

TOYOTOMI

加湿機能付
マイナスイオン発生器
Maion Mini



型式

EK-2

イーケー

取扱説明書

〔保証書付き〕

このたびは本品をお買いあげいただきまして
まことにありがとうございます。

- ご使用になる前に、必ずこの「取扱説明書」
をお読みいただき、正しい使い方をしてく
ださい。この「取扱説明書」は、大切に保管
しておいてください。
- まちがった使用をされますと、機能を充分
に発揮しなかったり、故障や思わぬ事故・
危険を招くことがあります。

（上手に使って上手に節電）

もくじ

安全上のご注意	1~3
使用する場所について	3
各部のなまえ	4
加湿フィルターの交換のしかた	4
使用前に知っておいていただきたいこと	5
アロマテラピーとしての使い方	
使用方法	6~7
日常のお手入れ	7~8
故障かなと思ったら調べてください	9
保管のしかた	9
保証とアフターサービス	10
仕様	10
保証書	裏表紙

お
使
い
に
る
前
に

使
い
か
た

手
入
れ
・
ア
フ
タ
ー
サ
ー
ビ
ス

安全上のご注意(よく読んで必ずお守りください)

●ここに示した事項は、△警告、△注意に区分しています。

いずれも安全に関する重要な内容を記載しておりますので、必ず守ってください。

！警告

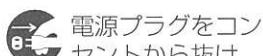
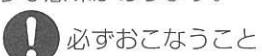
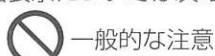
取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。

！注意

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される場合。

●説明文のお願い事項は、本機を誤りなく使用していただくための注意事項が記載されておりますので、必ずお守りください。

絵表示については次のような意味があります。



！警告

★修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造はおこなわないでください。



●感電や発火したり、異常動作してけがをすることがあります。

★お手入れの際は、必ず電源プラグを電気のコンセントから抜いてください。またぬれた手で抜き差ししないでください。



●感電やけがをすることがあります。

★マイナスイオン吹出口やマイルド加湿吹出口に異物を差し込まないでください。



●感電やけがをすることがあります。

★本体ごと水の中につけたり、本体を水洗いしたり、スイッチ部に水をかけたりしないでください。



●ショート・感電のおそれがあります。

！注意

★交流100V以外では使用しないでください。



●100V以外の電源で使用すると、火災・感電の原因となります。

★電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差込みがゆるいときは、使用しないでください。



●感電・ショート・発火の原因になります。

★電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。



●重い物をのせたり、挟み込んだり、加工したりすると、電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。

★電源プラグは、ほこりや汚れが付着していないか確認し、がたつきのないように根元まで確実に差し込んでください。



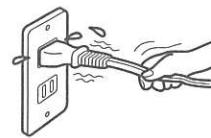
●ほこりや汚れが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。



安全上のご注意(よく読んで必ずお守りください)

!**注意**

- ★電源プラグを抜くときは、プラグを持っておこなってください。
- コードを引っ張って抜くとコードの内部が断線して発熱・発火の原因になることがあります。



- ★長期間ご使用にならない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ほこりが溜まって発熱・発火の原因になることがあります。



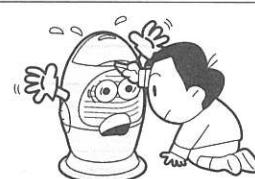
- ★可燃性ガスや火のついた煙草・線香などは吸わせないでください。
- 発火することがあります。



- ★浴室など湿気の多い場所で使わないでください。
- 感電および故障の原因になります。



- ★吸入口や吹出口に指や異物をいれないでください。
- 感電や故障の原因になります。



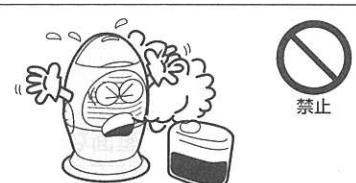
- ★吹出口からの風を長時間、体にあてないでください。
- 風により健康を害することがあります。
- 特に乳幼児、お年寄り、ご病気の方にはご注意ください。



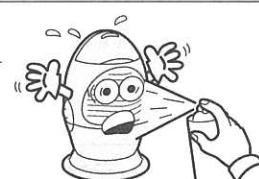
- ★タンク内に水が入ったまま製品を移動させないでください。
- 水がこぼれる原因になります。



- ★他の加湿器などの水蒸気や霧を直接あてないでください。
- 感電および故障の原因になります。
- (加湿器などは、水蒸気や霧が本体に直接あたらないようにして使用してください。)



- ★ベンジン、シンナーで拭いたり、殺虫剤をかけないでください。
- ひび割れ、感電、引火のおそれがあります。



- ★使用する水は必ず水道水を使用し、汚れた水やお湯、洗剤などは入れないでください。
- 健康に良くないことがあり、器具の故障や変形の原因になります。



お使いになる前に

安全上のご注意(よく読んで必ずお守りください)

⚠ 注意

★タンクの水は毎日新しい水道水と入れ替え、タンク内や加湿フィルターは1週間に2~3回程度掃除をしてください。加湿フィルターは3箇月に1回以上は交換し、常に清潔にしてお使いください。(4ページ、8ページ参照)



注意

●お手入れせずに使用を続けますと、汚れや水アカでカビや雑菌が繁殖し悪臭がすることがあります。

★外出するとき、使用しないとき、保管するときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。



確認

●けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

★吸込口や吹出口をふさいだり、倒した状態で使用しないでください。



禁止

●変形や故障の原因になります。

使用する場所について

⚠ 注意

★直射日光の当たる場所や、暖房器具の上や周辺など熱源の近くや、上、熱気が当たる場所には設置しないでください。

●火災、故障や変形のおそれがあります。



禁止

★台所や工場など、油汚れや湿気の多い場所で使用しないでください。

●故障や能力低下などの原因となります。



禁止

★不安定な床や棚、壁面などに設置しないでください。

●水がこぼれたり、落下のおそれがあります。

★本体を落とさないでください。

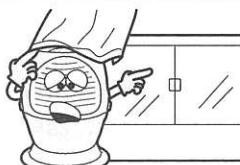
●プラスチックが割れて感電の危険があります。



禁止

★吹出口が家具やカーテンなどに触れるところには置かないでください。

●しみになったり、変形することがあります。



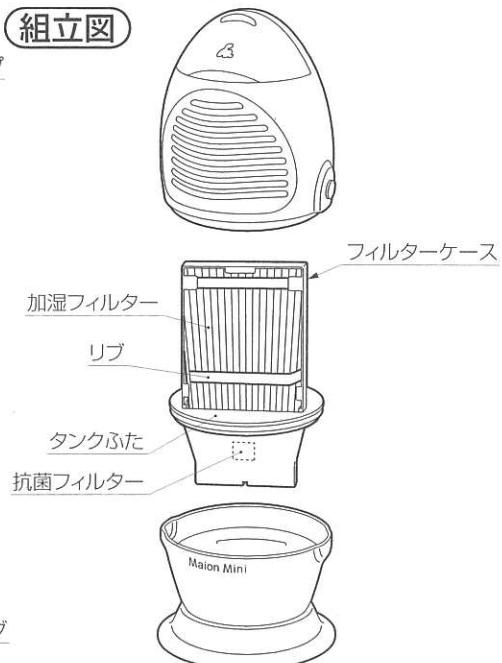
禁止

各部のなまえ

本体



組立図



加湿フィルターの交換のしかた

●加湿フィルターは3箇月に1回は交換してください。

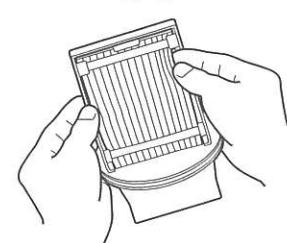
- 1 電源プラグをコンセントから抜き、6ページの【使用方法】の①項①～②を参照してタンクふたを取り出します。タンクの中の水を捨ててください。
- 2 汚れた加湿フィルターをフィルターケースの裏側から指で押しながら、上側のつめからはずし引き抜きます。



- 3 新しい加湿フィルターをリブのある方を表側に、先の狭い方を下側にして、タンクふたに差し込みます。



- 4 ②項ではすと同様に加湿フィルターを指で後ろから押して、フィルターケースのつめ(3箇所)にはめ込み元通り取り付けてください。



- 5 6ページの①項の③・④、および②項に従ってタンクに水を入れ、ハウジングをかぶせてください。

使用前に知っておいていただきたいこと

マイナスイオンについて

森林、渓流、滝など自然のさわやかな空気には、マイナスイオンが豊富に存在しています。この製品は、マイナスイオン発生器を搭載し、気化式加湿と同時にマイナスイオンを発生させ、お部屋に潤いのあるさわやかな空気をお届けします。

蒸気や霧は見えません

加湿フィルターに風をあてて湿った空気を送り出す気化式加湿方式のため、スチームファン式や超音波式のように蒸気や霧は見えません。

室内の湿度や温度の条件により加湿量が変わります

雨の日などの湿度が高いときや、室内的温度が低いときは、水が気化しにくいため加湿量が少なくなります（タンクの水の減り方が遅くなります）。また、室内的湿度が低いときは加湿量が多くなります（タンクの水の減り方が速くなり、連続加湿時間が短くなります）。

室温20°C、湿度30%、連続運転時タンク満水で約10時間運転できます。（50Hz）
(60Hz:8時間)

- 本機を初めてご使用になるときや、加湿フィルター交換をされたとき、水無し運転を続けていて、加湿フィルターが乾いている場合は、運転から加湿するまで10分程度かかります。

加湿機能なしでの運転（マイナスイオン発生単独運転）もできます

タンクに水を入れない（加湿機能なし）「マイナスイオン発生単独運転」もできます。梅雨時や、雨の日などお部屋の湿度が高い場合などにおこなっていただける使用方法です。

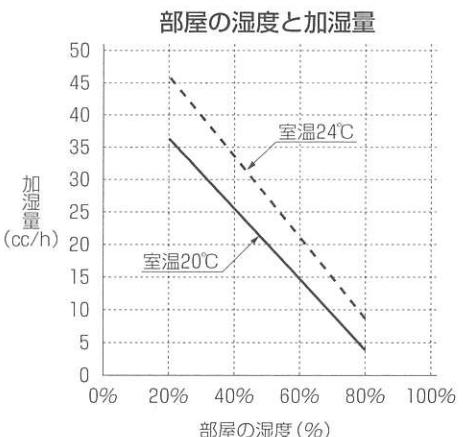
アロマテラピーとしての使い方

- 本機の加湿フィルターに、お好みの香水、アロマオイルをつけることで、アロマテラピー効果を得ることができます。

あなたのお好みの香りで安らぎの空間をつくれます。

6ページ [使用方法] の①項を参照してハウジングをはずし、加湿フィルターの表側の上部（右図参照）に香水、アロマオイル等を1滴塗布してください。

- お願い**
- 加湿フィルターに香水、アロマオイル等を塗布しますと加湿フィルターの寿命が短くなることがあります。水の減りが遅くなるようでしたら、早めに加湿フィルターを交換してください。
 - タンクの中には絶対に、直接入れないでください。タンク内部が変形したり内側が荒れるおそれがあります。
 - フィルターケースやタンクには香水やアロマオイル等をかけないでください。
 - 香水、アロマオイルの取扱説明書を必ず読んでください。



使用方法

！注意

★使用する水は必ず水道水を使用し、汚れた水やお湯、洗剤などは入れないでください。

●健康に良くないことがあり、器具の故障や変形の原因になります。



★タンク内に水が入ったまま製品を移動させないでください。

●水がこぼれる原因になります。

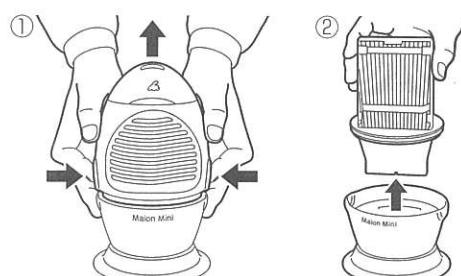
お願ひ

タンクに水を入れるときは、タンク内側の満水ラインまで入れてください。少ないと加湿量が減り、加湿時間も短くなります。

但し満水以上入れ過ぎますと、タンクふたを開めたときあふれ出ます。

1 タンクに水を入れます。

- ①ハウジング両側にあるロックボタンを押して、ツメをはずし、ハウジングをまっすぐ上に持ち上げてください。
(はずれにくい場合は片側づつはずしてください。)



- ②フィルターケースを持ち上げてはずしてください。

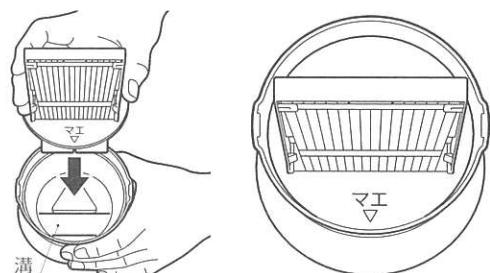
- ③タンクにタンク内側の満水ラインまで水道水を入れてください。

入れ過ぎますと、タンクふたをかぶせたときにあふれ出ます。



- ④タンクふたを、タンクふたの「マエマ」印とタンク内側の溝に合うようにして、ゆっくりと水平になるようにはめます。

- お願ひ** タンクふたをはめたとき、一時的に水があふれことがあります。徐々になくなります。
タンクからあふれた水はきれいに拭き取ってください。



2 ハウジングを取り付けます。

- 1項でははずしたハウジングをタンクふたの「マエマ」印がハウジングの加湿吹出口側にくるように合わせ、「カチッ」と音がするまで確実にはめ込みます。

- お願ひ** はめ終わったら、必ずハウジングを持って持ち上げ、はずれないことを確認してください。



使いかた

使用方法

③ 電源プラグをコンセントに確実に差し込み、運転スイッチを押します。

このとき、オレンジ色のイルミネーションランプが点灯し、運転が始まります。

●加湿フィルターが乾いている場合、加湿するまで10分程かかります。



④ 運転を停止する場合は、運転スイッチを押し直してください。

このとき、イルミネーションランプが消灯し、運転停止します。

日常のお手入れ

お手入れの前に



★修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造はおこなわないでください。



●感電や発火したり、異常動作してけがをすることがあります。

★お手入れの際は、必ず電源プラグを電気のコンセントから抜いてください。
またぬれた手で抜き差ししないでください。



●感電やけがをすることがあります。

電源プラグを
コンセントから抜く

●使用を続けるとタンクや加湿フィルター表面に白あるいは茶色の水あかが付着します。水あかは水道水に含まれるミネラル分が気化せず残ったものです。お手入れせずに使い続けると固まってとれにくくなり、加湿量の低下につながります。加湿フィルターは3箇月に1回は交換してください。

●お手入れのしかたにしたがいお手入れをして、いつも清潔にお使いください。

●お手入れをせずに使い続けると本体内部に水あかが固まって取れにくくなったり、故障の原因になります。

本体のお手入れ

●本体のお手入れは、台所用洗剤に浸した柔らかい布でふきとり、空ぶきをしてください。



★変質、変色防止のために右図のようなものなどは使わないでください。

★化学ぞうきんをご使用の際はその注意書に従ってください。

タンク内(2~3日に1回)

1 ハウジングの両側にあるロックボタンを押して、ハウジングとタンクをはずします。

2 タンクふたを取りはずします。

3 タンクの中を柔らかいスポンジなどで洗います。

お願い ステンレストワシやスポンジの固い面は絶対に使わないでください。
傷が付いて汚れが取れにくくなります。



フィルターケース・加湿フィルター(2週間に1回)

- 1 ハウジングを取りはずし、フィルターケースを取り出し、水またはぬるま湯をひたしたやわらかい布でフィルターケースの水あか汚れを拭き取ります。



- 2 水またはぬるま湯の中でふり洗いし、汚れや水あかを落とします。
ふり洗いで落ちない場合はやわらかい布で拭き取ります。

●使用を続けると加湿フィルター表面に白色あるいは茶色の水あかや空気中のゴミなどが付着しますので定期的にお手入れをしてください。

●加湿フィルターは消耗部品です。3箇月を目安に交換してください。
交換の目安内でも汚れや水あかが落ちなくなった場合は交換してください。
(4ページ参照)



吸入口フィルター

電気掃除機でほこりを吸い取ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤を溶かしたぬるま湯か、水で濡らしたブラシで軽くこすってください。

電源プラグ、コンセント(3箇月に1回以上)

- 3箇月に1回以上電源プラグをコンセントから抜いて、付着したほこりや汚れを取り除いてください。

故障かなと思ったら調べてください

次のような場合は、故障でないことがありますので修理を依頼される前に、一度お調べください。

こんなとき	お調べください
運転しない	<ul style="list-style-type: none">●停電ではありませんか。●電源プラグがはずれていませんか。●ブレーカーやヒューズが切れていませんか。
臭いがする	<ul style="list-style-type: none">●水道水を使っていますか。水は替えてありますか。●タンクが汚れていませんか。掃除してください。●加湿フィルターが汚れていませんか。交換してください。

●以上をお調べのうえ、なお異常があるときは、使用をやめて電源プラグを抜き、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。

保管のしかた

長期間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いて、タンク内の水を捨てて、7ページ「日常のお手入れ」に従って、手入れをしてから保管してください。

加湿フィルターは取りはずし、日陰で良く乾燥させてから取り付け直してください。

保管場所は、直射日光や熱の当たらない湿気のない所に、附属のドローストリングバッグやポリ袋に入れて、保管してください。

保証とアフターサービス

保証について

●この製品には保証書がついています。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、所定事項の記入および記載内容をご確認のうえ、大切に保管してください。

●保証期間はお買い上げの日から1年間です。

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

●保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。費用など詳しいことはお買い求めの販売店にご相談ください。

当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修部品の保有期間にについて

●加湿機能付マイナスイオン発生器の補修用性能部品の保有期間は、製造打切後6年です。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。



★修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造はおこなわないでください。

●感電や発火したり、異常動作してけがをすることがあります。



分解禁止

アフターサービスについて

警告	★修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造はおこなわないでください。 ●感電や発火したり、異常動作してけがをすることがあります。	
使用中に異常が生じたときは、直ちに電源プラグを抜き、 お買い上げの販売店に修理を依頼してください。 アフターサービスをお申しつけいただくときは、右のことをお知らせください。	型 式……EK-2 故障状態……できるだけ詳しく ご氏名・住所・お電話番号	

- アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合、お買い上げの販売店、または別紙の **お客様相談窓口一覧** にご相談ください。
- ご贈答、ご転居によりお買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、販売店、または別紙の **お客様相談窓口一覧** にご相談ください。

仕 様

種類	加湿機能付マイナスイオン発生器
マイナスイオン発生方法	電子放射式
加湿方法	気化式
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	6.5/5.5W
加湿量	25/30mL [(当社試験室) 室温20°C、湿度30%]
適用	卓上用
タンク容量	約260mL
連続加湿時間	10時間～8時間 (50/60Hz)
マイナスイオン発生量	30,000個/cc (本体より50cmの距離) [(当社試験室) 室温24°C湿度60%]
操作スイッチ	運転スイッチ
外形寸法	幅127mm×奥行127mm×高さ215mm
電源コード長さ	1.8m
重量	約700g (タンク:空)
交換用加湿フィルター	別売 EKF-2 希望小売価格 1,000円(2枚セット)(税別)

トヨトミ 加湿機能付マイナスイオン発生器 保証書

本保証書は、本書記載内容により無料修理をおこなうことをお約束するものです。

お買い上げの日から下記期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

型式 EK-2

保証期間 お買上げ日より1年間

※お買上げ日

年 月 日

※お客様 ご芳名

様

〒 -

ご住所

[電話] ())

※販売店名・住所・電話番号

(※印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。)

【無料修理規定】

株式会社トヨトミ 名古屋市瑞穂区桜園町5番17号

〒467-0855 ☎052-822-1144

- 取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、本書記載内容により、お買い上げの販売店または弊社が無料修理致します。
- 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合は、商品と本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店または弊社まで依頼してください。
- ご転居やご贈答品等でお買い上げの販売店に修理を依頼できない場合は、弊社までお問い合わせください。
- 保証期間内でも、次の場合は有料になります。
(イ) 取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従わない使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
(ロ) お買上げ後の器具の転倒、落下、衝撃等による故障及び損傷。
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害による故障及び損傷。
(ニ) 異常電圧、指定外の電圧・電流の使用による故障及び損傷。
(ホ) 一般家庭用以外（例えば、業務用の長時間使用、車輛・船舶への搭載など）に使用された場合の故障及び損傷。
(ヘ) 本書のご提示がない場合。
(ト) 本書にお買上げ年月日・お客様名・販売店名の記入のない場合、或いは字句を書き替えられた場合。
(チ) 部品（フィルター）の消耗による部品交換及びメンテナンスの費用。

- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。
- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、最寄りの弊社支店・営業所にお問い合わせください。
- 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間にについて詳しくは、取扱説明書の「保証とアフターサービス」の項をご覧ください。

修理メモ

愛情点検



★長年ご使用の加湿機能付マイナスイオン発生器の点検を！

ご使用の際
このようなことは
ありませんか

- コゲくさいにおいがする。
電源コード、プラグが異常に熱い。
- 運転音が異常に高くなる。
- 漏電ブレーカーがひんぱんに落ちる。
- その他の異常や故障がある。

●加湿機能付マイナスイオン発生器の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

ご使用
中止

故障や事故防止のため、
コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検・修理をご依頼ください。

お客様へ…おぼえのために記入されると便利です。

型式

EK-2

お買上げ年月日

年 月 日

お買上げ店名

(電話番号) () -



吉紙配合率100%再生紙を使用しています。