時間後の効果であり、実使用空間での効果ではありません。

脱臭効果は、周囲環境（温度・湿度）、運転時間、臭気・織維の種類によって異なります。

●ナノイーデバイスの検証結果であり、本製品の検証結果とは異なります。

※ 1 <浮遊菌>

- 試験機関：(財) 北里環境科学センター
  - 試験方法：10 m<sup>3</sup> 密閉空間内で直接曝露し捕集した菌数を測定
  - 除菌の方法：ナノイーを放出
  - 対象：浮遊した菌
  - 試験結果：240 分で 99 %以上抑制 北生発 21\_0142 号
- <付着菌>
- 試験機関：(財) 北里環境科学センター
  - 試験方法：1 m<sup>3</sup> 密閉容器内の布に染み込んだ菌数を測定
  - 除菌の方法：ナノイーを放出
  - 対象：標準布に染み付いた菌
  - 試験結果：24 時間で 99.9 %以上抑制 北生発 20\_0154\_2 号
- 試験はそれぞれ 1 種類のみの菌で実施

※ 2 ●試験機関：パナソニック（株）解析センター

- 試験方法：45 L の試験容器内で直接曝露し ELISA 法で測定
- 抑制の方法：ナノイーを放出
- 対象：花粉（スギ）
- 試験結果：120 分で 99 %以上抑制 E02-080303IN-03

※ 3 ●試験依頼先：(財) 日本食品分析センター

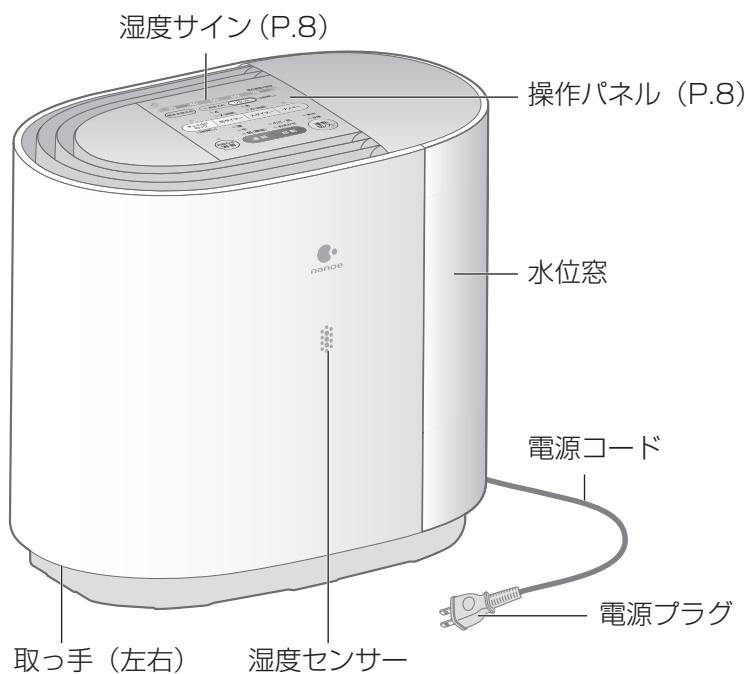
- 試験方法：6畳の実験室においてカビ菌数の変化を測定
- 抑制の方法：ナノイーを放出
- 対象：浮遊したカビ菌
- 試験結果：60 分で 99 %以上抑制 第 205061541-001

※ 4 ●試験機関：パナソニック（株）解析センター

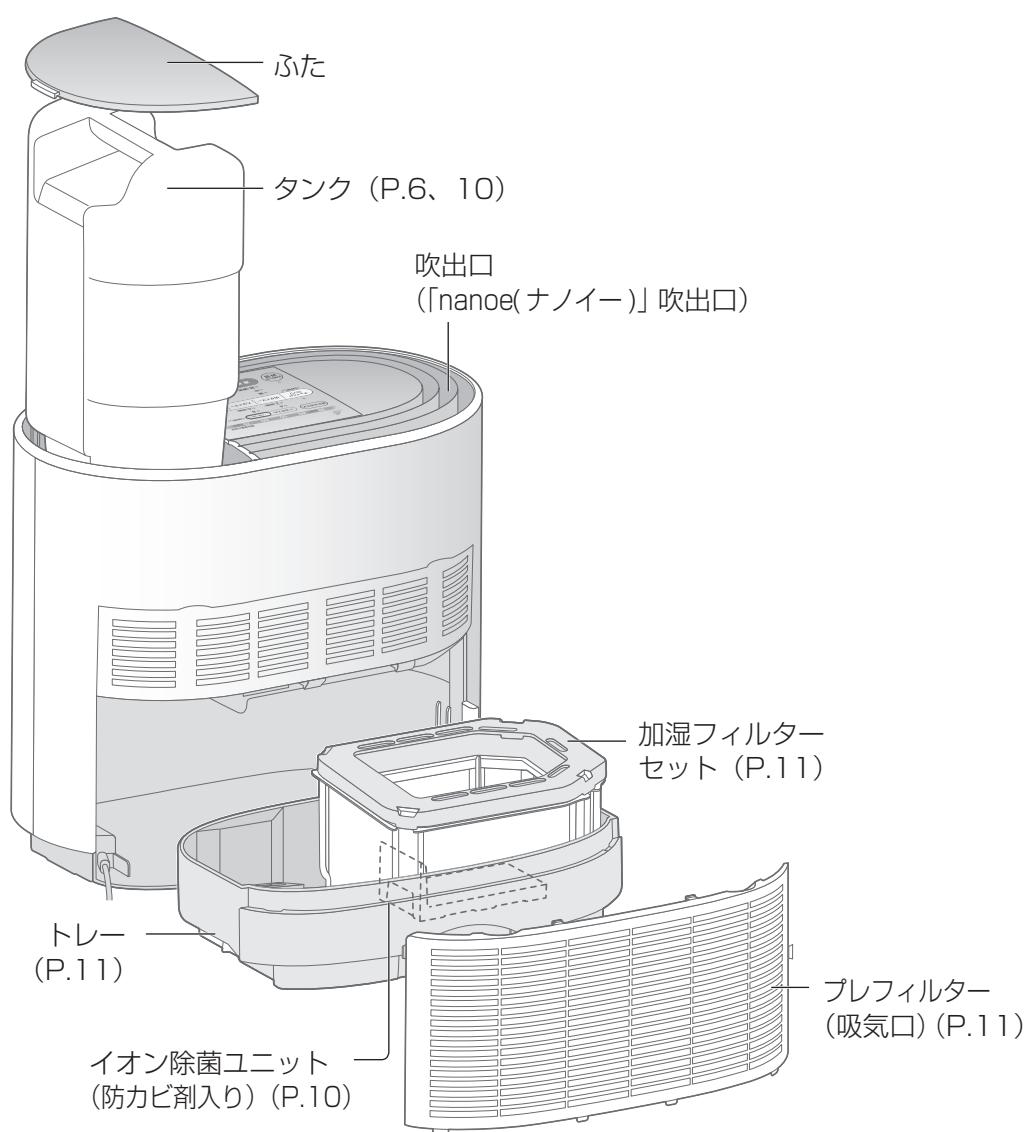
- 試験方法：250 L の試験容器内で 6段階臭気強度表示法による検証
- 脱臭の方法：ナノイーを放出
- 対象：付着したタバコ臭
- 試験結果：30 分で臭気強度 1.9 に低減 E02-090313MH-01  
臭気強度が 1 下がるとは、90 %の低減を意味します  
(臭気強度 1 ランクとは「やっと感知できる非常に弱いニオイ」のレベルです)

# 各部の名前

前面



背面



# 安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



## 警告

「死亡や重傷を負うおそれ  
がある内容」です。



## 注意

「軽傷を負うことや、財産の  
損害が発生するおそれが  
ある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



## 警告



火災や感電など  
を防ぐために



### ■持ち運び時や収納時に 電源コードを引っ張らない

(コードが断線して、ショートなどによる感電や火災の原因)

### ■電源コードや電源プラグを破損 するようなことはしない

・傷つける、加工する、無理に曲げる、  
引っ張る、重いものを載せるなど  
(ショートなどによる感電や火災の原因)  
修理は、販売店にご相談ください。

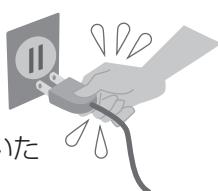
### ■コンセントや配線器具の定格を 超える使い方や交流 100 V 以外 で使わない

(たこ足配線などで定格を超えると、  
発熱による火災の原因)



### ■電源プラグは、 ぬれた手で抜き 差ししない

(電源プラグや手に付いた  
水で感電の原因)



### ■電源プラグのホコリ等は、 定期的に取る

(ホコリがたまると、湿気などで絶縁不良による火災の原因)  
・電源プラグを抜き、乾いた布でふく。  
・長期間使わないとときは、電源プラグを抜く。

### ■お手入れ時は、電源プラグを抜く (不意に作動して、感電やけがの原因)



### ■幼児の手の届く所で 使わない

(感電やけがの原因)



### ■塩素系、酸性の洗剤は使わない

(洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害す原因)

### ■吸気口や吹出口、すき間に指や 金属物などの異物を入れない

(内部に触れると、感電やけがの原因)



### ■分解や修理、改造をしない

(発火や異常作動による、感電や火災の原因)修理は、販売店にご相談ください。



### ■電源プラグは、根元まで差し込む (差し込みが不完全な場合、感電や発熱による火災の原因)

・傷んだ電源プラグや、ゆるんだ  
コンセントは使わない。



### ■本体は、水につけたり 水をかけたりしない

(ショートなどによる  
感電や火災の原因)



## 注意



### 不安定な場所に置かない

- (転倒すると、水がこぼれて感電や火災の原因)
- ・転倒したときは、水をふき、電源プラグを差し直してください。



### 本体の上に乗ったり、腰かけたりしない

(けがや破損の原因)



### 本体を倒さない

(水がこぼれて感電や火災の原因)



### 穴があいたり、破損したタンクは使用しない

(水がこぼれて家財などをぬらす原因)



### タンクの水や本体内部は、常に清潔にする

- タンクの水は、毎日新しい水道水と入れ換える
- 本体内部は、定期的にお手入れする  
(汚れや水あかでカビや雑菌が繁殖すると、悪臭、および体质によりまれに、健康を害す原因)
- ・体調に異常があったときは、医師にご相談ください。



### 電源プラグは、プラグ部を持って抜く

(破損し、ショートなどによる感電や火災の原因)

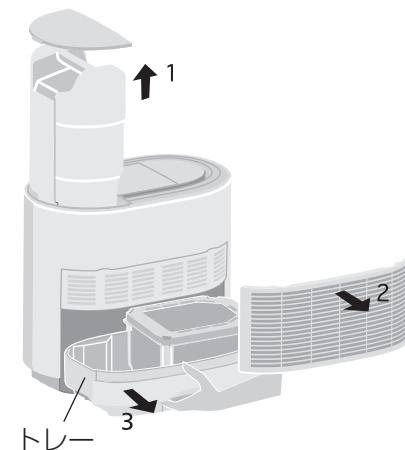


### 移動するときは運転を止め、

タンクを抜いてトレーの水を捨てる

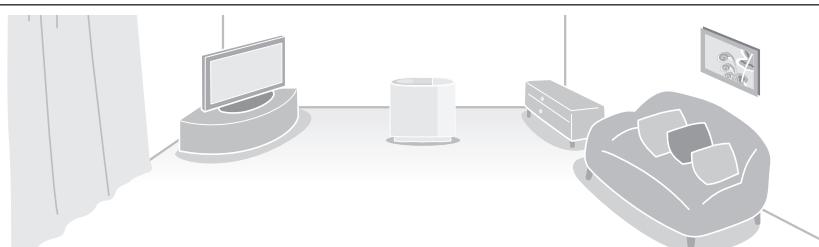
(水がこぼれて家財などをぬらす原因)

- ・タンクを抜かないと、トレーは外れません。



確認・準備

# 使用上のお願い



### ■こんな場所には置かない

- 壁際や窓際、エアコンの風が当たる場所  
(湿度センサーが正しく働かない原因)
- 直射日光や暖房機の熱が当たる場所  
(変形や変質、変色の原因)
- カーテンなどで、吸気口や吹出口がふさがれる場所  
(誤動作や故障の原因)
- 吹出口の風が家具や壁に直接当たる場所  
(シミの原因)
- テレビやラジオの近く  
(映像の乱れや雑音の原因)  
→ 1 m以上離して置く。

### ■凍結のおそれがあるときは、

#### タンクとトレーの水を捨てる

(水が凍結した状態で運転すると、故障の原因)

### ■本体の上に、物を載せない

(誤動作や故障の原因)

- とくに、磁石や金属物は載せない  
(転倒時、自動停止するための内蔵磁石が動き、「運転切／入」ボタンがきかない原因)



### ■排水は、トレーを取り出してから行い、

本体から直接は排水しない

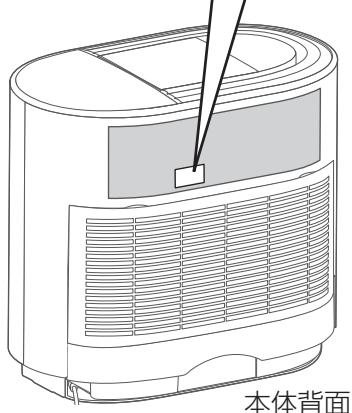
(本体内部に水が入り、故障の原因)



# 準備する

## 設置の前に

### 1 使用開始日を記入する



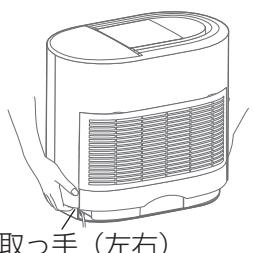
本体背面

#### お願い

- 設置の前に必ず P.4 ~ 5 を参照してください。

#### ■ 本体の持ち方

両手で左右の  
取っ手を持つ。



取っ手(左右)

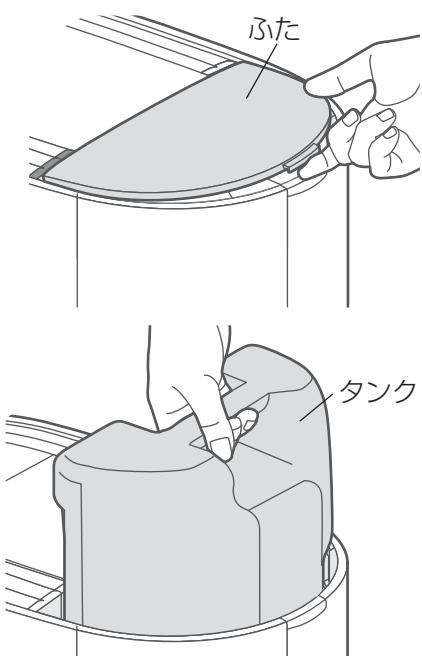
## ⚠ 注意



- 移動するときは運転を  
止め、タンクを抜いて  
トレーの水を捨てる  
(水がこぼれて家財などを  
ぬらす原因)

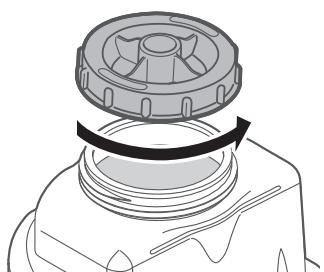
## タンクに水を入れる

### 2 ふたを外し、 タンクを取り出す



### 3 タンクに水を入れ、 本体に戻す

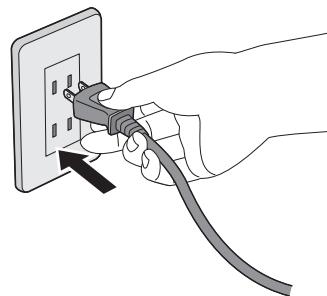
- ①キャップを外す。



## 電源を入れる

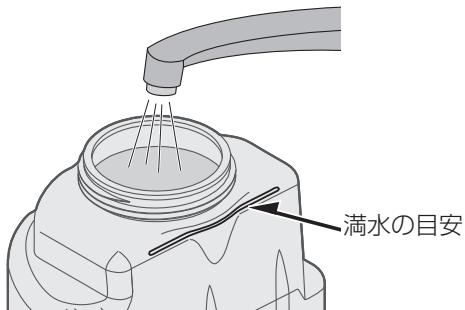
### 4 電源プラグを差し込む

(差し込む前に、電源プラグや手に付いた水はふく)



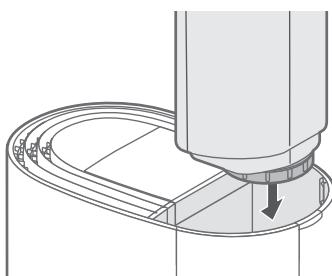
- 濕度サイン (P.8) が点灯し、現在湿度の目安をお知らせします。

- ②水を入れ、キャップをしっかりと締める。

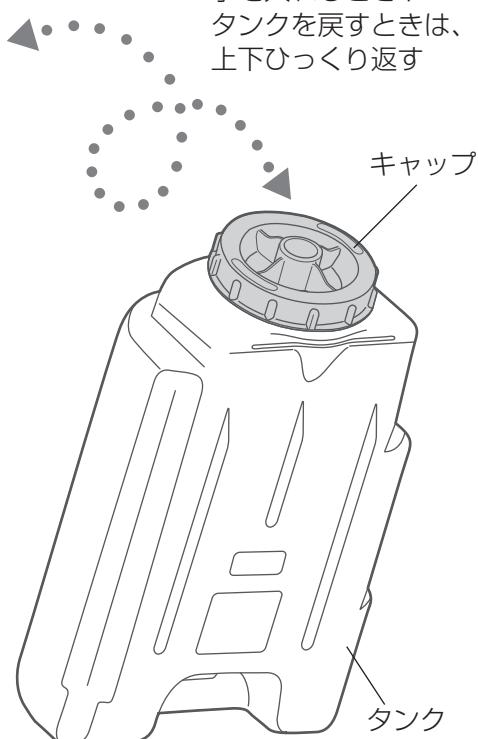


- ・タンクは倒れないよう、しっかりと持つ。

- ③タンクを元に戻し、本体のふたを閉める。



水を入れるときや  
タンクを戻すときは、  
上下ひっくり返す



確認・準備

#### ■必ず、水道水（飲用）を使う！

(一般に塩素処理されており、雑菌が繁殖しにくいため)

- 次のような水は、使わない。

- 40℃以上の温水や化学薬品、芳香剤、アロマオイル、洗剤を入れた水（変形や故障の原因）
- 浄水器の水やアルカリイオン水、ミネラルウォーター、井戸水（カビや雑菌が、繁殖する原因）

#### お願い

- やむを得ず井戸水（飲用）を使うときは、トレーと加湿フィルターセット、イオン除菌ユニット（防カビ剤入り）のお手入れ回数を増やしてください。

#### ■タンク 1杯分の連続運転可能時間

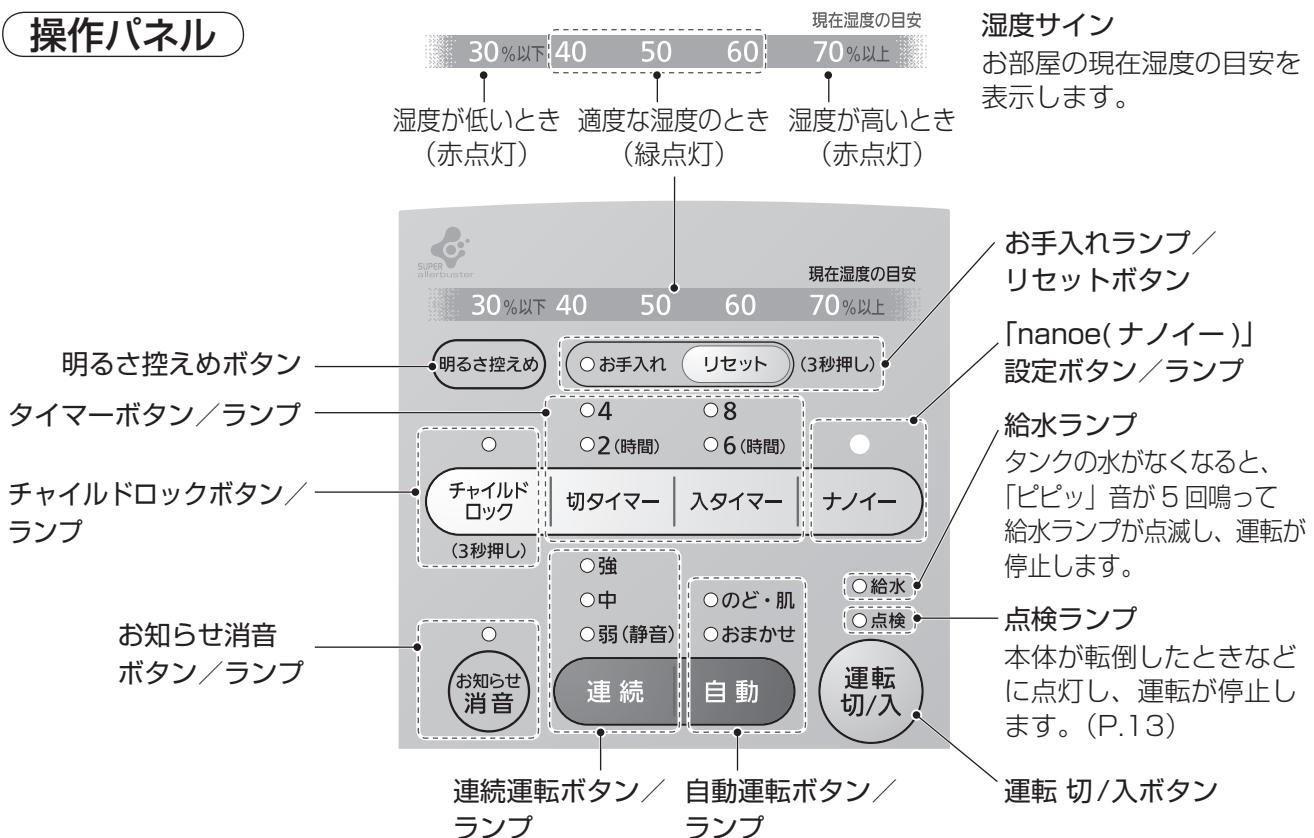
- FE-KXH05・・・約8.4時間

- FE-KXH07・・・約6時間

(連続「強」運転 / 室内の温度が20℃、湿度が30%の場合)

# 使い方

## 操作パネル



## お手入れランプ

加湿フィルターセットなどのお手入れ時期をお知らせします。

### ■ お手入れランプが点滅（運転時間約 216 時間）

お手入れ時期が近づいています。

- 「運転切/入」にかかわらず、通電中はずっと点滅します。

### ■ お手入れランプが点灯（運転時間約 240 時間）

お手入れ時期になりましたので、運転を自動停止します。

「運転切/入」ボタンを押しても運転できません。

- 通電中はずっと点灯します。

●以下の手順でお手入れをして、運転を再開してください。

- ①電源プラグを抜く。
- ②タンク、プレフィルターを外してから、トレーを取り出す。
- ③プレフィルター、加湿フィルターセット、トレーを  
お手入れ（P.11）して、本体に取り付ける。
- ④電源プラグを差し込み、「リセット」ボタンを約 3 秒  
押して、お手入れランプを消す。
- ⑤「運転切/入」ボタンを押す。（運転が再開します）

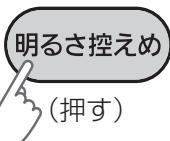
## お願い

- お手入れランプの点灯時期より早くお手入れをされた場合  
も、「リセット」ボタンを約 3 秒押してください。  
(運転時間の積算をリセットします)
- お手入れしないで使い続けると、加湿量が低下したり、ニオイ  
の原因になりますので、こまめなお手入れをおすすめします。

## ■ 給水ランプが点滅したとき

タンクに水を入れ（P.6）、  
「運転切/入」ボタンを 2 回押す。  
(運転が再開します)

## 明るさ控えめ



就寝時など、ランプの明るさが気になるときに暗くできます。

### ■ 解除したいとき

再度、押す

## お知らせ消音



お知らせ音（操作時・給水時）を消すことができます。

### ■ 解除したいとき

再度、押す  
(ランプ消灯)

# 連続運転 (強／中／弱)

お部屋の湿度に関係なく、連続で運転します。

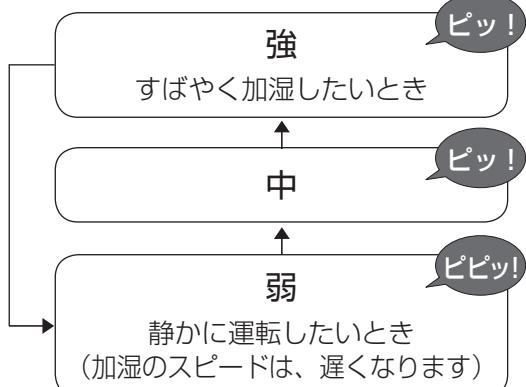
## 1 運転を始める

運転  
切/入

## 2 運転モードを選ぶ

連続

- 押すたびに切り換わります。
- それぞれの風量で連続運転します。



## 3 運転を止める

運転  
切/入

# タイマー 連続運転・自動運転のどちらでも設定できます

## 切タイマー

2 時間後・4 時間後に自動で運転が止まるようにします。

- 設定前に、タンク水量を確認してください。  
(水量が少ないと、設定時間前に運転が停止することがあります)



●4  
●2(時間)  
(ランプ点灯)

### ■解除したいとき

「切タイマー」ボタンを何度も押してランプを消す

切タイマーと入タイマーは、同時に設定できます。(切タイマーで運転停止後、入タイマーで運転を開始します)

## チャイルドロック

### チャイルド ロック



●  
(ランプ点灯)

お子様の、いたずら操作を防止します。

- 設定後に 以外のボタンを押すと、警告音が鳴り、操作はできません。  
(「お知らせ消音」設定時はランプのみ点滅します)

### ■解除したいとき

再度、約3秒押す(ランプ消灯)

## 「nanoe(ナノイー)」

### ナノイー



●  
(ランプ消灯)

- 「nanoe(ナノイー)」について (P.2, 14)

- 「nanoe(ナノイー)」は、吹出口から出ます。

- 発生時は、「ジー」とわずかに音がします。(P.12)

- 初めてお使いになるときや、電源プラグを差し直したときは、「nanoe(ナノイー)」が出るように設定されています。

- 運転を止めて「nanoe(ナノイー)」だけを出すことはできません。

### ■止めるとき

押してランプを消す

# お手入れする

■お手入れランプが点灯したとき、または各部品の所定の期間ごとに行ってください。

■必ず、電源プラグを抜いてください。

●右の洗剤などは使わない。

●加湿フィルターのみ酸素系漂白剤をお使いになれます。

●化学ぞうきんは、その注意書きに従って使う。



## タンク <毎日>

### 水洗いする

- しつこい汚れは  
→「加湿機用洗剤または  
クエン酸の使い方」参照。



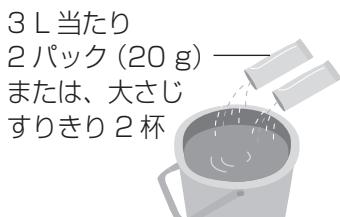
## 加湿機用洗剤 または クエン酸 の使い方

(別売品: P.12)

### ■ 加湿機用洗剤



### ■ クエン酸



水か、ぬるま湯（約40℃以下）で、よく溶かす

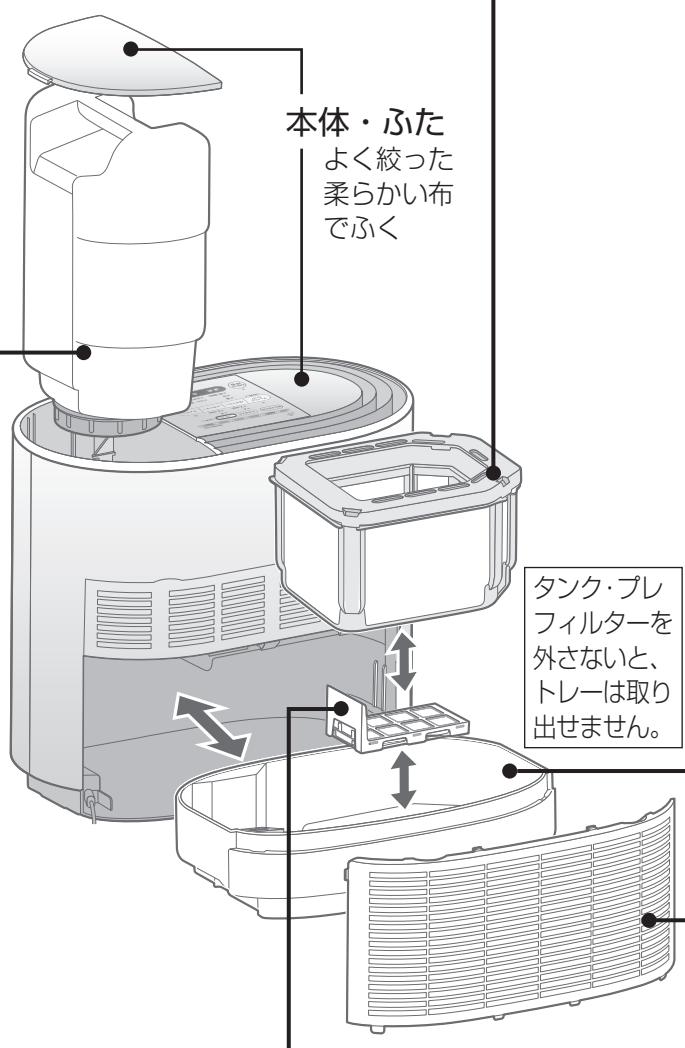
- 濃度が高いと、破損の原因になります。
- 台所用中性洗剤もお使いになれます、ニオイや汚れが落ちにくいことがあります。

### <つけ置き洗いのしかた>

- 加湿機用洗剤などを溶かしたぬるま湯に、部品を約30分間入れて放置する。
- 2~3回新しい水ですすぎ洗いをする。
  - クエン酸は、すすぎが不十分だとニオイや故障の原因になります。

・タンク	・トレー
・フィルター枠	・フィルターカバー
・イオン除菌ユニット（防カビ剤入り）	加湿機用洗剤などを溶かした水で洗う
・加湿フィルター	つけ置き洗いする

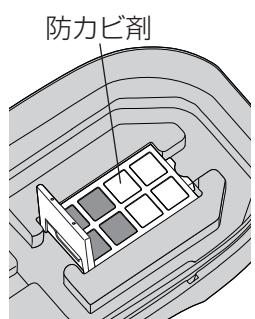
※水質により汚れ具合が変わるために、お手入れランプが点灯する前、または所定の期間前でも、ニオイがしたりタンクの水が減りにくい場合は、お手入れしてください。



## イオン除菌ユニット（防カビ剤入り） <約1か月に1回※>

### 加湿機用洗剤など でつけ置き 洗いする

- 「加湿機用洗剤または  
クエン酸の使い方」参照。
- ブラシでこすったり、  
分解したりしない。
- 取り付けは、水平になるよ  
うに、トレーの凹部に入れる。



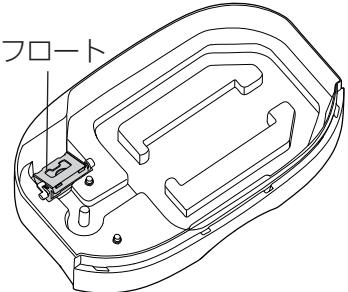
### お知らせ

- イオン除菌ユニット（防カビ剤入り）から、白い粉が出たり、黒い粉が落ちることがあります、性能や使用上の問題はありません。
- 防カビ剤は、使用とともに小さくなります、  
防カビ性能は問題ありません。
- 防カビ剤特有のニオイがすることがありますが無害です。

## トレー <約1か月に1回※>

### 水洗いする

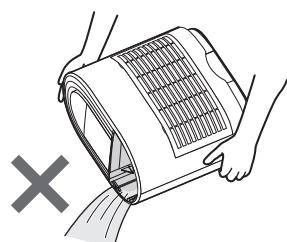
- 細部の汚れは、綿棒や歯ブラシなどで落とす。



- フロート（発泡スチロール）は、外さない。

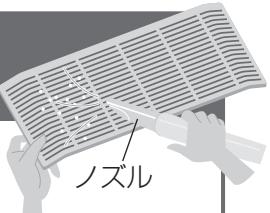
- しつこい汚れは  
→「加湿機用洗剤またはクエン酸の使い方」参照。

- 排水は、トレーを取り出してから行い、本体から直接は排水しない。  
(本体内部に水が入り、故障の原因)

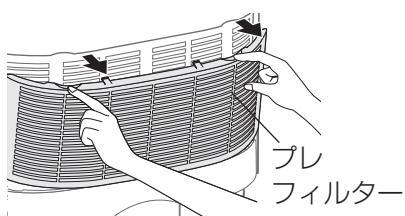


## プレフィルター <約1か月に1回※>

### 掃除機で汚れを吸う (水洗いしない)

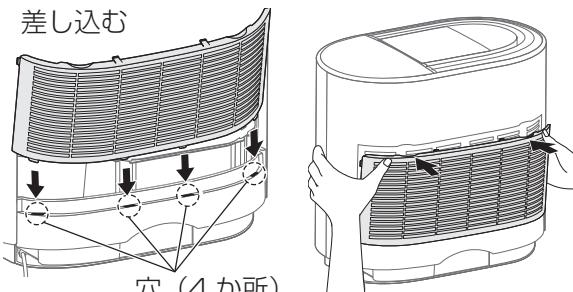


### ■ 外し方



### ■ 取り付け方

- ① 突起をトレーの穴に差し込む
- ② 「カチッ」と押し込む



- プレフィルターは、外したまま運転しない。  
(吸ったホコリが本体内部に入り、故障する原因)
- 破損した場合は、交換してください。  
(別売品:P.12)

## 加湿フィルターセット

<約1か月に1回※>

- 加湿フィルターは

### 水か、ぬるま湯で 押し洗いする



- フィルター枠とフィルターカバーは水洗いする。

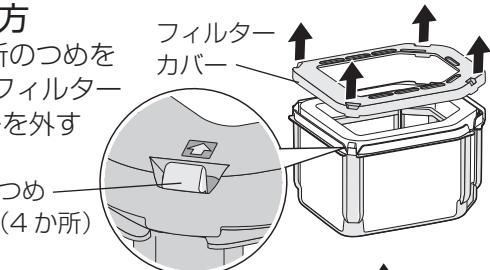
- 加湿フィルターは

- ・ブラシなどでこすったり洗濯機で洗ったりしない。
- ・乾燥機で乾かさない。(縮みの原因)

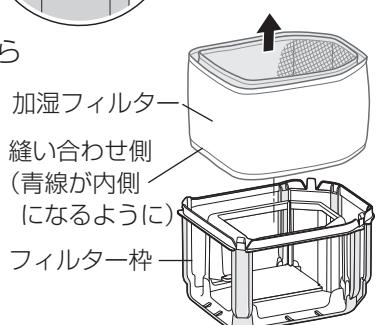
- しつこい汚れやニオイが気になるときは  
→「加湿機用洗剤またはクエン酸の使い方」参照。

### ■ 外し方

- ① 4か所のつめを押し、フィルターカバーを外す



- ② フィルター枠から  
加湿フィルターを取り出す



### ■ 取り付け時のご注意

- 加湿フィルターは、縫い合わせ側から、フィルター枠の下まで差し込む。

- フィルターカバーは、フィルター枠のつめに確実にはめこむ。

## 加湿フィルター交換の目安

(別売品:P.12)

- 10年に1回が目安です。(1日8時間運転の場合)
- ただし、水質により寿命が変わるために、次の場合は交換してください。
  - ・お手入れしても、ニオイが取れない。
  - ・タンクの水が、減らない。・傷みがひどい。
- 加湿フィルターは不燃物として捨ててください。  
ただし、フィルター枠とフィルターカバーは、捨てないでください。

## 長期間使わないときは (保管方法)

- ① 電源プラグを抜く。(停止時も電力を消費するため)
- ② タンクとトレーの水を捨て、すべてのお手入れをする。
- ③ 内部をよく乾かす。(さびの発生による故障を防ぐ)
  - ・加湿フィルターセットは、十分に陰干して乾かす。(カビの発生を防ぐ)
- ④ ポリ袋などをかぶせ、湿気の少ない所に立てて保管する。(寝かせたり、逆さにして保管すると、故障の原因)

# よくあるお問い合わせ／別売品

お問い合わせや、修理を依頼される前に、まずはご確認ください

## Q1 風がつめたい？

A

- 水を含んだ加湿フィルターから湿気が出るとき、空気中の熱を奪うため、室温より低い温度の風が出ます。

## Q2 加湿中、湯気は出ない？

A

- 水を沸とうさせる方法ではなく、水を含んだ加湿フィルターに、風を当てて湿気を出す方式のため、湯気は出ません。

## Q3 加湿量が少ない？

A

- 梅雨時の湿度が高いときや寒い日に、洗濯物が乾きにくいのと同じで、お部屋の温度や湿度によって、加湿量が変化します。暖かくて乾燥しているほうが加湿量は増えます。

## Q4 吹出口から「ジー」と音がする？

A

- 「nanoe(ナノイー)」発生時は、わずかに音がします。使用環境や、運転モードにより、音が大きく感じたり、聞こえにくく感じたりすることがあります。異常ではありません。  
→気になるときは「nanoe(ナノイー)」をお切りください。(P.9)

## Q5 窓や壁が結露する？

A

- お部屋が適度な湿度でも、温度が低い窓や壁などでは、結露することがあります。

## Q6 加湿フィルターが変色する？

A

- 水質などにより変色することがあります。が、性能上の問題はありません。

## Q7 湿度サインが「赤」のまま変わらない？

湿度サイン

現在湿度の目安

30%以下 40 50 60 70%以上

### ■ 70%以上 が点灯したままのとき

- 設置場所により、湿度を正しく感知しないことがあります。  
→設置場所を変える。(P.5)

### ■ 30%以下 が点灯したままのとき

- 部屋が、適用床面積より広すぎませんか？  
→適用床面積を参考にする。(裏表紙)

### お知らせ

- 湿度サインは目安にしてください。
- ご家庭の湿度計の表示と、異なることがあります。
- 湿度は、温度の変化に応じて値が変わります。
- 空気の流れが良い所と悪い所では、湿度が異なることがあります。

## Q8 トレーの水が白くにごる？

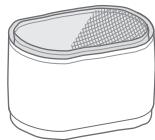
A

- イオン除菌ユニット（防カビ剤入り）の亜鉛が酸化するためで、異常ではありません。

## 別売品

(希望小売価格は 2012 年 9 月現在)

### ● 交換用 加湿フィルター

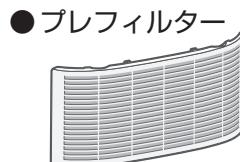


フィルター枠やフィルター  
カバーは付いていません

FE-KXH05 用  
品番：FE-ZGE05  
希望小売価格：4,725 円  
(税抜 4,500 円)

FE-KXH07 用  
品番：FE-ZGE07  
希望小売価格：4,935 円  
(税抜 4,700 円)

サービスパーツ お取り寄せになります。



部品品番：FKA0020423  
希望小売価格：2,100 円  
(税抜 2,000 円)

### ● 加湿機用洗剤 (400 mL)

部品品番：FE-Z40HV  
希望小売価格：630 円  
(税抜 600 円)

### ● クエン酸(10 g×5 パック)

薬局などでも市販のクエン酸をお求めになれます  
部品品番：FKA2000005  
希望小売価格：210 円  
(税抜 200 円)

別売品は販売店で  
お買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品  
直販サイト「パナセンス」でも  
お買い求めいただけます。

CLUB Panasonic

Pana Sense

[http://club.panasonic.jp/  
mall/sense/](http://club.panasonic.jp/mall/sense/)

携帯電話から  
もお買い求め  
いただけます。



<http://p-mp.jp/cpm/>

# 故障かな！？

まず、次の確認をしてください。  
それでも直らないときは、必ず、電源プラグを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

修理をご依頼の際には、タンクとトレーの水を捨て、内部および加湿フィルターセットをよく乾かしてください。  
(さびの発生による故障を防ぐため)

こんなときは	ここを確かめてください
①運転しない	<ul style="list-style-type: none"><li>●お手入れランプが点灯していませんか？ →各部品をお手入れして(P.10、11)、リセットボタンを押す。(P.8) お手入れしないで使い続けると、加湿量が低下したり、ニオイの原因になります。</li></ul>
②風の出が少ない	<ul style="list-style-type: none"><li>●プレフィルター(吸気口)が、ホコリで目詰まりしていませんか？ →目詰まりを取り除く。(P.11)</li><li>●加湿フィルターセットに、水あかやゴミが付いていませんか？ →水あかやゴミを取り除く。(P.11)</li></ul>
③ニオイがする タンクの水が減らない	<ul style="list-style-type: none"><li>●加湿フィルターセットに、水あかやゴミが付いていませんか？ →水あかやゴミを取り除く。(P.11)</li><li>●トレーが汚れていったり、水が古くなったりしていませんか？ →トレーをお手入れして、汚れを落とす。(P.11)</li><li>●イオン除菌ユニット(防カビ剤入り)は、トレーに確実に取り付けていますか？(P.10)</li></ul>
④運転ランプが点灯しているのに加湿しない  部屋の湿度が上がりない	<ul style="list-style-type: none"><li>●湿度サインが「70%以上」になっていませんか？(P.8、12) →自動運転は、快適湿度を保つため、「70%以上」では加湿をしそうないよう、加湿運転を停止しています。</li><li>●加湿フィルターは、正しく取り付けられていますか？(P.11) →フィルター枠の下まで入っていないかったり、はみ出して取り付けていると、加湿していないことがあります。</li><li>●部屋が、適用床面積より広すぎませんか？(裏表紙)</li><li>●換気をしたり、床がじゅうたん敷きではありませんか？ →じゅうたん敷きの場合や、換気状態・床や壁の材質によっては、湿度が上がりにくいことがあります。</li></ul>
⑤タンクに水が入っているのに、給水ランプが点滅する	<ul style="list-style-type: none"><li>●トレーは、奥まで確実に取り付けていますか？</li><li>●本体が傾いていませんか？ →水平で安定した、台や床の上に設置する。</li></ul>
⑥点検ランプが点灯している  ●点検	<ul style="list-style-type: none"><li>●本体が、転倒していませんか？ →①電源プラグを抜く。 ②本体を起こす。(こぼれた水はふき取る) ③半日以上使わず、置いておく。 (内部に水が入った場合、完全に乾かすため) ④再度、電源プラグを差し込み、運転する。</li><li>●本体をゆすったり、傾けたり、衝撃を加えたことはありませんか？ →電源プラグを抜き、差し直す。</li><li>●本体の上に、磁石や金属物を載せたことがありませんか？(P.5) →電源プラグを抜き、差し直す。</li></ul>
⑦トレーを本体に取り付けにくい	<ul style="list-style-type: none"><li>●イオン除菌ユニット(防カビ剤入り)や加湿フィルターセットは、トレーに確実に取り付けていますか？(P.10、11) →正しく取り付けていないと、トレーを本体に取り付けにくい(外れにくい)ことがあります。</li></ul>

困ったとき

# もっと知りたいとき

## 「nanoe(ナノイー)」について

### 発生する環境条件

- 「nanoe(ナノイー)」はお部屋の空気を利用して発生させるため、温度と湿度によっては発生しない場合があります。
- 発生条件  
室内温度：約5℃～約35℃（露点温度：約2℃以上）  
相対湿度：約30%～約85%

### 微量のオゾンが発生します

- 「nanoe(ナノイー)」発生時は、微量のオゾンが発生していますが、森林など、自然界に存在する程度の量なので、人体に影響はありません。

## プレフィルターの働き

プレフィルターに添着したバイオ除菌、スーパーアレルバスターの働きで、アレル物質（花粉・ダニの死がいやフン）、菌、カビ菌を抑制します。

### ● バイオ除菌：菌<sup>\*</sup>、カビ菌<sup>\*2</sup>を抑制します。

★ フィルターで捕獲したものを抑制します（※1）

※1 試験依頼先：(財)日本食品分析センター 試験方法：標準寒天培地を用いた寒天平板培養法により確認  
抑制の方法：バイオ除菌に接触 対象：プレフィルターで捕集した菌 試験結果：99%以上抑制 第204051292-002号  
試験は2種類のみの菌で実施

※2 試験依頼先：(財)日本食品分析センター 試験方法：防カビ試験方法（ハロー法）にて確認  
抑制の方法：バイオ除菌に接触 対象：プレフィルターで捕集したカビ菌 試験結果：ハロー試験による防カビ効果を確認 第207060074-002号

### ● スーパーアレルバスター：アレル物質（花粉・ダニの死がいやフン）を抑制します。

試験機関：大阪市立工業研究所  
抑制の方法：スーパーアレルバスターに接触  
試験方法：精製ダニアレルゲンの低減を酵素免疫測定法により確認  
対象：プレフィルターで捕集したアレル物質（ダニ・花粉）試験結果：99%以上抑制 大工研報第2127号

- ・ プレフィルターは、「緑茶カテキン」「バイオ除菌」「スーパーアレルバスター」特有のニオイがすることがありますか無害です。

## イオン除菌ユニット（防カビ剤入り）の働き

トレーの中の水を清潔に保ちます。

除菌 試験依頼先：(財)日本食品分析センター  
除菌の方法：イオン除菌ユニットに接触  
第207021879-001

試験方法：標準寒天培地を用いた寒天平板培養法により確認  
対象：イオン除菌ユニットを配置したトレー内の水

試験結果：24時間で99%以上抑制

防カビ 試験依頼先：(財)日本紡績検査協会  
防カビの方法：防カビユニットに接触  
第09006504-1

試験は2種類の菌で実施  
試験方法：防カビ試験方法（ハロー法）にて確認  
対象：防カビユニットを配置したトレー内の水

試験結果：抑制を確認

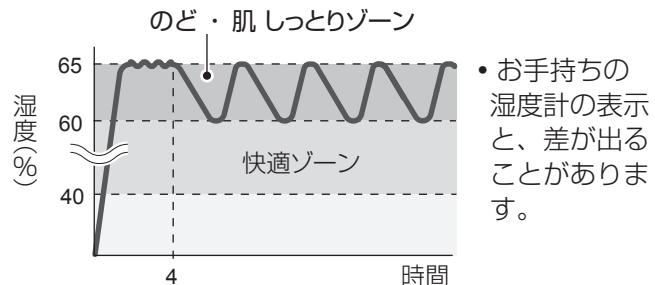
## 自動運転モード別の加湿のしかた

### ■「おまかせ」運転のとき

約60%の湿度を保つため、自動的に加湿したり、止まったりします。

### ■「のど・肌」運転のとき

最初の4時間は、約65%の湿度を保つよう運転します。4時間を過ぎると、自動的に加湿したり、止まったりし、約60～65%の湿度を保ちます。



# 保証とアフターサービス

よくお読みください

使い方・お手入れ・修理などは

## ■ まず、お買い上げ先へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電 話 ( ) -

お買い上げ日 年 月 日

●保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理させていただきますので、おそれりますが、  
製品に保証書を添えてご持参ください。保証期間：お買い上げ日から本体 1年間

(ただし、プレフィルター、加湿フィルターは、消耗品ですので、保証期間内でも「有料」とさせていただきます)

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

**技術料** 診断・修理・調整・点検などの費用

**部品代** 部品および補助材料代

**出張料** 技術者を派遣する費用

修理を依頼されるときは

「よくあるお問い合わせ」「故障かな!?(12~13ページ)」  
でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名 気化式加湿機

●品 番 FE-KXH05 / FE-KXH07

●故障の状況 できるだけ具体的に

## ■ 転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

### ● 使い方・お手入れなどのご相談は……

パナソニック お客様ご相談センター 365日  
受付9時~20時  
電話 フリー ダイヤル  0120-878-365  
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

### ● 修理に関するご相談は……

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリー ダイヤル  0120-878-554

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

### 【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。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窓口にご連絡ください。

## ■ 各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかげください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北海道 地区	札幌 ☎ (011)894-1251 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 旭川 ☎ (0166)22-3011 旭川市2条通16丁目1166 帯広 ☎ (0155)33-8477 帯広市西20条北2丁目23-3 函館 ☎ (0138)48-6631 函館市西桔梗町589-241 青森 ☎ (0172)62-0880 青森市浪岡大字浪岡字稻村262-1 秋田 ☎ (018)868-7008 秋田市外旭川字小谷地3-1 岩手 ☎ (019)645-6130 盛岡市厨川5丁目1-43 宮城 ☎ (022)387-1117 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形 ☎ (023)641-8100 山形市平清水1丁目1-75 福島 ☎ (024)991-9308 郡山市備前館2丁目5 栃木 ☎ (028)689-2555 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 群馬 ☎ (027)254-2075 前橋市箱田町325-1 茨城 ☎ (029)864-8756 つくば市筑穂3丁目15-3 埼玉 ☎ (048)728-8960 桶川市赤堀2丁目4-2 千葉 ☎ (043)208-6034 千葉市中央区末広5丁目9-5 東京 ☎ (03)5477-9700 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 山梨 ☎ (055)222-5822 中央市山之神流通団地1-5-1 神奈川 ☎ (045)847-9720 横浜市港南区日野5丁目3-16 新潟 ☎ (025)286-0180 新潟市東区東明1丁目8-14 石川 ☎ (076)280-6608 金沢市玉鉢2丁目266番地 富山 ☎ (076)424-2549 富山市根塚町1丁目1-4 福井 ☎ (0776)21-0622 福井市問屋町2丁目14 長野 ☎ (0263)86-9209 松本市寿北7丁目3-11 静岡 ☎ (054)287-9000 静岡市駿河区高松2丁目24-24 愛知 ☎ (052)819-0225 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 岐阜 ☎ (058)278-6720 岐阜市中鶴4丁目42 三重 ☎ (059)254-5520 津市久居野村町字山神421	滋賀 ☎ (077)582-5021 守山市水保町1166番地の1 京都 ☎ (075)646-2123 京都市南区上鳥羽中河原3番地 大阪 ☎ (06)7730-8888 大阪市城東区関目2丁目15-5 奈良 ☎ (0743)59-2770 大和郡山市筒井町800番地 和歌山 ☎ (073)475-2984 和歌山市中島499-1 兵庫 ☎ (078)796-3140 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取 ☎ (0857)26-9695 鳥取市安長295-1 米子 ☎ (0859)34-2129 米子市米原4丁目2-33 松江 ☎ (0852)23-1128 松江市平成町182番地14 出雲 ☎ (0853)21-3133 出雲市渡橋町416 浜田 ☎ (0855)22-6629 浜田市下府町327-93 岡山 ☎ (086)242-6236 岡山市北区野田3丁目20-14 広島 ☎ (082)295-5011 広島市西区南観音1丁目13-5 山口 ☎ (083)973-2720 山口市小郡下郷220-1 香川 ☎ (087)874-3110 高松市国分寺町国分359番地3 徳島 ☎ (088)624-0253 徳島市沖浜2丁目36 高知 ☎ (088)834-3142 高知市仲田町2-16 愛媛 ☎ (089)905-7544 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 福岡 ☎ (092)593-8002 春日市春日公園3丁目48 佐賀 ☎ (0952)26-9151 佐賀市鍋島町大字八戸上深町3044 長崎 ☎ (095)830-1658 長崎市東町1919-1 大分 ☎ (097)556-3815 大分市萩原4丁目8-35 宮崎 ☎ (0985)63-1213 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 熊本 ☎ (096)367-6067 熊本市健軍本町12-3 鹿児島 ☎ (099)250-5657 鹿児島市与次郎1丁目5-33 沖縄 ☎ (098)877-1207 浦添市城間4丁目23-11	
東北地区	宮城 ☎ (022)387-1117 仙台市宮城野区扇町7-4-18 山形 ☎ (023)641-8100 山形市平清水1丁目1-75 福島 ☎ (024)991-9308 郡山市備前館2丁目5 栃木 ☎ (028)689-2555 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 群馬 ☎ (027)254-2075 前橋市箱田町325-1 茨城 ☎ (029)864-8756 つくば市筑穂3丁目15-3 埼玉 ☎ (048)728-8960 桶川市赤堀2丁目4-2 千葉 ☎ (043)208-6034 千葉市中央区末広5丁目9-5 東京 ☎ (03)5477-9700 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 山梨 ☎ (055)222-5822 中央市山之神流通団地1-5-1 神奈川 ☎ (045)847-9720 横浜市港南区日野5丁目3-16 新潟 ☎ (025)286-0180 新潟市東区東明1丁目8-14 石川 ☎ (076)280-6608 金沢市玉鉢2丁目266番地 富山 ☎ (076)424-2549 富山市根塚町1丁目1-4 福井 ☎ (0776)21-0622 福井市問屋町2丁目14 長野 ☎ (0263)86-9209 松本市寿北7丁目3-11 静岡 ☎ (054)287-9000 静岡市駿河区高松2丁目24-24 愛知 ☎ (052)819-0225 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 岐阜 ☎ (058)278-6720 岐阜市中鶴4丁目42 三重 ☎ (059)254-5520 津市久居野村町字山神421	近畿地区	滋賀 ☎ (077)582-5021 守山市水保町1166番地の1 京都 ☎ (075)646-2123 京都市南区上鳥羽中河原3番地 大阪 ☎ (06)7730-8888 大阪市城東区関目2丁目15-5 奈良 ☎ (0743)59-2770 大和郡山市筒井町800番地 和歌山 ☎ (073)475-2984 和歌山市中島499-1 兵庫 ☎ (078)796-3140 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取 ☎ (0857)26-9695 鳥取市安長295-1 米子 ☎ (0859)34-2129 米子市米原4丁目2-33 松江 ☎ (0852)23-1128 松江市平成町182番地14 出雲 ☎ (0853)21-3133 出雲市渡橋町416 浜田 ☎ (0855)22-6629 浜田市下府町327-93 岡山 ☎ (086)242-6236 岡山市北区野田3丁目20-14 広島 ☎ (082)295-5011 広島市西区南観音1丁目13-5 山口 ☎ (083)973-2720 山口市小郡下郷220-1 香川 ☎ (087)874-3110 高松市国分寺町国分359番地3 徳島 ☎ (088)624-0253 徳島市沖浜2丁目36 高知 ☎ (088)834-3142 高知市仲田町2-16 愛媛 ☎ (089)905-7544 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 福岡 ☎ (092)593-8002 春日市春日公園3丁目48 佐賀 ☎ (0952)26-9151 佐賀市鍋島町大字八戸上深町3044 長崎 ☎ (095)830-1658 長崎市東町1919-1 大分 ☎ (097)556-3815 大分市萩原4丁目8-35 宮崎 ☎ (0985)63-1213 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 熊本 ☎ (096)367-6067 熊本市健軍本町12-3 鹿児島 ☎ (099)250-5657 鹿児島市与次郎1丁目5-33 沖縄 ☎ (098)877-1207 浦添市城間4丁目23-11
中部地区	岐阜 ☎ (058)278-6720 岐阜市中鶴4丁目42 三重 ☎ (059)254-5520 津市久居野村町字山神421	中国地区	滋賀 ☎ (077)582-5021 守山市水保町1166番地の1 京都 ☎ (075)646-2123 京都市南区上鳥羽中河原3番地 大阪 ☎ (06)7730-8888 大阪市城東区関目2丁目15-5 奈良 ☎ (0743)59-2770 大和郡山市筒井町800番地 和歌山 ☎ (073)475-2984 和歌山市中島499-1 兵庫 ☎ (078)796-3140 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 鳥取 ☎ (0857)26-9695 鳥取市安長295-1 米子 ☎ (0859)34-2129 米子市米原4丁目2-33 松江 ☎ (0852)23-1128 松江市平成町182番地14 出雲 ☎ (0853)21-3133 出雲市渡橋町416 浜田 ☎ (0855)22-6629 浜田市下府町327-93 岡山 ☎ (086)242-6236 岡山市北区野田3丁目20-14 広島 ☎ (082)295-5011 広島市西区南観音1丁目13-5 山口 ☎ (083)973-2720 山口市小郡下郷220-1 香川 ☎ (087)874-3110 高松市国分寺町国分359番地3 徳島 ☎ (088)624-0253 徳島市沖浜2丁目36 高知 ☎ (088)834-3142 高知市仲田町2-16 愛媛 ☎ (089)905-7544 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 福岡 ☎ (092)593-8002 春日市春日公園3丁目48 佐賀 ☎ (0952)26-9151 佐賀市鍋島町大字八戸上深町3044 長崎 ☎ (095)830-1658 長崎市東町1919-1 大分 ☎ (097)556-3815 大分市萩原4丁目8-35 宮崎 ☎ (0985)63-1213 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 熊本 ☎ (096)367-6067 熊本市健軍本町12-3 鹿児島 ☎ (099)250-5657 鹿児島市与次郎1丁目5-33 沖縄 ☎ (098)877-1207 浦添市城間4丁目23-11
首都圏 地区		四国地区	
九州地区		沖縄地区	

困ったとき

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。  
最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。<http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html>

0512

# 仕様

品番	FE-KXH05		FE-KXH07	
電源	交流 100 V 50/60 Hz		交流 100 V 50/60 Hz	
消費電力 <sup>*1</sup>	「強」	50 Hz 13 W	60 Hz 13 W	50 Hz 25 W
	「中」	50 Hz 12 W	60 Hz 12 W	50 Hz 17 W
	「弱」	50 Hz 10 W	60 Hz 10 W	50 Hz 14 W
運転音	「強」	31 dB	33 dB	37 dB
	「中」	26 dB	25 dB	31 dB
	「弱」	23 dB	22 dB	23 dB
加湿量 <sup>*2</sup> (室温 20 °C、湿度 30 %)	「強」	480 mL/h	500 mL/h	670 mL/h
	「中」	380 mL/h	380 mL/h	530 mL/h
	「弱」	320 mL/h	290 mL/h	350 mL/h
適用床面積 (連続「強」運転時)	木造和室	13 m <sup>2</sup> (8畳)	14 m <sup>2</sup> (8.5畳)	19 m <sup>2</sup> (11畳)
	プレハブ洋室	22 m <sup>2</sup> (13畳)	23 m <sup>2</sup> (14畳)	31 m <sup>2</sup> (18畳)
タンク容量		約 4.2 L		約 4.2 L
コードの長さ		1.5 m		1.5 m
製品寸法 (高さ × 幅 × 奥行き)	350 mm × 383 mm × 230 mm		350 mm × 383 mm × 230 mm	
製品質量	約 4.9 kg		約 5.1 kg	

\* 1 運転が「切」のときの消費電力は、約 0.2 W です。(電源プラグを差し込んでいる状態)

\* 2 室内の温度や湿度によって、加湿量は変わります。(P.12)

● この製品は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では、使用できません。  
また、アフターサービスもできません。

## ●使い方・お手入れなどのご相談は…

### パナソニック 総合お客様サポートサイト

<http://panasonic.co.jp/cs/>

### パナソニック お客様ご相談センター 365日 受付9時～20時

電話 フリー ダイヤル  0120-878-365

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの

「87」と「390#」を押してください。

(番号を押しても案内が続く場合は、「\*」ボタンを押してから操作してください。)

■上記番号がご利用いただけない場合

06-6907-1187  0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

## ●修理に関するご相談は…

### パナソニック 修理サービスサイト

<http://club.panasonic.jp/repair/>

インターネットでのご依頼も可能です。

### パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリー ダイヤル  0120-878-554

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

•上記電話番号がご利用いただけない場合は、  
各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

ご使用の回線 (IP 電話やひかり電話など) によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。  
本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

## 愛情点検

### 長年ご使用の気化式加湿機の点検を！



こんな  
症状は  
ありま  
せんか

- 水もれする。
- 電源コードを動かすと、途中で止まる。
- 運転中、異常に大きい音がしたり、激しく振動する。
- 本体が異常に熱かったり、こげくさいニオイがする。
- その他の異常や故障がある。

ご使用  
中止

事故防止のため、  
運転を停止し、  
コンセントから電源  
プラグを抜いて、  
必ず販売店に点検を  
ご依頼ください。

パナソニック株式会社

パナソニック エコシステムズ株式会社

〒 486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田 4017 番

© Panasonic Ecology Systems Co., Ltd. 2012

Printed in China  
KXH078770 H  
M0412K0