



取扱説明書

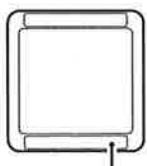
特定保守製品

24時間換気機能付

浴室暖房・換気・乾燥機

品番

- BS-233HM-MR-CX
- BS-233HM-MR
- BS-232HM-MR-CX
- BS-232HM-MR



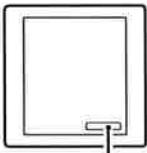
お買い上げいただいた製品の品番は、リモコンの右下にも表示されています。

■本製品にはシャープ株式会社のプラズマクラスター技術を搭載しています。プラズマクラスター[®]、プラズマクラスターイオン[™]およびPlasmacluster[®]はシャープ株式会社の商標です。(CXタイプのみ)

ミストユニット

品番

- BS-MU1103S
- BS-MU1103S2



お買い上げいただいた製品の品番は、浴室内リモコンの右下にも表示されています。



お知らせ

お買い上げ頂きました浴室暖房・換気・乾燥機(浴室用電気乾燥機)は、2009年4月1日より施行の消費生活用製品安全法(消安法)の長期使用製品安全点検制度で指定される「特定保守製品」です。この製品に表示されている点検期間内に点検(有償)を行うよう法で定められています。必ず製品に同梱の所有者票に必要事項をご記入の上、販売事業者にお渡しいただくか、直接当社にご返送ください。本製品の点検期間が始まる前に当社よりご案内いたします。所有者票が手元にない場合、引越しや点検通知先などの所有者情報に変更があった場合には当社にご連絡ください。連絡先 マックス カスタマーセンター ☎ 0120-011-408

このたびは浴室暖房・換気・乾燥機及びミストユニットをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
ご使用前に、この取扱説明書を必ずよく読み、十分に理解したうえで正しくご使用ください。

- この取扱説明書は、お使いになる方がいつでも見られる場所に、必ず保管しておいてください。
- 保証書は、記載してあるお買い上げ日・販売事業者名・保証内容などをよく確認し、大切に保管しておいてください。
- この取扱説明書を紛失された場合や、ご不明な点があれば、お買い求めの販売事業者または、当社にお問い合わせください。

お客様用

ご使用前に

消費生活用製品安全法の 長期使用製品安全点検制度の 登録から点検までの流れ	1
24時間換気について	2
こんなことができます	2
安全上の注意(必ずお守りください)	3,4,5
知っておいていただきたいこと	6
確認していただきたいこと	6
本体の説明	7
リモコンの説明	7,8
各運転の空気の流れ	9

使用方法

初めて電源を入れたとき	10
時刻を合わせる	10
24時間換気を使う(24時間換気の設定と解除)	11
浴室を暖める(暖房)	12,13
浴室を換気する(換気)	14
浴室を乾燥させる(クリーン換気)	15
浴室を乾燥させる(ブロード換気)	16
衣類を乾かす(乾燥)	17
上手な衣類乾燥のしかた	18
洗濯物の乾燥範囲	18
衣類乾燥時間のめやす	18
入浴中の蒸し暑さをやわらげる(涼風)	19
毎日換気をする(毎日クリーン換気)	20
ミスト浴をする(ミスト)	21,22
運転時間を設定する	23
運転時刻を予約する	23
風向きを変えたい	24,25
各設定を変更する	25

お手入れ

お手入れのしかた(1ヶ月に1回)	26
------------------	----

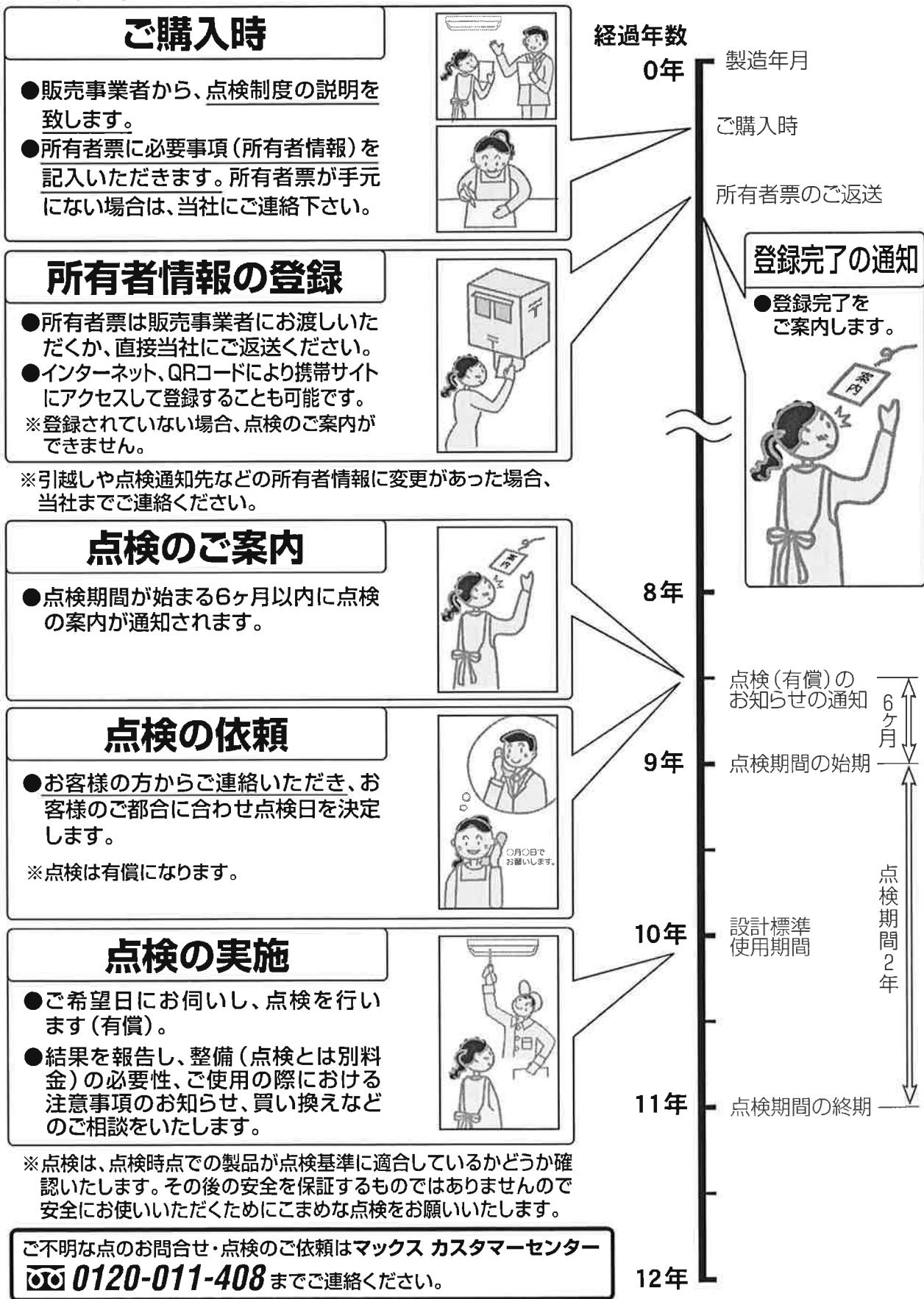
こんなときは

故障かな?と思われたら	27
長期間不在をするときは	27
リセット操作について	28
エラーランプの表示について	28
仕様・電気代のめやす	28
消費生活用製品安全法の 長期使用製品安全点検制度について	29,30
保証書	裏表紙

消費生活用製品安全法の長期使用製品安全点検制度の登録から点検までの流れ

ご使用前に

この製品は、2009年4月1日より施行の消費生活用製品安全法（消安法）の長期使用製品安全点検制度で指定される「特定保守製品」です。この製品に表示されている点検期間内に点検（有償）を行うよう法で定められており、以下の流れで点検を行います。

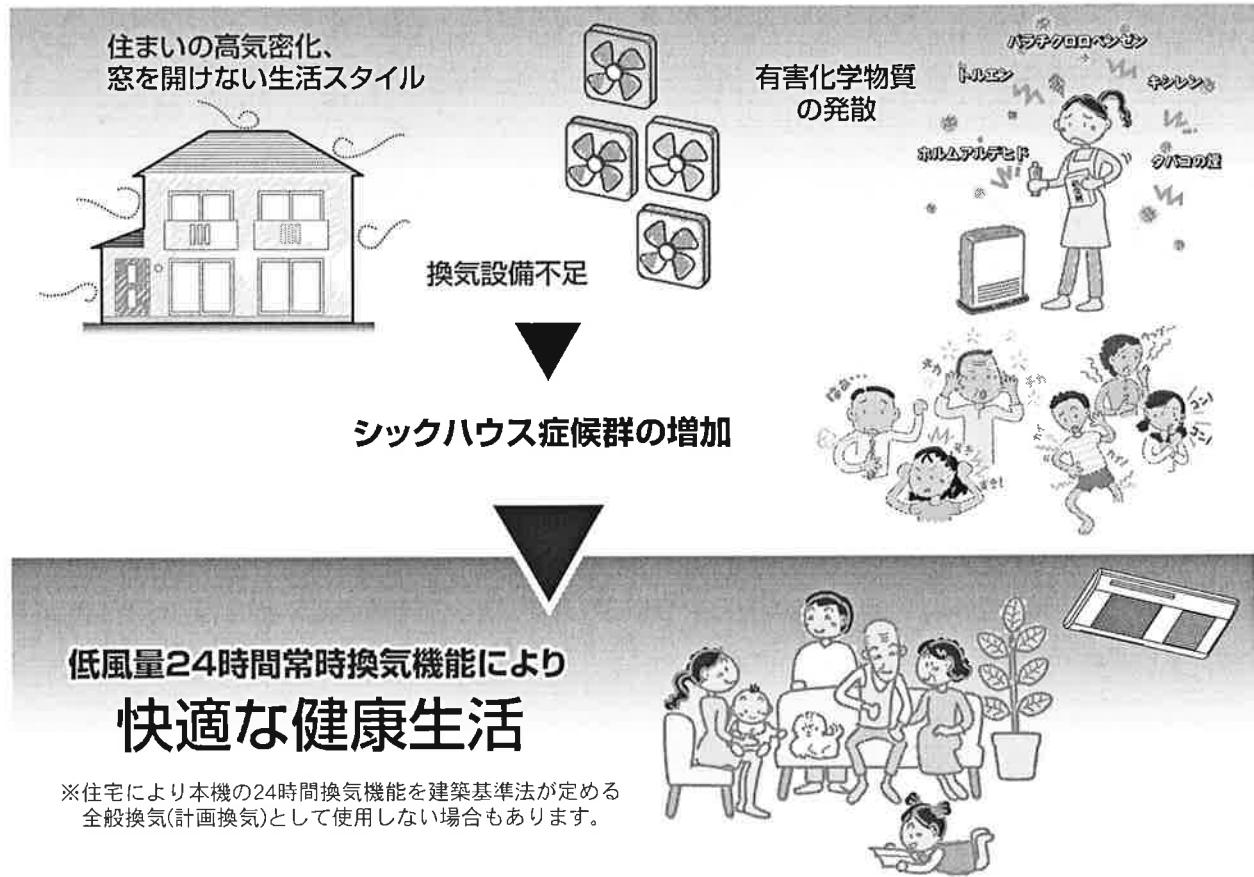


※消費生活用製品安全法の長期使用製品安全点検制度の詳細についてはP29,P30を参照してください。

24時間換気について

シックハウス症候群の軽減を目的に、建築基準法の改正で、平成15年7月1日より居室を有する全ての建築物に、24時間機械換気設備の設置が義務付けられています。

ご使用前に



こんなことができます

暖房

冬場も健康入浴



P12

換気

浴室の湿気を排出



P14

乾燥

我が家はいつも洗濯日和



P17

涼風

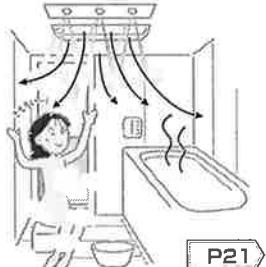
ほてった体に心地よい



P19

ミスト

たっぷり発汗、しっとり保湿



P21

ご不明な点は、下記にお問い合わせください。

マックス 住環境機器お客様相談窓口

月～金曜日(土日曜祝祭日・年末年始・夏季休暇を除く) 9:00～18:00

0120-228-428 までお気軽に

安全上のご注意(必ずお守りください)

ご使用前に

- ご使用前に、この事項を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。
- この項に示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載していますので、必ずお守りください。
- ここでの「人」とは、使用者のみでなく、ご家族、来客者および購入者から機器を譲渡された人も含みます。

▼表示の意味は次のとおりになっています。

	警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

▼図記号の意味は次のとおりになっています。

	「禁止」		「必ず行うこと」
	「分解禁止」		
	「接触禁止」		「アース線をD種接地工事に基づいて必ず接続すること」

!**警告**

浴室暖房・換気・乾燥機 内釜式風呂を設置した浴室では使 用しない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を おこす恐れがあります。 使用禁止	浴室暖房・ 換気・乾燥機 運転中に機器から異常音や異臭が 感じられたら、使用を中止し分電盤 のブレーカーを切る 異常のまま運転を続けると火災や感電の恐れがあ ります。※原因がわからない場合は、フリーダイヤル 0120-011-408までご連絡ください。 使用禁止	浴室暖房・ 換気・乾燥機 ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、 ガソリン、アロマオイルなどの付着した衣類 は、洗濯後でも絶対に乾燥させない 油の酸化熱による自然発火や、引火する恐れがあります。 禁止	浴室暖房・ 換気・乾燥機 電源端子台は単相交流200V以外で は使用しない。浴室照明スイッチ入 力端子台、トイレスイッチ入力端子台 は交流100V以外では使用しない 火災・感電・故障の恐れがあります。 使用禁止	浴室暖房・換気・乾燥機 フロントパネル、副吸込グリルに市販の ごみ取り用フィルターを取り付けない 火災・故障の恐れがあります。 禁止	浴室暖房・換気・乾燥機 衣類乾燥時に可燃物(ポケットなどにラ イターやマッチ)を入れたままにしない 火災の恐れがあります。 禁止	ミストユニット 浴室內または、浴室に隣りあわせて いる脱衣所などに、CF式、FE式の ふろがまや給湯器が設置してある 場合は、機器本体を取り付けない ふろがまの故障の恐れがあります。 使用禁止	ミストユニット 次のような方はミスト浴はしない ●心臓病(心筋梗塞・狭心症・危険な不整脈など) ●動脈硬化症 ●高血圧症 ●貧血症 ●安静を要する急性の感染症やけがなど ●医師に入浴を禁じられている方 ●体調の悪い方 ●呼吸器障害の方 ●妊娠中の方 ●皮膚病の方 ●乳幼児 ●発熱のある方 ●糖尿病の方 ●睡眠薬を飲まれた方 ●深酒された方 ※健康状態に不安のある方は医師に相談して ください。	ミストユニット 異常音、水漏れなどに気がついたと きは ①すぐに使用を停止する ②「故障かな?と思われたら」(27ページ)に従い 処置する ③上記処置をしても直らない場合は使用を中止し、 フリーダイヤル0120-011-408に連絡する 必ず守る	ミストユニット ミスト噴霧中は、ミストノズル部に 顔や手など体を近づけない ミストノズル近くではミストが熱いときがあります。 また運転停止直後にミストノズルから高温のし くが落ちる場合がありますので、注意してく ださい。やけどの恐れがあります。 必ず守る	ミストユニット 交流100V以外では使用しない 火災・感電・故障の恐れがあります。 使用禁止	ミストユニット ガス漏れに気付いたときは、リモコ ン・スイッチの操作をしない 爆発や引火の恐れがあります。窓がある場合は 窓を開けて空気を入れ換えてください。 使用禁止
共通事項 改造は行わない。また、修理技術者以 外の人は、分解したり修理は行わない 火災・感電・けがの恐れがあります。修理はフリ ーイヤル0120-011-408までご連絡ください。 分解・修理禁止											

! 警告

共通事項



ミスト運転時、暑すぎるときは停止するか暖房温度を下げる
個人差があるため無理のない時間でミスト運転を行ってください。

共通事項



本体各部やリモコンに直接水やお湯等をかけない
感電、故障や高温水の滴下によりやけどの恐れがあります。

共通事項



取付工事並びに電気工事は、お買い上げの販売事業者、または専門業者に依頼する
取り付けが不完全な場合は、火災、感電や機器の落下によるけがの恐れがあります。

共通事項



乾燥・暖房運転時には、浴室にあるスプレー缶を浴室の外へ出す
熱でスプレー缶が破裂する恐れがあります。

共通事項



お手入れは分電盤のブレーカーを切ってから行う(ぬれた手で入／切しない)
感電の恐れがあります。

共通事項



長時間にわたりミスト浴をしたり直接温風や送風を身体にあてない

顔や頭部に温風やミストを長時間あてるとのぼせたり、脱水症状や低温やけど、体調悪化や健康障害の恐れがあります。とくに次のような方が使用する場合は、入浴中は機器を停止するか、まわりの人が注意してください。

- 疲労の激しい方
- サウナが体質的に合わない方
- 皮膚の弱い方
- 温風が体にあたることを好まない方
- 皮膚感覚の弱い方
- 乳幼児・お年寄り・病人など、自分の意志で体を動かせない方

共通事項



アースをD種接地工事に基づいて確実に取り付け漏電遮断器が設置されているか確認する

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。※アースや漏電遮断器を取り付ける電気工事は販売事業者にご相談ください。

! 注意

浴室暖房・換気・乾燥機



浴室暖房・換気・乾燥機用リモコンが浴室の外に取り付けられていることを確認する
感電、故障の恐れがあります。

浴室暖房・換気・乾燥機



お手入れの際、フィルターの取り付けは、確実に行う
落下によりけがをする恐れがあります。

浴室暖房・換気・乾燥機



フィルターをはずしたまま運転をしない
火災、故障の恐れがあります。

ミストユニット



ミスト運転中にミストノズルに向かって目を開けない

ミスト噴霧を長時間みつめると水道水に含まれる塩素などで目が充血して赤くなったり、痛みがある場合があります。その際はミスト噴霧から目をそらすか、目を閉じてミストをあげてください。

ミストユニット



ミスト運転時は物干バーを片付ける

物干バーにミストがあたりますとしづくとなって落ちて体にあたり不快に感じることがあります。

浴室暖房・換気・乾燥機



フロントパネルには、洗濯物などを直接かけない

心さぐこと禁止

感電・けが・故障の恐れがあります。

浴室暖房・換気・乾燥機



フィルターのお手入れは定期的に(1ヶ月に1回程度)必ず行う

フィルターが目詰まりすると、運転効率の低下や故障の恐れがあります。

浴室暖房・換気・乾燥機



ランドリーパイプにぶら下がったり、異常に重いものを干さない

けが、故障の恐れがあります。

ミストユニット



凍結予防運転のため、ミストユニットおよび給湯機の電源をOFFにしない

長期不在の場合など、やむを得ず、ミストユニットおよび給湯機の電源をOFFにする場合は本体の水抜きを行い、給湯機の取扱説明書に記載されている方法に従ってください。

※冬期に凍結により、配管が破裂するおそれがあります。破損しますと水漏れにより、多大な損害を引き起こします。

ミストユニット



ミストノズルの穴に紙・布・異物などや先端の鋭利なものを差し込まない

故障の恐れがあります。

注意

共通事項



取付注意

本体が浴室の天井に堅固に取り付けられていることを確認する
落下によりけがをする恐れがあります。

共通事項



注意

お手入れは機械が確実に停止してから行う。すべらないよう足元に注意し、手は手袋などで保護して行う(すべりやすいスリッパなどをはいた状態での作業や、不安定な台での作業、浴槽の縁や風呂のふたの上での作業は、危険なので行わない)
けがをする恐れがあります。

共通事項



接触禁止

乾燥・暖房運転中や停止直後はフロントパネルやランドリーパイプには触れない
やけどの恐れがあります。

共通事項



接触禁止

ファンやヒーターに触れたり、指や棒を入れない
感電・けが・やけど・故障の恐れがあります。

共通事項



ブレーカーを切る

雷が発生しているときは、すぐに使用を中止し分電盤のブレーカーを切る
故障の恐れがあります。
※雷が遠ざかったことを確認してから分電盤のブレーカーを入れてください。

共通事項



取付確認

天井取付部などが痛んでいないか、定期的に確認する
取付部などが痛んでいると、火災、感電や機器の落下によるけがの恐れがあります。

共通事項



ブレーカーを切る

長時間使用しない場合は、分電盤のブレーカーを切る
火災、漏電の恐れがあります。

共通事項



禁止

温泉の浴室やプールなどでは使用しない。また、温泉水、温泉成分を含んだ入浴剤を使用しない
機器“フロントパネル”的故障、変色、腐食の恐れがあります。

共通事項



禁止

小さなお子さま一人での機器の使用や入浴はしない
思わぬ事故の恐れがあります。

共通事項



使用禁止

動植物にミスト・温風・送風を直接あてない

動植物に悪影響をおよぼす恐れがあります。

共通事項



使用禁止

一般家庭用以外の目的に使用しない

この製品は、浴室の暖房・換気・乾燥用、加湿暖房用です。業務用として使用しないでください。寿命が著しく短くなります。また、食品・動植物・精密機器・美術品等の乾燥、加湿に使用しないでください。製品の品質が低下する恐れがあります。

共通事項



使用禁止

ルーバーの操作は必ずリモコンから行う。ルーバーを手で動かさことはしない

故障の恐れがあります。

共通事項



注意

ミスト・乾燥・暖房運転中は、金属製の物は熱くなるため、ミストや温風が直接あたる場所に置かない

やけどの恐れがあります。

共通事項



必ず守る

熱により変形・損傷しやすいものは浴室の外に出す

ミスト運転時や暖房運転時は、浴室内が高温になる恐れがあります。

共通事項



必ず守る

ミスト運転後は必ず乾燥または換気運転を行う

機器や浴室が濡れたままの状態だとカビの発生の恐れがあります。又、湿気が洗面所に長時間滞留すると結露・カビの発生の恐れがあります。
早く乾燥させるために乾燥運転をおすすめします。

共通事項



必ず守る

お手入れの際に、洗剤を使用する場合、中性洗剤を使用し、直接吹きつけない。
また、洗剤が残らないように確実に拭き取る

機器“フロントパネル”及びリモコンの故障、変色や変形、表示ステッカーの文字が消える恐れがあります。

共通事項



必ず守る

点検期間中に法定点検を受ける

経年劣化により、発火、けがをする恐れがあります。
※ご使用になる前に必ず所有者登録をしてください。

共通事項



使用禁止

お手入れの際は、アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、化学雑巾、金属タワシ、アルカリ性洗剤、酸性洗剤、カビ取り剤等は使用しない

機器“フロントパネル”及びリモコンの故障、変色や変形、表示ステッカーの文字が消える恐れがあります。

知っておいていただきたいこと

ご使用前に

結露水について

冬場など寒い時期の入浴中に換気をすると、結露により本体から水滴が落ちる場合があります。故障ではありません。

落下する水滴が気になる場合、入浴前に乾燥または暖房運転を行ってください。また、入浴中は24時間換気を一時停止してください。結露水の発生をある程度低減することができます。



入浴剤、ボディソープの使用について

入浴剤やボディソープなどを使用した場合、入浴剤やボディソープの成分がパネルやフィルターに付着し、色の付いた結露水が落下することがあります。故障ではありません。

入浴剤、ボディソープがパネルやフィルターに付着した場合はぬれた布でよくふき取り、フィルターに付着した場合は軽く洗ってください。



浴室乾燥について

浴室室内に溜まった水滴（結露水）は一部乾きにくい場所もあります。故障ではありません。

ヒーター入切音について

乾燥・暖房運転時には、浴室の温度により自動的にヒーターを取り切れします。「カチッ」と動作音がしますが故障ではありません。

調整運転について

リセットボタンを押したとき、ブレーカーを入れたとき、最初の運転ボタン操作で調整運転を行います。ファンが高速で回りますが異常ではありません。

ミスト噴霧について

冬期など浴室が冷えている場合は、運転開始からミスト噴霧まで時間がかかる場合があります。これは冷えた浴室に温かいミストを噴霧してもミストが冷めてしまるためにあらかじめ温風で浴室を暖房した後、ミスト噴霧を行うためです。設置状況により、お湯はり中や給湯・給水の使用と同時にミスト運転を行うと水圧が変化し、ミスト噴霧の量が変化することがあります。

ミストの排水について

設置状態により、ミスト噴霧前や停止後しばらくたってから浴室室内に排水されることがあります。また、この水は40°C以下の水道水ですのでふれても心配はありません（BS-MU1103Sのみ）。

暖房効果について

浴室の種類、大きさ、季節により暖房効果は異なります。寒い時期は暖まりにくくなります。故障ではありません。

浴室が冷えきっているときは、入浴される約30分～1時間前からあらかじめ暖房してください。

きしみ音について

フロントパネルが温度変化で膨張し、天井などとこすれ発生する音です。故障ではありません。

運転について

乾燥、暖房運転終了後、ファンが約10秒間まわり停止します。ヒーター部冷却のための運転ですので、故障ではありません。

異音について

- 運転開始時にミストユニット本体から「シュー」という音がありますが、これは運転開始時にミスト噴霧する水が冷たい場合、温まるまで冷たい水を排水する音です。
- ミスト運転開始時やミスト運転停止時にミストユニット本体から「コンッ」という音がありますが、これは機器内の弁の開閉音であり異常ではありません。

ミストの温度について

ミスト噴霧の温度を変更したい場合は、給湯機のリモコンで変更してください。このとき、蛇口の給湯温度も変化しますので、ご注意ください。

確認していただきたいこと

製品が正しく取り付けられているかを確認します。以下項目について確認してください。

- 点検口、空気取入口（ガラリ）は設けられていますか。
- 浴室暖房・換気・乾燥機リモコンが浴室の外に取り付けられていますか。
- フロントパネルにねじ穴カバー4個が取り付けられていますか。
- ミストユニット用リモコンが浴室の中に取り付けられていますか。



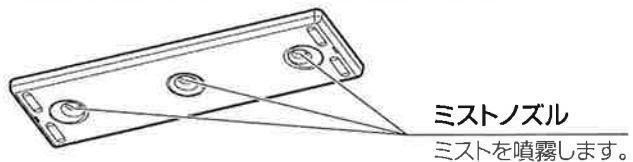
上記項目について不具合がひとつでもあった場合は、お買い上げの販売事業者またはお取付けの専門業者へご相談ください。

本体の説明

ご使用前に

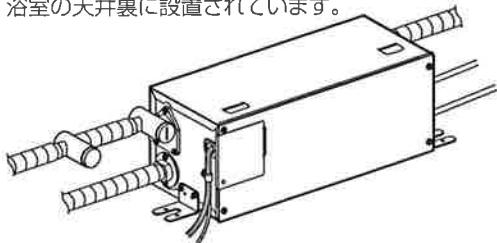
ミストユニット本体

本体は浴室の天井に取り付けられています。
また、細かい部分のデザインはイラストと異なる場合があります。



ミストユニット制御ユニット

浴室の天井裏に設置されています。



浴室暖房・換気・乾燥機本体

浴室の天井に取り付けられています。
また、細かい部分のデザインはイラストと異なる場合があります。

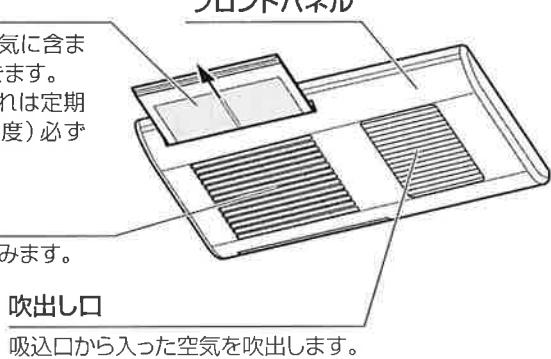
フィルター

吸入口から入った空気に含まれるほこりを取り除きます。
フィルターのお手入れは定期的に(1ヶ月に1回程度)必ず行ってください。

吸入口

浴室の空気を吸込みます。

フロントパネル



副吸込グリル

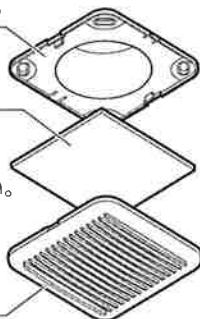
洗面所とトイレ(洗面所またはトイレ)の天井に取り付けられています。
また、細かい部分のデザインはイラストと異なる場合があります。

副吸込グリルジョイント

フィルター

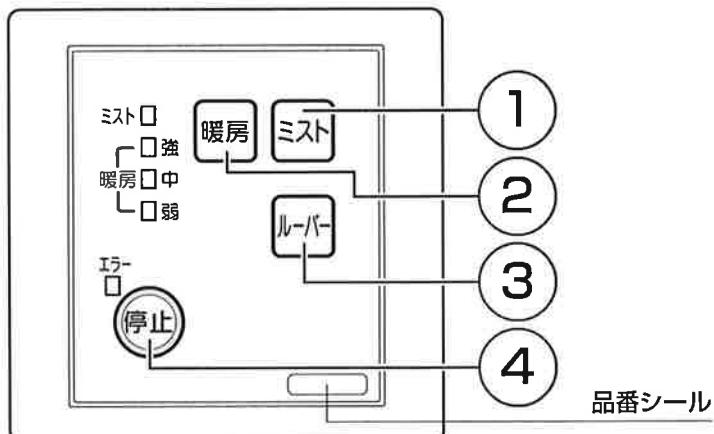
フィルターのお手入れは定期的に(1ヶ月に1回程度)必ず行ってください。

副吸込グリルフロント



リモコンの説明(ミストユニット用)

リモコンは浴室の壁に取り付けられています。
また、細かい部分のデザインはイラストと異なる場合があります。



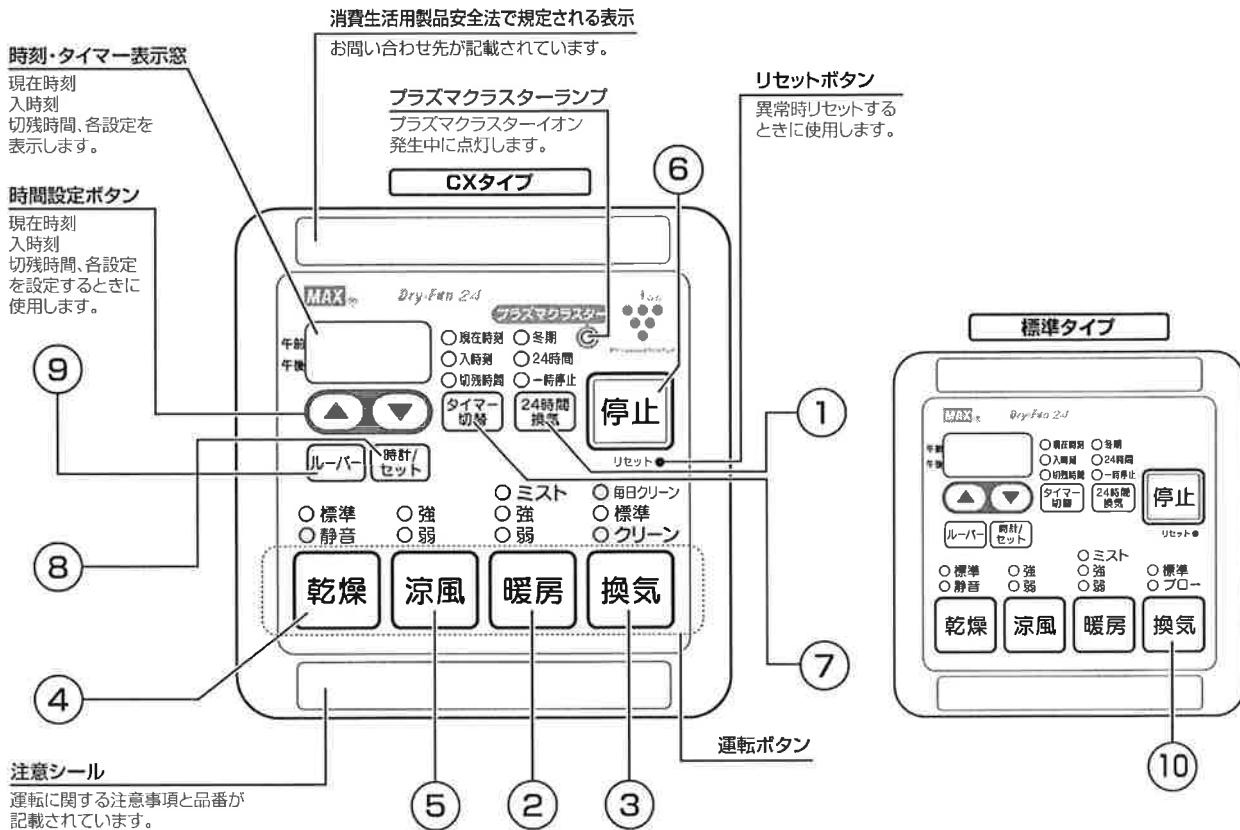
リモコンを操作するときは、目的に合わせて正確にボタンを押し、ランプの点灯を確認してください。

番号	ボタン	はたらき	参照頁	番号	ボタン	はたらき	参照頁
1	ミスト	ミストを噴霧する 押す毎にミストの「運転」⇒「停止」します。	P22	3	ルーバー	風の向きを変える 押す毎に温風の方向が変わります。	P25
2	暖房	浴室を暖める 押す毎に「強」⇒「中」⇒「弱」モードが切り替わります。	P13	4	停止	ミスト及び暖房運転を停止	—

リモコンの説明(浴室暖房・換気・乾燥機用)

ご使用前に

リモコンは洗面所等の壁に取り付けられています。
また、細かい部分のデザインはイラストと異なる場合があります。



リモコンを操作するときは、目的に合わせて正確にボタンを押し、ランプの点灯を確認してください。

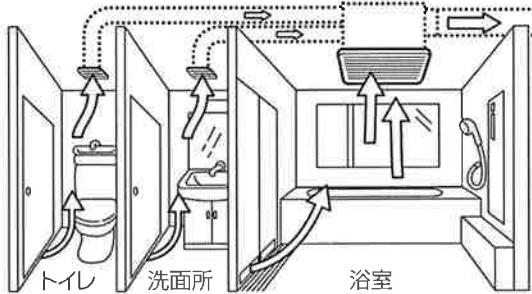
番号	ボタン	はたらき	参照頁	番号	ボタン	はたらき	参照頁
①	○冬季 ○24時間 ○一時停止 24時間換気	浴室内空気を24時間低風量排出する 押す毎に「24時間」⇒「一時停止」モードが切り替わります。	P11	⑤	○強 ○弱 涼風	入浴中の蒸し暑さをやわらげる 押す毎に「強」⇒「弱」モードが切り替わります。	P19
②	○ミスト ○強 ○弱 暖房	浴室を暖める、ミストを噴霧する 押す毎に「強」⇒「弱」⇒「ミスト」モードが切り替わります。	P12	⑥	停止	各運転(24時間換気以外)を停止	—
③	○毎日クリーン ○標準 ○クリーン 換気	浴室を換気する 押す毎に「標準」⇒「クリーン」モードが切り替わります。	P14 P15 P20	⑦	○現在時刻 ○入時刻 ○切残時間 タイマー切替	各運転(24時間換気以外)の運転時間、予約時刻を設定	P23
④	○標準 ○静音 乾燥	衣類を乾かす 押す毎に「標準」⇒「静音」モードが切り替わります。	P17 P18	⑧	時計/セット	現在時刻の表示・設定・修正をする	P10
				⑨	ルーバー	風の向きを変える	P24
				⑩	○標準 ○プロー 換気	浴室を換気する 押す毎に「標準」⇒「プロー」モードが切り替わります。	P14 P16

各運転の空気の流れ

ご使用前に

矢印は風の流れを示します。 → は風(室温) → は温風 → は温水

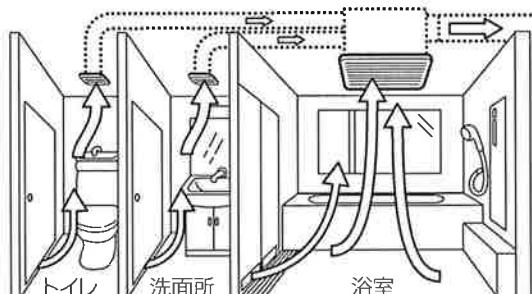
24時間換気 *1



浴室と洗面所とトイレ内の空気を
24時間低風量排出します。

P11

換 気 *1



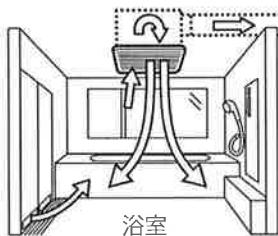
浴室と洗面所とトイレを換気
します。

P14

ブロー換気 (標準タイプ)

浴室室内空気の循環と
排出を行います。

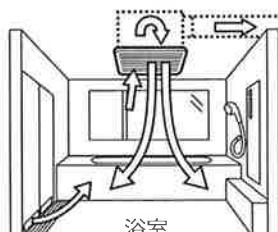
P16



涼 風

浴室室内空気の循環と
低風量排出を行います。

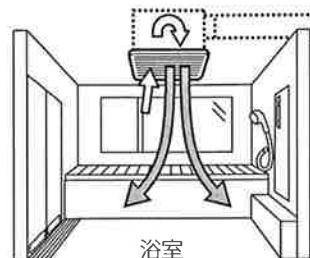
P19



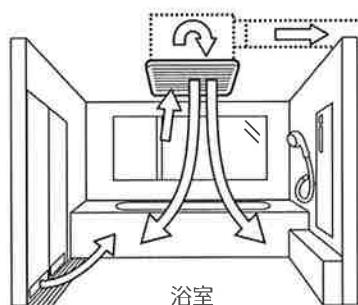
暖 房

浴室室内空気を
暖めます。

P12



クリーン換気 (CXタイプ)



浴室室内空気を循環させながら排気を行なう運転をした後、仕上げに浮遊カビ菌を除去するプラズマクラスターイオンを浴室内に循環させます。

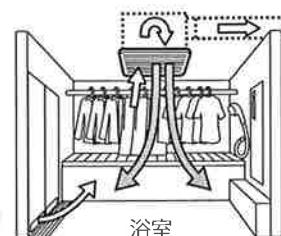
*プラズマクラスターイオンは、空中に浮遊しているカビ菌などに対して効果があります。壁などに固着したカビに対しての効果はありません。そのカビから発生する胞子が浮遊する段階で効果を発揮しますので、増殖を抑える働きがあります。

P15

乾 燥

浴室室内空気を暖め、
湿気を排出します。

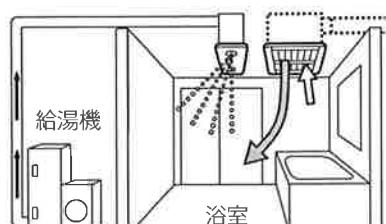
P17



ミスト

ミストの噴霧と温風で浴室
空気を暖めます。

P21



*1 BS-233タイプは浴室と洗面所とトイレの3室換気タイプ、BS-232タイプは浴室と洗面所またはトイレの2室換気タイプとなります。

初めて電源を入れたとき

①分電盤内の浴室暖房・換気・乾燥機用のブレーカーを入れると、乾燥標準ランプと時刻・タイマー表示窓の **:12:00** が点滅表示します。

②時計の時刻合わせを行ってください。

③24時間換気ボタンを押してください。

24時間換気ランプが点灯し、自動的に約1分間の調整運転を行ってから24時間換気運転を開始します。

④分電盤内のミストユニット用のブレーカーを入れると、暖房 "中" ランプが点滅します。

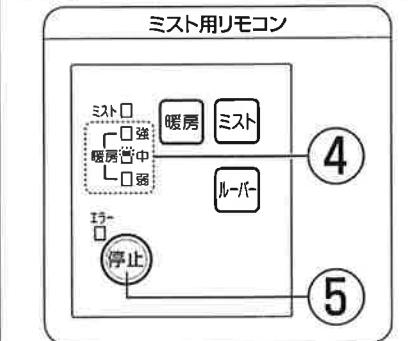
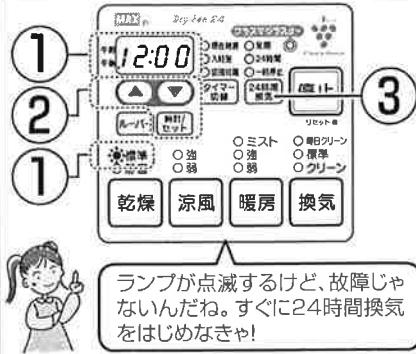
⑤停止ボタンを押してください。暖房 "中" ランプが消灯します。

※調整運転中は吹出し口から風が出ますので、ご了承ください。

※その他のランプ表示をして動作しない場合は、P27の「故障かな?と思われたら」を参照してください。



- ◆調整運転は、「電源を入れた時」、「停電復帰後」、「リセットボタンを押した時」の最初の運転時のみ行います。
- ◆ミストユニットと浴室暖房・換気・乾燥機は連動して動作しています。ミストユニットを使用する際、浴室暖房・換気・乾燥機のブレーカーが上がってないとエラーが表示されます。必ずブレーカーを入れてから使用を開始してください。



時刻を合わせる ※浴室暖房・換気・乾燥機用リモコンのみ

現在時刻を合わせる

①ブレーカーを入れる。(リセットボタンを押す)

乾燥標準ランプと時刻・タイマー表示窓の **:12:00** が点滅表示します。

② **▲▼** を押し、現在時刻に合わせます。



を押すと1分単位で変化します。
押し続けると、連続して変化します。
10秒以上押し続けると、
1時間単位で変化します。

午前と午後の切替について

午前11:59 **▲** を押す⇒午後12:00
午前12:00 **▼** を押す⇒午後11:59
午後11:59 **▲** を押す⇒午前12:00
午後12:00 **▼** を押す⇒午前11:59

③ **時計/セット** を押します。

同時に時計がスタートします。時刻の設定が完了しました。



- ◆あやまつて時計/セットボタンを3秒以上押してしまったときや時刻を修正しないでとの表示にもどしたいときは、24時間換気以外の運転ボタンを押すか、そのまま90秒放置してください。
- ◆現在時刻を合わせたら、必ず「時計/セット」ボタンを押してください。
- ◆各運転(24時間換気以外)が停止しているとき、時刻・タイマー表示窓には現在時刻が表示されています。
- ◆入時刻ランプ(切残時間)が点灯している場合は時刻・タイマー表示窓には、点灯している運転ランプ(24時間換気以外)の入時刻(切残時間)が表示されています。
- ◆切残時間、入時刻が表示されている時に、現在時刻を確認したいときは、時間/セットボタンを押すと10秒間表示されます。10秒以内にもう一度時計/セットボタンを押すと切残時間、入時刻表示に戻ります。

現在時刻を修正する

① **時計/セット** を3秒以上押し続けると時刻・タイマー表示窓の時間が点滅します。

この状態になると、時刻合わせができます。

② **▲▼** を押し、現在時刻に合わせます。

③ **時計/セット** を押します。

同時に時計がスタートします。時刻の修正が完了しました。

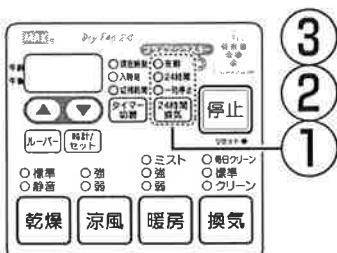


24時間換気を使う(24時間換気の設定と解除)



アドバイス

- ◆24時間換気運転中は建物全体の換気をスムーズに行なうため、浴室ドアの空気取入口(ガラリ)及び居室の外気取入口(給気口)等を開けてください。空気取入口がない場合は、ドアを少し開けてください。
浴室に窓がある場合は、窓を閉めて浴室ドアの空気取入口(ガラリ)から吸い込むようにしてください。
- ◆浴室ドアの空気取入口、及び居室や台所の外気取入口(給気口)等の目詰まりに注意して、清掃等をこまめに行ってください。
- ◆浴室にいる際に、風が体にあたり寒いと感じたときは「一時停止」をご利用ください。



使用方法



- ◆住宅により本機の24時間換気機能を建築基準法が定める全般換気(計画換気)として使用しない場合もあります。
- ◆24時間換気は連続運転ですのでタイマー設定はありません。
- ◆一時停止は、1時間です。1時間が経過すると24時間換気運転に戻ります。
- ◆リセット後やブレーカーを入れた後の初期状態のとき、各運転ボタンを押すと、自動的に「24時間換気」モードが設定されます。各運転が終了すると「24時間換気」運転を開始します。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。
- ◆冬期モードは24時間換気の風量を約20%下げて運転するモードです。

本製品は「24時間換気」を常時使用する設定となっています。
「24時間換気」は止めることができますが、住宅の全般換気の為に必要ですので、メンテナンス以外では停止させないでください。

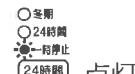
①24時間換気を運転する

リモコンの [24時間換気] ボタンを押し、24時間換気ランプを [24時間換気] 点灯させる。24時間換気が設定され、24時間換気運転を開始します。



②24時間換気を一時停止する

リモコンの [24時間換気] ボタンを押し、一時停止ランプを [24時間換気] 点灯させる。24時間換気運転が一時的に止まります。



③24時間換気を停止させる

リモコンの [24時間換気] ボタンを3秒以上押し、



24時間換気ランプを [24時間換気] 消灯させる。

24時間換気が解除され、24時間換気運転が止まります。

24時間換気の冬期モードについて

本機は寒い期間(冬期)用として、24時間換気の風量を下げる冬期設定を行なうことができます。

P25 [各設定を変更する] を参照し、「24時間換気の標準/冬期設定」を行なってください。



リモコンの [24時間換気] ボタンを押し、24時間換気ランプを [24時間換気] 点灯させてください。

24時間換気運転が冬期モードになります。

浴室照明スイッチについて

24時間換気運転中に浴室照明スイッチを入れると、浴室の換気運転が停止します。同時に洗面所およびトイレの換気風量が増加します。

- これは入浴中に風にあたって寒くなるのを防ぐ為の機能です。
- 洗面所、トイレの風量が増加すると、運転音が大きくなる場合もありますが、故障ではありません。
- 「乾燥」「涼風」「暖房」「換気」の各機能は、浴室照明スイッチの入/切に関係なく使用することができます。

※製品の納入先仕様で上記浴室照明スイッチの機能を無くしている場合があります。

浴室にいる際に、風が体にあたり寒いと感じたときは「一時停止」をご利用ください。

トイレの換気について

※BS-232タイプの場合、「浴室とトイレ」の親子扇として設置されている場合の動作です。

24時間換気運転中、常にトイレを換気しています。

- 24時間換気運転中にトイレのスイッチを入れると、トイレの換気風量が増加します。また、トイレのスイッチを切ると、24時間換気運転に戻ります。
- 24時間換気運転が停止しているときに、トイレのスイッチを入れるとトイレの換気運転が始まります。(このとき、リモコンには何も表示されません。)また、トイレのスイッチを切ると、停止します。トイレ換気の遅延時間を設定することができます。(出荷時の設定は[C:00])設定です。
- リセット後やブレーカーを入れた後の初期状態のとき、トイレのスイッチを入れても動作しませんので、「24時間換気」ボタンを押してください。

洗面所の換気について

※BS-232タイプの場合、「浴室と洗面所」の親子扇として設置されている場合の動作です。

24時間換気運転中、常に洗面所を換気しています。

- 洗面所で着替え中、寒いときなど、洗面所の換気を止めたい場合は、リモコンの24時間換気ボタンを押して、一時停止してください。ただし、トイレの換気を行なっていると一時停止しても洗面所の換気は止まりません。
- トイレの換気を行なっている場合、必ず洗面所の換気も行います。

浴室を暖める(暖房)

浴室に温風を送ります。入浴前に浴室を暖めておき、入浴を快適にします。
冬場など、浴室が冷えて寒いときに使用してください。

①暖房を運転する

リモコンの **暖房** ボタンを押し、暖房ランプを **暖房** 点灯させる。
吹き出し口から温風が吹き出します。



点灯させる。

②運転モードを選ぶ

リモコンの **暖房** ボタンを押す毎に、**暖房** → **暖房** → **暖房** と
切り替わります。



選択したモードにて運転を開始します。

※ミストについては、P21 **ミスト浴をする** を参照してください。

③運転時間を設定する

リモコンの **▲▼** ボタンで運転時間を設定してください。

設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、暖房運転が終了します。

④暖房を停止する

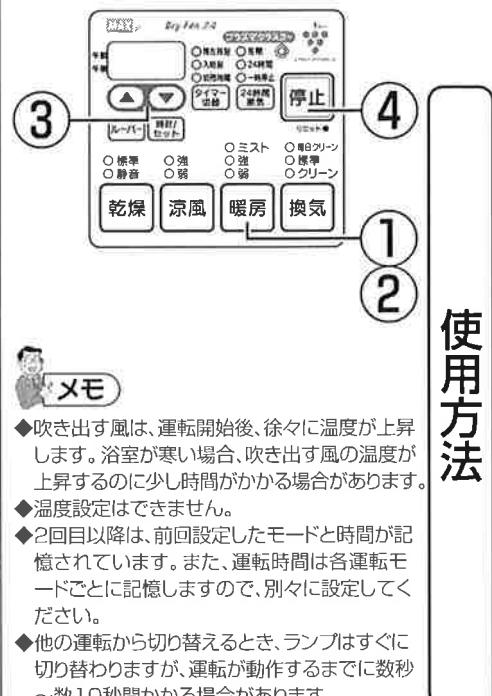
リモコンの **停止** ボタンを押し、暖房ランプを **暖房** 消灯させる。
暖房運転が停止します。



消灯させる。



- ◆浴室が冷えきっているときは、入浴される約30分～1時間前から暖房することをおすすめします。ただし、浴室の種類、大きさ、季節によって暖房効果は異なります。
- ◆浴室室内が湯気でモヤモヤしている場合は、暖房運転すると湯気のモヤモヤが少くなります。
- ◆入浴中に暖房運転をするとき、風が気になる場合は、弱モードで使用することをおすすめします。



- ◆吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。浴室が寒い場合、吹き出す風の温度が上昇するのに少し時間がかかる場合があります。
- ◆温度設定はできません。
- ◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。
- ◆暖房運転時間の初期設定は1時間となっています。
- ◆暖房運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。

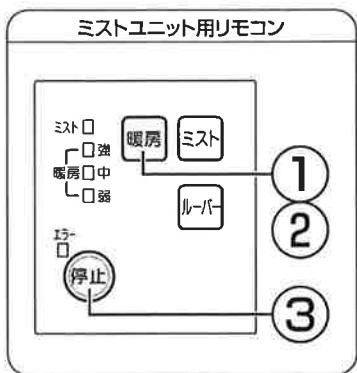
⚠ 使用上の注意

暖房運転中や停止直後は浴室暖房・換気・乾燥機のフロントパネルやランドリーパイプには触れない。やけどの恐れがあります。

使用方法

浴室を暖める(暖房)(続き)

使用方法



メモ

- ◆ミストユニット用リモコンで運転モードを切り替えたとき、モードは記憶しません。暖房運転は毎回暖房“強”モードから開始します。
- ◆吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。浴室が寒い場合、吹き出す風の温度が上昇するのに少し時間がかかる場合があります。

⚠ 使用上の注意

- 暖房運転中や停止直後は浴室暖房・換気・乾燥機のフロントパネルや本体内部やランドリーパイプには触れない。やけどの恐れがあります。

ミストユニット用リモコンからの操作

①暖房を運転する

リモコンの **暖房** ボタンを押し、暖房ランプを **暖房口中** 点灯させる。
口強 **口弱**
吹き出し口から温風が吹き出します。

②暖房の強さを選ぶ

リモコンの **暖房** ボタンを押す毎に、

口強 **暖房口中** **口強**
暖房口中 \Rightarrow **暖房口中** \Rightarrow **暖房口中** **口弱** **口弱**
と切り替わります。

選択した強さにて運転を開始します。

③暖房を停止する

リモコンの **(停止)** ボタンを押してください。

浴室を換気する(換気)

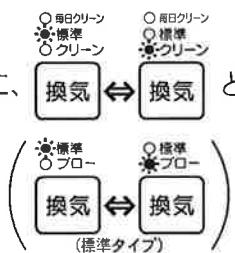
浴室の湿気を取るため、換気します。入浴後など浴室を使用した後に運転してください。

①換気を運転する

リモコンの **換気** ボタンを押し、換気標準ランプを **換気** 点灯させる。
吸入口から風が吸込まれます。



*リモコンの **換気** ボタンを押す毎に、**換気** ⇄ **換気** と
切り替わります。

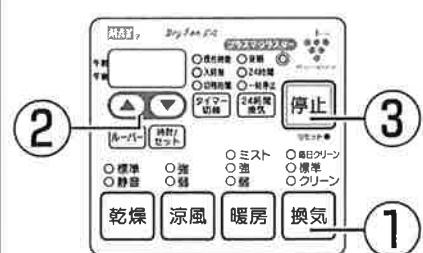


②運転時間を設定する

リモコンの **△▽** ボタンで運転時間を設定してください。
設定した時間のあいだ運転します。
設定した運転時間が経過すると、換気運転が終了します。

③換気を停止する

リモコンの **停止** ボタンを押し、換気標準ランプを **換気** 消灯させる。
換気運転が停止します。



△ 使用上の注意

寒冷期に湯気を取るために換気すると、本体内部で湯気が結露して水滴になって落下することがあります。湯気を取るためにには、入浴前に乾燥または暖房することをおすすめします。



◆浴室を乾燥させたいときは「プロ一換気(標準タイプ)」、「クリーン換気(CXタイプ)」運転を行うことをおすすめします。

クリーン換気の使い方 **P15**

プロ一換気の使い方 **P16**

◆入浴後、換気運転を行うことで、浴室の乾燥効果が高まるとともに、においの排出効果があります。



- ◆天井、壁、カウンターなどの水滴は乾きにくい場合があります。
- ◆運転時間の初期設定は3時間となっています。
- ◆換気時間は、浴室の種類、大きさ、季節によって異なります。使用状況にあわせ運転時間を設定してください。
- ◆換気運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。
- ◆吹き出しが少しある場合がありますが、性能上問題ありません。
- ◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒かかる場合があります。

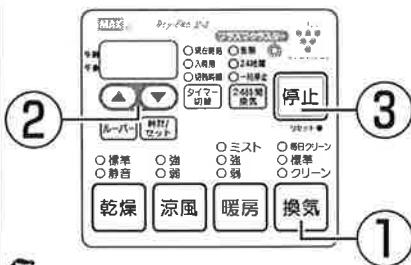
浴室を乾燥させる(クリーン換気)※CXタイプ



- ◆浴槽に、お湯または水があるときは浴槽にふたをしてください。
- ◆浴室ドアの空気取入口(ガラリ)を開けてください。空気取入口がない場合は、ドアを少し開けてください。
- ◆壁面などに水滴(結露水)が付着している場合は、拭き取っておくと効果的です。



使用方法



- ◆天井、壁、カウンターなどの水滴は乾きにくい場合があります。
- ◆運転時間の初期設定は3時間となっています。
- ◆イオン放出運転時間は1時間30分固定となり変更は出来ません。
- ◆クリーン換気時間の目安は3時間以上ですが、浴室の種類、大きさ、季節によって異なります。使用状況にあわせ、運転時間を設定してください。
- ◆クリーン換気運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。
- ◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。
- ◆プラズマクラスターイオンは、空中に浮遊しているカビ菌などに対して効果があります。壁などに固着したカビに対しての効果はありません。そのカビから発生する胞子が浮遊する段階で効果を発揮しますので、増殖を抑える働きがあります。
- ◆除菌イオンを非設定にすると、プラズマクラスターランプは点灯しません。

△ 使用上の注意

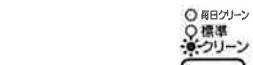
寒冷期に湯気を取るためクリーン換気すると、本体内部で湯気が結露して水滴になって落下することがあります。湯気を取るために、入浴前に乾燥または暖房することをおすすめします。

浴室室内空気を循環させながら排気を行う運転をした後、仕上げに浮遊カビ菌を除去するプラズマクラスターイオンを所定時間(1時間30分固定)浴室に循環させます。

①クリーン換気を運転する

リモコンの ボタンを押し、換気クリーンランプを 点灯

させる。
吹き出し口から風(室温)が吹き出します。



*リモコンの ボタンを押す毎に、 ↔ と
切り替わります。

②運転時間を設定する

リモコンの ボタンで運転時間を設定してください。

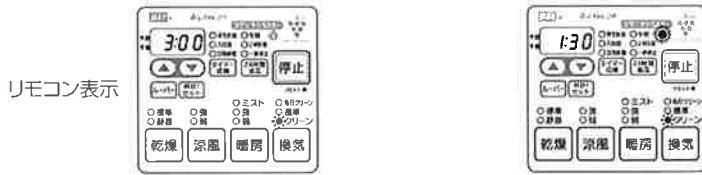
設定した時間のあいだ浴室室内空気を循環させながら排気を行う運転をします。

その後、プラズマクラスターランプが点灯し、プラズマクラスターイオンを所定時間(1時間30分固定)浴室に循環させます。

*プラズマクラスターイオンを浴室に循環する時間は切残時間には含まれておりません。

クリーン換気運転3時間運転設定時の本体動作とリモコンの表示

本体動作 → 浴室空気循環+排気 → プラズマクラスターイオン循環
3時間(設定変更可能) → 1時間30分(固定)



③クリーン換気を停止する

リモコンの ボタンを押し、換気クリーンランプを 消灯

させる。
クリーン換気運転が停止します。



クリーン換気運転中の除菌イオン設定／非設定について

本機はクリーン換気モードにおける除菌イオンの設定／非設定を行なうことができます。

P25 **[各設定を変更する]** を参照し、「除菌イオン発生の設定／非設定」を行なってください。

非設定にした場合、プロ一換気運転となります。

浴室を乾燥させる(ブロー換気)※標準タイプ

浴室に風を送りながら換気します。
浴室を乾燥させたいときに使用してください。

①ブロー換気を運転する

リモコンの  ボタンを押し、換気ブローランプを  点灯させる。

吹き出し口から風(室温)が吹き出します。

※リモコンの  ボタンを押す毎に、 ⇔  と切り替わります。



換気

点灯



- ◆浴槽に、お湯または水があるときは浴槽にふたをしてください。
- ◆浴室ドアの空気取入口(ガラリ)を開けてください。空気取入口がない場合は、ドアを少し開けてください。
- ◆壁面などに水滴(結露水)が付着している場合は、拭き取っておくと効果的です。



②運転時間を設定する

リモコンの  ボタンで運転時間を設定してください。

設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、ブロー換気運転が終了します。

③ブロー換気を停止する

リモコンの  ボタンを押し、換気ブローランプを  消灯させる。

ブロー換気運転が停止します。

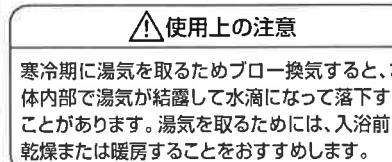


換気

消灯



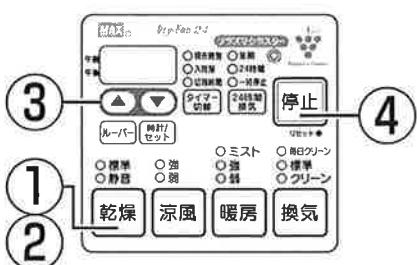
- ◆天井、壁、カウンターなどの水滴は乾きにくい場合があります。
- ◆運転時間の初期設定は3時間となっています。
- ◆ブロー換気時間の目安は3時間以上ですが、浴室の種類、大きさ、季節によって異なります。使用状況にあわせ、運転時間を設定してください。
- ◆ブロー換気運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。
- ◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。



寒冷期に湯気を取るためブロー換気すると、本体内部で湯気が結露して水滴になって落下することがあります。湯気を取るためにには、入浴前に乾燥または暖房することをおすすめします。

使用方法

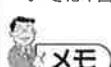
衣類を乾かす(乾燥)



◆通常は「標準」運転で衣類乾燥を行ないます。夜間など、静かに衣類乾燥をしたいときは「静音乾燥」運転を行うことをおすすめします。ただし、乾燥時間が長くかかります。

衣類乾燥時間のめやす P18

◆乾燥終了後は早めに洗濯物を取り込むことをおすすめします。長い時間そのままにしておくと洗濯物が湿ってくる場合があります。
◆深夜電力(時間帯別電灯)などの低価格電力契約をされているお客様は、入時刻で事前に契約時間から運転開始するように設定しておくことが可能です。※時間帯別電灯制度については、各電力会社にお問い合わせください。



◆吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。浴室が寒い場合、吹き出す風の温度が上昇するのに少し時間がかかる場合があります。
◆温度設定はできません。
◆運転時間の初期設定は3時間となっています。
◆イオン放出運転時間は1時間30分固定となり変更できません。(CXタイプのみ)
◆乾燥時間は、季節、室温、浴室の大きさ・材質・形状、浴室内の乾燥状態、洗濯物の種類、脱水状態、洗濯物を吊るす位置などによって変化します。状況によってはじゅうぶん乾燥しない場合があります。設定した乾燥時間で乾燥が不十分な場合は、さらに必要時間を設定し、乾燥運転をしてください。

◆暖房運転で衣類乾燥はしないでください。浴室に湿気が残り、衣類が乾燥しづらくなります。
◆乾燥運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。
◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。
◆プラズマクラスター(除菌イオン)は、空中に浮遊しているカビ菌などに対して効果があります。壁などに固着したカビに対しての効果はありません。そのカビから発生する胞子が浮遊する段階で効果を発揮しますので、増殖を抑える働きがあります。(CXタイプのみ)

使用方法

洗濯物を温風で乾燥させます。天気が悪いときなど洗濯物を外に干せないとき、浴室内に洗濯物を吊るして使用してください。

①乾燥を運転する

○標準
○静音

乾燥ボタンを押し、乾燥ランプを点灯させる。

②運転モードを選ぶ

○標準
○静音

乾燥ボタンを押す毎に、

乾燥

と

切り替わります。
選択したモードにて運転を開始します。

③運転時間を設定する

CXタイプ

リモコンの△▽ボタンで運転時間を設定してください。
設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、乾燥運転が終了します。
その後、プラズマクラスターランプと換気クリーンランプが点灯し、プラズマクラスターイオンを放出しながら、吹き出し口から風(室温)が吹き出します。1時間30分後運転が終了します。

標準タイプ

リモコンの△▽ボタンで運転時間を設定してください。
設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、乾燥運転が終了します。

④乾燥を停止する

○標準
○静音

リモコンの停止ボタンを押し、乾燥ランプを消灯させる。
乾燥運転が停止します。

乾燥運転中の除菌イオン設定／非設定について (CXタイプのみ)

本機は乾燥モードにおける除菌イオンの設定／非設定を行うことができます。

P25 各設定を変更する を参照し、「除菌イオン発生の設定／非設定」を行ってください。

⚠ 使用上の注意

●乾燥運転中や停止直後はフロントパネルやランドリーパイプには触れないでください。
やけどの恐れがあります。

●樹脂ハンガーまたは洗濯竿を使用する際は注意してください。変形する恐れがあります。

上手な衣類乾燥のしかた

ステップ1

ランドリーパイプに
衣類を吊るす前に行うこと

洗濯物はじゅうぶん脱水する。



浴槽には必ずふたをする。



壁面などに水滴(結露水)が付着している場合、拭き取る。



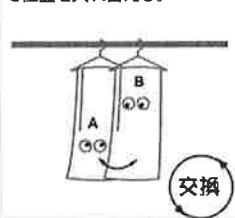
浴室のドアの空気取入口(ガラリ)を開ける。空気取入口がない場合は、ドアを少し開ける。洗面所のドアも開ける。



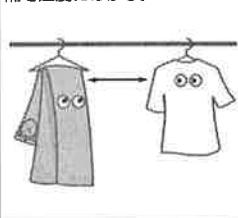
ステップ2

ランドリーパイプへの
衣類の吊るしかた

洗濯物の乾き具合により、途中で位置を入れ替える。



洗濯物に風が当たるように間隔を適度にあける。



乾きにくい洗濯物(厚手の木綿類など)は温風吹出口の近くに吊るす。

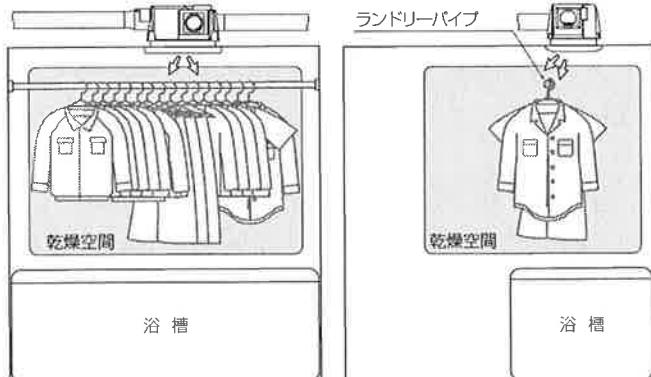


背丈の長い洗濯物は下の方が乾きにくいので、折り返して吊るす。ただし折り返し部が重ならないようにする。



洗濯物の乾燥範囲

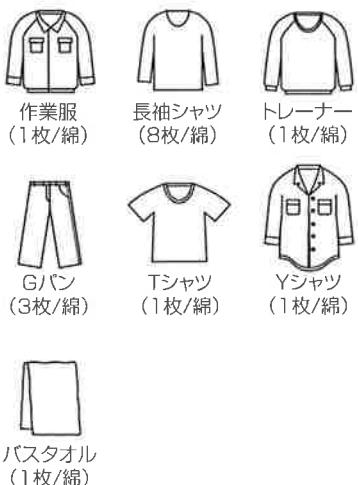
洗濯物を乾燥させる場合は、右図の乾燥空間内に干してください。乾燥空間の外では、洗濯物が乾きにくくなります。



使用方法

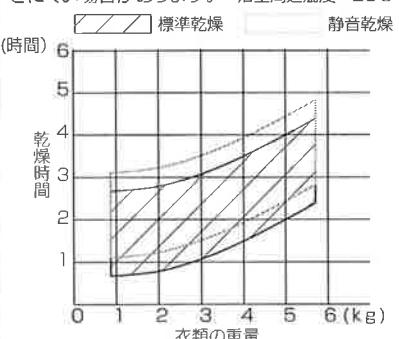
衣類乾燥時間のめやす

衣類重量約5kgの衣類のうちわけ



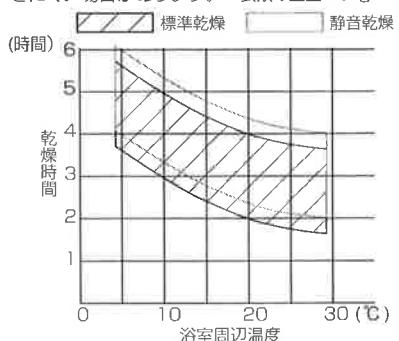
衣類の重量と乾燥時間

乾燥時間は、季節・室温・浴室の大きさ・材質・形状、浴室内の乾燥状態、洗濯物の種類、脱水状態、洗濯物を吊るす位置などによって変化し、乾きにくい場合があります。 浴室周辺温度：20°C



浴室周辺温度の変化と乾燥時間

乾燥時間は、季節・室温・浴室の大きさ・材質・形状、浴室内の乾燥状態、洗濯物の種類、脱水状態、洗濯物を吊るす位置などによって変化し、乾きにくい場合があります。 衣類の重量：5kg



測定条件

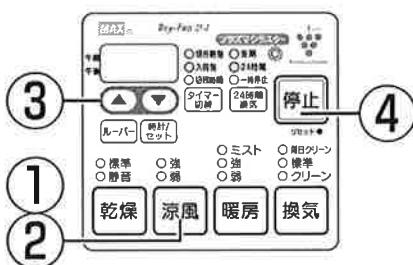
- 浴室周辺湿度: 60%
- 浴室は1.6m×1.6m×2.1mサイズのシステムバス(保温材あり)
- 洗濯物は全自動洗濯機にて8分間脱水

- ランドリーパイプは当社推奨位置（取付説明書を参照）
- ※乾燥時間は、衣類の総重量が洗濯前の重量に戻るまでの時間
- ※浴室には水滴のない乾燥状態
- ※お湯はりなし、ふたあり

※標準乾燥運転で、1時間あたり56円程度です。
(電気代22円/kWhで算出しています。)

入浴中の蒸し暑さをやわらげる(涼風)

使用方法



浴室に風を送ります。扇風機代わりに使用し、入浴を快適にします。夏場など、浴室が暑く蒸しているときに使用してください。

①涼風を運転する

リモコンの ボタンを押し、涼風ランプを 点灯させる。
吹き出し口から風(室温)が吹き出します。



◆お客様のお好みにより強／弱を選んでください。



- ◆運転時間の初期設定は3時間となっています。
- ◆温度設定はできません。
- ◆涼風機能は、浴室内の空気を循環する機能で、冷風を出す機能ではありません。
- ◆涼風運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は、24時間換気運転に切り替わります。
- ◆2回目以降は、前回設定したモードと時間が記憶されています。また、運転時間は各運転モードごとに記憶しますので、別々に設定してください。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。

②運転モードを選ぶ

リモコンの ボタンを押す毎に、 ⇄ と切り替わります。

選択したモードにて運転を開始します。

③運転時間を設定する

リモコンの ボタンで運転時間を設定してください。

設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、涼風運転が終了します。

④涼風を停止する

リモコンの ボタンを押し、涼風ランプを 消灯させる。
涼風運転が停止します。

毎日換気をする(毎日クリーン換気)※CXタイプのみ

毎日設定した時刻に、自動で浴室室内空気を循環させながら排気を行う運転をした後、仕上げに浮遊カビ菌を除去するプラズマクラスターイオンを所定時間(1時間30分固定)浴室室内に循環させます。

①リモコンの **換気** ボタンを3秒以上押す。

毎日クリーンランプ、入時刻ランプと

時刻・タイマー表示窓の **:11:00** が点滅表示します。

②リモコンの **▲▼** ボタンで入時刻を設定する。

③ **[時計] セット** ボタンを押す。

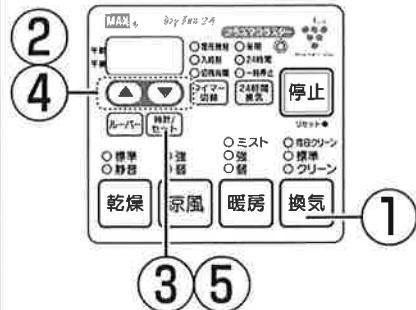
入時刻の設定は完了しました。引き続き切残時間の設定に移行します。
毎日クリーンランプ、切残時間ランプと

時刻・タイマー表示窓の **:1:30** が点滅表示します。

④リモコンの **▲▼** ボタンで切残時間を設定する。

⑤ **[時計] セット** ボタンを押す。切残時間の設定が完了しました。

⑥設定した入時刻になると、毎日クリーン換気運転を開始します。
設定時刻を変更しないかぎり、毎日、設定した時刻に毎日クリーン換気運転を開始します。



◆他の運転中でも毎日クリーン換気の設定ができます。

◆現在時刻の設定を行っていないと、毎日クリーン換気の設定はできません。

時刻を合わせる **P10**

◆運転中は切残時間の変更は行えません。

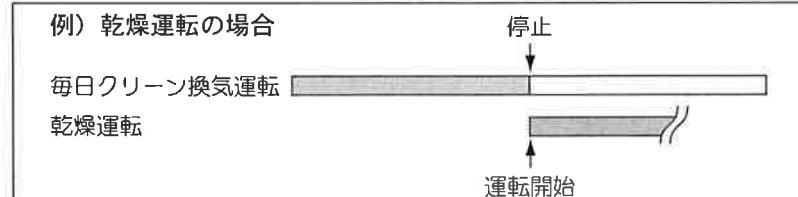
◆各運転(24時間換気以外)が停止しているとき、時刻・タイマー表示窓には現在時刻が表示されていますが、このとき毎日クリーンランプが点灯している場合、タイマーカ取消ボタンを1回押すと、毎日クリーン換気運転の入時刻が表示され、2回押すと切残時間が表示されます。

使用方法

毎日クリーン換気運転のご注意

- 毎日クリーン換気運転中に、「乾燥」「暖房」「涼風」「換気」いずれかのボタンを押した場合
- 毎日クリーン換気運転中に、「乾燥」「暖房」「涼風」「換気」いずれかの入時刻になり、切残時間運転が開始した場合

毎日クリーン換気運転が停止し、翌日まで待機となります。



- 「乾燥」「暖房」「涼風」「換気」いずれかの機能が運転している場合、各設定で設定を変更中 **P25** の場合

毎日クリーン換気運転が入時刻になっても開始されません。



毎日クリーン換気の解除について

リモコンの **換気** ボタンを3秒以上押してください。

毎日クリーンランプが消灯します。

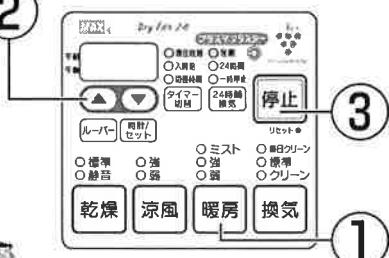
ミスト浴をする(ミスト)



アドバイス

◆浴室が冷えきっているときは、入浴される約30分前からミスト運転することをおすすめします。ただし、浴室の種類、大きさ、季節によってミスト効果は異なります。

2



1



メモ

- ◆ミストの運転時間は初期設定1時間です。10分から最大2時間まで設定できます。運転時間はミストランプが点灯に切り替わってから表示されます。
- ◆吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。浴室が寒い場合、吹き出す風の温度が上昇するのに少し時間がかかる場合があります。
- ◆2回目以降は、前回設定した時間が記憶されています。
- ◆ミスト運転停止後、24時間換気ランプが点灯している場合は24時間換気運転に切り替わります。
- ◆他の運転から切り替えるとき、ランプはすぐに切り替わりますが、運転が動作するまでに数秒～数10秒間かかる場合があります。

使用方法

△ 使用上の注意

- 長時間にわたりミスト浴をしたり直接温風や送風を身体にあてない。顔や頭部に温風やミストを長時間あてるとのぼせたり、脱水症や低温やけど、体調変化や健康障害の原因になります。とくに次のような方が使用する場合は、入浴中は機器を停止するか、まわりの人が注意する。疲労の激しい方サウナが体質的に合わない方は使用をお控えください皮膚の弱い方温風が体にあたることを好まない方皮膚感覺の弱い方お年寄り・病人など、自分の意志で体を動かせない方
- 次のような方はミスト浴はしない。心臓病(心筋梗塞・狭心症・危険な不整脈など)動脈硬化症・高血圧症貧血症安静を要する急性の感染症やけがなど医師に入浴を禁じられている方体調の悪い方呼吸器障害の方妊娠中の方皮膚病の方乳幼児発熱のある方糖尿病の方睡眠薬を飲まれた方深酒された方※健康状態に不安のある方は医師に相談してください。
- ミスト運転時、暑すぎるときは停止するか温度を下げる。個人差があるため無理のない時間でミスト運転を行ってください。
- ミスト運転時・運転停止直後はミストノズルの下に立たない。ミストノズルから高温のしづくが落ちることがあり、やけどの恐れがあります。
- ミスト運転中にミストノズルに向かって目を開けない。ミスト噴霧を長時間みつめると水道水に含まれる塩素などで目が充血して赤くなったり、痛みがある場合があります。その際はミスト噴霧から目をそらすか、目を閉じてミストをあびてください。
- ミストにより、整髪料、化粧品などが目に入ることがあります。洗髪、洗顔後、ミストを使用することをおすすめします。

浴室にミストを噴霧します。

運転前の準備

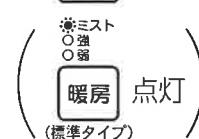
- 浴室に衣類が干していないことを確認する。
- 浴室の窓、ドアを閉める。ランドリーパイプを外す。

①ミストを運転する

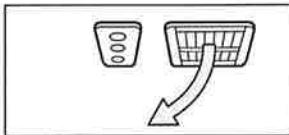
リモコンの ボタンを押し、ミストランプを

ミスト
強
弱

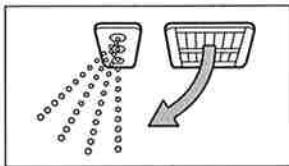
点滅させる。



浴室暖房・換気・乾燥機から温風が吹き出します。



浴室室内が暖かくなると、ミストノズルからミストを噴霧します。



ミスト
強
弱

点灯に

浴室がじゅうぶん暖かくなると、ミストランプが

リモコンの ボタンを押す毎に、

下表のように各リモコンのランプが切り替わります。

浴室暖房・換気・乾燥機用リモコン	ミスト <input type="radio"/> 強 <input type="radio"/> 弱	ミスト <input type="radio"/> 強 <input checked="" type="radio"/> 弱	ミスト <input type="radio"/> 強 <input type="radio"/> 弱	ミスト <input type="radio"/> 強 <input type="radio"/> 弱
ミストユニット用 リモコン	ミスト <input checked="" type="radio"/> 強 暖房口中 <input type="radio"/> 弱	ミスト <input type="radio"/> 強 暖房口中 <input checked="" type="radio"/> 弱	ミスト <input checked="" type="radio"/> 強 暖房口中 <input type="radio"/> 弱	ミスト <input type="radio"/> 強 暖房口中 <input checked="" type="radio"/> 弱

②運転時間を設定する

リモコンの ボタンで運転時間を設定してください。

設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、ミスト運転が終了します。

③ミストを停止する

リモコンの ボタンを押し、ミストランプを

ミスト
強
弱

消灯させる。

ミスト運転が終了します。

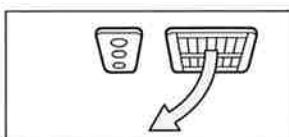
ミスト浴をする(ミスト)

ミストユニット用リモコンからの操作

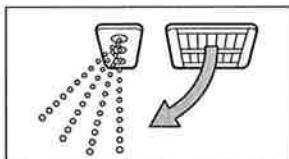
①ミストを運転する

リモコンの **ミスト** ボタンを押す。ミストランプが **ミスト** 点滅し、

暖房“強”ランプが **暖房口中** 点灯します。
浴室暖房・換気・乾燥機から
温風が吹き出します。



浴室室内が暖かくなると、ミストノズル
からミストを噴霧します。
このとき、ミストランプは
ミスト 点灯に切り替わります。



②暖房の強さを選ぶ

リモコンの **暖房** ボタンを押す毎に、

暖房口中 → **暖房中** → **暖房口中** と切り替わります。
弱 **強** **強**
弱 **弱** **弱**

選択した強さにて運転を開始します。

③ミストを停止する

リモコンの **ミスト** ボタンを押し、ミストランプを **ミスト** 消灯させる。

ミスト運転が停止します。暖房運転は継続します。

④すべての運転を停止する

すべての運転を停止させたい場合は、リモコンの **停止** ボタンを押してください。

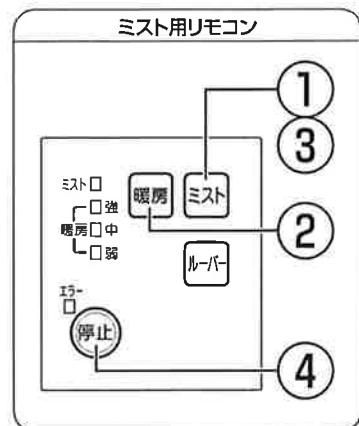
ミスト浴中の浴室温度設定について

浴室室内霧囲気 温度(°C)	ミスト運転浴室温度設定		
	t:1(高温)	t:0(中温)	t:-1(低温)
44	暖房 強		
42	暖房 中	暖房 強	
40	暖房 弱	暖房 中	暖房 強
38		暖房 弱	暖房 中
36			暖房 弱

温度は目安です。浴室の大きさ、材質、形状等により異なる場合があります。

本機はミスト運転浴室の温度設定を3種類から選択できます。
初期は中温度に設定されています。

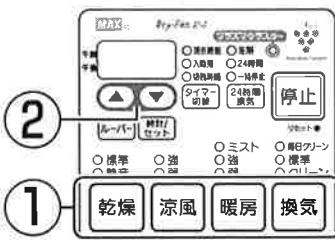
P.25 [各設定を変更する] を参照し「ミスト運転の浴室温度設定」を行ってください。



- ◆浴室室内が寒いときは、ミストボタンを押した後、ミストが噴霧するまで時間がかかる場合があります。
- ◆暖房モードを設定すると温風の強さが変わるのでミスト噴霧の方向が変わることがあります。
- ◆ミストの運転時間は初期設定1時間です。
10分から最大2時間まで設定できます。
設定は浴室暖房・換気・乾燥機用リモコンで行ってください。
- ◆停止ボタンを押した後、約10秒間はミストボタンを押しても操作できません。
- ◆給湯温度は35°C以上に設定してください。
給湯温度が低すぎるとエラーとなり、ミスト運転ができない場合があります。
ミスト温度が固定となる給湯器では必要ありません。
- ◆設置状態により、ミスト噴霧前や停止後しばらくたってから浴室室内に排水されることがあります。

使用方法

運転時間を設定する



- ◆24時間換気以外では連続運転はできません。
- ◆運転時間は12時間50分まで設定できます。但し、「ミスト」運転は、運転時間の設定が2時間までしか行えません。

切残時間の初期設定

乾燥 ⇒ 3時間
涼風 ⇒ 3時間
暖房 ⇒ 1時間
換気 ⇒ 3時間

- ◆0:00の設定はできません。
- ◆ボタンを0.5秒以上押し続けると、連続して変化します。
- ◆切残時間表示は、残り時間を1分ごとに減算して表示します(時刻表示ではありません)。設定と一緒にカウントし始め、停止後、再度運転すると、前回設定した時間を表示します。
- ◆「24時間換気」運転は、切残時間の設定ができません。
- ◆切残時間は「標準乾燥」「静音乾燥」「強涼風」「弱涼風」「ミスト」「強暖房」「弱暖房」「標準換気」「クリーン換気(CXタイプ)」「毎日クリーン換気(CXタイプ)」「ブロー換気(標準タイプ)」各運転ごとに記憶します。別々に設定してください。

使用方法

切残時間の設定(各モードの運転時間の設定)を行います。
切残時間とは、設定した時間が経過すると、自動で運転を停止する機能です。

①運転モードを選択する

乾燥 涼風 暖房 換気 使いたい機能のボタンを押します。

切残時間ランプが 切残時間 点灯し、運転が始まります。

②運転時間を設定する

リモコンの ボタンで運転時間を設定してください。



時間の切替について

を押すと10分単位で変化します。
押し続けると、連続して変化します。

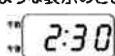
12:50 を押す ⇒ 0:10
0:10 を押す ⇒ 12:50

設定した時間のあいだ運転します。

設定した運転時間が経過すると、運転が終了します。

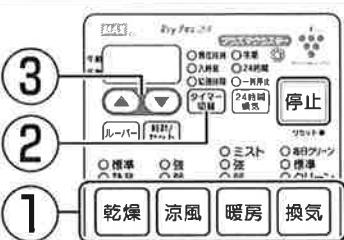
例

このような表示のときには



2時間30分後に運転が停止します

運転時刻を予約する



- ◆0:00の設定はできません。

入時刻の初期設定

乾燥 ⇒
涼風 ⇒ 午後11時
暖房 ⇒
換気 ⇒

- ◆ボタンを0.5秒以上押し続けると、連続して変化します。
- ◆「24時間換気」運転は、入時刻の設定ができません。
- ◆入時刻は「標準乾燥」「静音乾燥」「強涼風」「弱涼風」「ミスト」「強暖房」「弱暖房」「標準換気」「クリーン換気(CXタイプ)」「毎日クリーン換気(CXタイプ)」「ブロー換気(標準タイプ)」各運転ごとに記憶します。別々に設定してください。

入時刻は、現在時刻が設定されていないと設定できません。

最初に現在時刻が設定されていることを確認してください。

入時刻の設定(各モードの運転開始時刻の設定)を行います。

入時刻とは、設定した時刻になると、自動で各モードの運転を開始する機能です。

①運転モードを選択する

乾燥 涼風 暖房 換気 使いたい機能のボタンを押します。

切残時間ランプが 切残時間 点灯し、運転が始まります。

②切残時間を設定したのち、 を押します

入時刻ランプが 入時刻 点灯します。運転が停止します。

③運転時刻を予約する

リモコンの ボタンで入時刻を設定してください。



時間の切替について

を押すと10分単位で変化します。
押し続けると、連続して変化します。

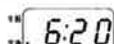
12:50 を押す ⇒ 1:00
1:00 を押す ⇒ 12:50

入時刻の設定が終わりましたら
完了です。

入時刻ランプが点灯している
ことを確認してください。

例

このような表示のときには



午後6時20分に運転が開始します

風向きを変えたい

ルーバーで、風向を変えることができます。
ルーバーのスイング動作で、風向を変え浴室の隅々まで風を送ります。

①運転モードを選択する

乾燥 涼風 暖房 換気 使いたい機能のボタンを押します。

②風向を設定する

リモコンの ルーバー ボタンを押すと、時刻・タイマー表示窓に **P: 3** (出荷時設定)が表示されます。

△ ボタンで風向を設定してください。

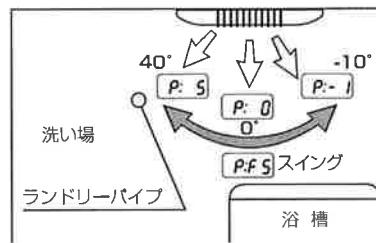
▲ を押す毎に

P: 3 ⇒ **P: 4** ⇒ **P: 5**

▼ を押す毎に

P: 3 ⇒ **P: 2** ⇒ **P: 1** ⇒ **P: 0** ⇒ **P: -1**

と切り替わります。



③ルーバーをスイングさせたい場合

リモコンの ルーバー ボタンを3秒以上押してください。

時刻・タイマー表示窓に **P:F 5** が約10秒間点灯表示されます。

運転中にスイングを解除したい場合は、ルーバー ボタンを3秒以上押してください。

P:F 5 が5回点滅し、その時に設定されている位置が約5秒間点灯表示して、スイングを解除します。

ルーバーの動作方向が、上記の方向と逆になる場合は下記の手順で設定を変更してください。

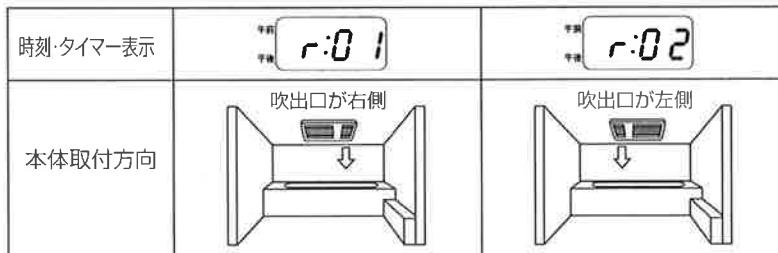
①リモコンの **停止** ボタンを押してください。

② ▲ ボタンを3秒以上押してください。時刻・タイマー表示窓に **c t: 1** が3回点滅表示され、設定モードとなり **t: 0** (出荷時設定)の点滅表示となります。

③ **時計 セット** ボタンを1回押してください。

時刻・タイマー表示窓に **c t: 0 1** (出荷時設定)が点滅表示されます。

④ ▲ ▼ ボタンで、リモコンの表示と本体取付方向(洗い場側から見る)を下図のようにあわせてください。



⑤ **時計 セット** ボタンを押し、**停止** ボタンを押してください。

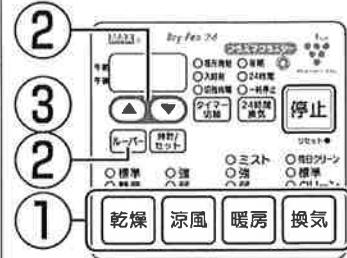
これで設定の変更が終了となります。

電動ルーバー初期位置設定について

本機は設定時、ランドリーパイプ位置に合わせ電動ルーバーの初期位置を設定してあります。

電動ルーバー初期位置は変更することができます。

P25 [各設定を変更する] を参照し、「電動ルーバー初期位置設定」を行ってください。



◆「24時間換気」「標準換気」いずれかの運転中は、ルーバーボタンは操作できません。

◆ルーバー方向の初期位置は暖房運転ではランドリーパイプ側を向くように設定されています。(出荷時の設定は[P:3]設定です。)

◆ルーバーの位置は、-10°, 0°(真下), 10°, 15°, 20°, 30°, 40°の設定が可能です。

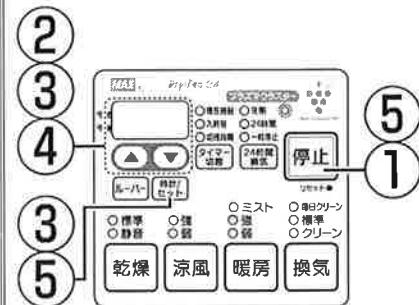
◆2回目以降は初期位置に戻ります。ルーバーの位置およびスイング動作は記憶されませんので、変更したい場合はその都度設定してください。

◆ **P: 5** を表示しているとき、▲を押しても切り替わりません。

P: -1 を表示しているとき、▼を押しても切り替わりません。

◆ミスト運転中はルーバーをスイングさせることはできません。

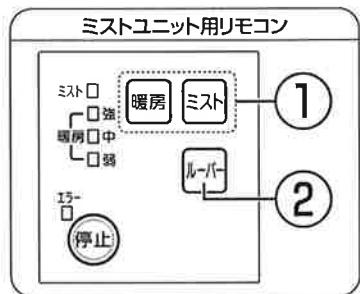
使用方法



風向きを変えたい(続き)



- ◆「24時間換気」「標準換気」いずれかの運転中は、ルーバーボタンは操作できません。
- ◆ルーバー方向の初期設定はランドリーパイプ側を向くように、設定されています。浴室暖房・換気、乾燥機リモコンでルーバーの方向の初期設定を変更することができます。
- ◆2回目以降は初期設定に戻ります。一度運転を停止すると、ルーバーの位置は記憶されませんので、変更したい場合はその都度設定してください。
- ◆ミストユニット用リモコンはルーバーをスイングすることはできません。
- ◆ルーバーがスイング中に暖房の強さを変更するときスイングは停止します。



ミストユニット用リモコンからの操作

①運転モードを開始する



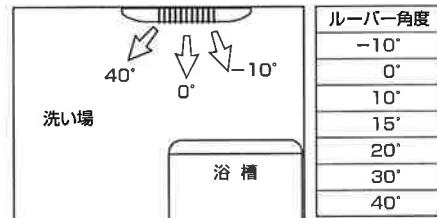
使いたい機能のボタンを押し、運転を開始します。

②風向を設定する

リモコンの **ルーバー** ボタンを押し、風向を設定してください。

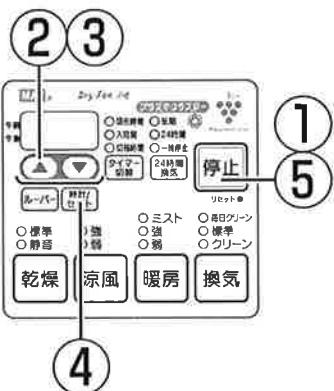
ルーバー を押す毎に

「ピッ」音とともにルーバーの角度が右表の様に変わります。



使用方法

各設定を変更する



- ◆調整運転中は、各項目の変更が行えませんので調整運転終了後に行ってください。

調整運転について P6

本製品は各項目設定を状況に応じて変更することができます。

- 停止ボタンを押す。
- ▲ボタンを3秒以上押す。時刻・タイマー表示窓に **c t /** が3回点滅表示され設定モードとなり、項目「ミスト運転の浴室温度設定」の表示 **t: 0** となります。
- ▲▼ボタンで設定を変更する。(下表参照)
- セッﾄボタンを押す。
時刻・タイマー表示窓の表示が、数秒間点灯(設定変更完了)した後、再び点滅に切り替わります。設定モードは継続し、次の項目「電動ルーバー原点設定」の表示になります。③、④の手順で設定を変更してください。項目は下表の順で表示されます。設定順番7番の「24時間換気の風量設定」後、■セッﾄボタンを押すと設定モードが終了し、時刻・タイマー表示窓に現在時刻が表示されます。
- 変更したい項目の設定が完了したら、停止ボタンを押す。

設定順番	項目	内 容	項目表示	設定表示	設 定	工場出荷時設定
1	ミスト運転の浴室温度設定	浴室室内温度によりミスト運転の温度を設定する。	t	1	高温度	t: 0
				0	中温度	
				-1	低温度	
2	電動ルーバー原点設定	本体取付方向により、電動ルーバーの原点を設定する。	r	01	吹出口が右側	r:01
				02	吹出口が左側	
3	電動ルーバー初期位置設定	ランドリーパイプ位置に合わせ電動ルーバーの初期位置を設定する。	P	-1~5	-10°~40°	P: 3
4	24時間換気の標準/冬期設定	寒い期間(冬期)の24時間換気風量を設定する。	F	0F	標準	F:0F
				0n	冬期	
5	除菌イオン発生の設定/非設定 *1	「換気」「乾燥」モードにおけるプラズマクラスターの発生を設定する。	J	0n	設定	J:0n
				0F	非設定	
6	トイレ換気の遅延時間の設定	トイレ換気スイッチを切った後の換気時間を設定する。	c	00~10.JE	0~10分 jet換気*2	c:00
7	24時間換気の風量設定	「24時間換気」モードでの風量を設定する。	q	04~15_*3	40m³/h~ 150m³/h	q:10_*4

*1 項目5「除菌イオン発生の設定/非設定」はCXタイプのみ表示されます。 *2 jet換気とは1分遅延の急速換気です。

*3 BS-232タイプの場合、設定範囲は40~120m³/hとなります。 *4 BS-232タイプの場合、出荷時設定は[0:08] 80m³/hとなります。

お手入れのしかた(1ヶ月に1回)

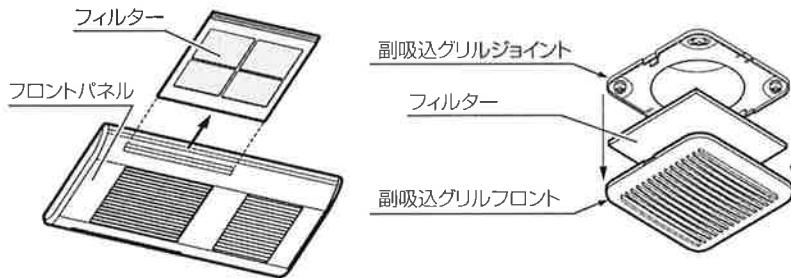
お手入れは、必ずブレーカーを切り、本体が停止していることを確認してから行ってください。

フィルターのお手入れは運転効率を保つため、定期的に(1ヶ月に1回程度)行ってください。

副吸込グリルが詰まりると、運転音が大きくなる恐れがあります。

①フィルターを取り外す

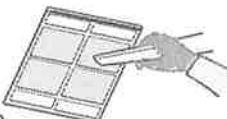
- ・フロントパネルからフィルターを引き抜いてください。
- ・副吸込グリルフロントを取り外し、副吸込グリルフロント内のフィルターを取り外してください。



②掃除する

・フィルターの掃除

フィルターについているほこりを掃除機で吸い取ってください。汚れのひどい場合は、ぬるま湯か石けん液に浸してから軽く洗ってください。



・フロントパネルの掃除

良くしぼった布で水拭きしてください。汚れがひどい場合は、お湯で薄めた中性洗剤を浸した布で拭き取り、洗剤が残らないように最後によく水拭きしてください。



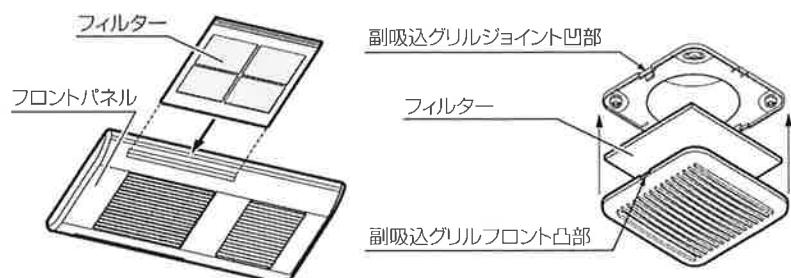
・リモコンの掃除

布で乾拭きしてください。汚れがひどい場合は、お湯で薄めた中性洗剤を浸した布で拭き取り、洗剤が残らないようによく拭き取ってください。



③フィルターを取り付ける

- ・フロントパネルにフィルターを元通り取り付けてください。
- ・副吸込グリルフロント内にフィルターをセットし、副吸込グリルジョイントの凹部と副吸込グリルフロントの凸部が合う方向で取り付けてください。



◆フィルターはよく乾かしてから取り付けてください。濡れたまま取り付けると水滴が落下してくる場合があります。

△作業上の注意

- 本体各部やリモコンに直接水やお湯等をかけない。感電、故障や高温水の滴下によりやけどの恐れがあります。
- ファンやヒーターに触れたり、指や棒を入れない。感電・けが・やけど・故障の恐れがあります。
- お手入れは分電盤のブレーカーを切ってから行う(ぬれた手で入／切しない)。感電の恐れがあります。
- お手入れは機械が確実に停止してから行う。すべらないよう足元に注意し、手は手袋などで保護して行う(すべりやすいスリッパなどをはいた状態での作業や、不安定な台での作業、沿槽の縁や風呂のふたの上での作業は、危険なので行わない)けがをする恐れがあります。
- フィルターを直射日光に当てる、火に近づけて乾かさない。損傷、変色や変形する恐れがあります。
- 副吸込グリルフロントをはずすときは無理な力を加えず、落とさないように注意する。損傷の恐れがあります。
- アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、化学雑巾、金属タワシ、アルカリ性洗剤、酸性洗剤、カビ取り剤等は使用しない。機器“フロントパネル”及びリモコンの故障、変色や変形、表示ステッカーの文字が消える恐れがあります。
- リモコンの水拭きは行わない。感電、故障の恐れがあります。
- お手入れの際に、洗剤を使用する場合、中性洗剤を使用し、直接吹きつけない。また、洗剤が残らないように確実に拭き取る。機器“フロントパネル”及びリモコンの故障、変色や変形、表示ステッカーの文字が消える恐れがあります。
- フロントパネルのねじ穴カバーは取り外さない。故障の恐れがあります。
- 副吸込グリル取り付けの際は、顔、足元に十分注意する。副吸込グリルフロントは取付方向が決まっているため、凹凸部を無視してむりやり取り付けることは絶対にしない。グリルフロントが落下し、けがをする恐れがあります。

お手入れ

故障かな?と思われたら

故障と思われたら、症状に応じて次のことを点検・処置してください。

浴室暖房・換気・乾燥機について

症 状	点検していただきたいこと	処置方法	参照頁
時刻・タイマー表示窓に「11」「12」「22」「33」「44」「66」「77」「81」「82」が点滅表示されている。(異常報知)	—	リセット操作をしてください。	28
リモコンを操作しても動かない。(ランプが点灯しない)	停電していませんか? 分電盤のブレーカーが切れていませんか?	復帰した後、リセット操作をしてください。 分電盤のブレーカーを入れてください。	10,28
乾燥標準ランプと、時刻・タイマー表示窓に午後12:00が点滅表示がされている。	—	時計の時刻合わせを行い、24時間換気ボタンを押してください。(停電があると、復帰した時に本体はリセットされた状態となっています。)	10,28
洗濯物の乾きが悪い。	フィルターが目詰まりしていませんか? 浴室ドアの空気取入口(ガラリ)は開いていますか?	フィルターを掃除してください。 浴室ドアの空気取入口(ガラリ)を開けてください。	26 18
浴室の乾きが悪い。	「上手な衣類乾燥のしかた」を参照してください。	不足項目について外適してください。	18
運転時、異常な音や振動がする。	フィルターが目詰まりしていませんか? 浴室ドアの空気取入口(ガラリ)は開いていますか? 「浴室を乾燥させる」を参照してください。	フィルターを掃除してください。 浴室ドアの空気取入口(ガラリ)を開けてください。 手順に従い操作・外適してください。	26 15,16
運転開始または停止時「ミツッ」と音がする。	(浴室天井やプロトバネルなどが温度変化にて膨張し、周囲部品にこすれる音で性能上問題ありません。)	—	6
リセットボタンを押したとき、ブレーカーを入れたとき、最初の運転ボタン操作で、ファンが高速で回り始めた。	約1分間の調整運転を行います。異常ではありません。	—	6
リモコンの各表示ランプがどれも点灯していないのに本体が運転している。	トイレの換気スイッチが入っていませんか?	トイレの換気スイッチを切ってください。	11
24時間換気が作動していない。	24時間換気ランプが消灯していませんか?	24時間換気ボタンを押し、24時間換気ランプを点灯させてください。	11
トイレの換気スイッチを切ってもトイレの副吸込グリルから風が吸込まれている。	24時間換気ランプが点灯していませんか?	24時間換気運転を停止されればトイレの副吸込グリルからの風は止りますが、「24時間換気」は住宅の全般換気として使用する場合、必要です。できるだけ停止せないでください。	11
「乾燥」「暖房」「乾燥」運転開始後、すぐに温風が出ない。	「乾燥」「涼風」「換気」ランプのいずれかが点灯していませんか?	すべての運転を停止させてください。	
「乾燥」「暖房」運転時に、「カチッ」音がする。	トイレ換気の遅延機能を設定していませんか?	トイレ換気の遅延時間を確認してください。	25
24時間換気ランプが点灯している時、入時刻／切残時間が表示されている。	24時間換気以外のランプが点灯していませんか?(点灯しているランプの入時刻／切残時間ですので異常ではありません。)	停止ボタンを押すと、24時間換気運転となります。	23
「暖房」「乾燥」運転開始後、すぐに温風が出ない。	吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。	—	12,17
「乾燥」「暖房」運転時に、「カチッ」音がする。	(運転開始時または運転途中でヒーターの入り切り動作を行い、動作音がしますが、故障ではありません。)	—	6

ミストユニットについて

症 状	点検していただきたいこと	処置方法	参照頁
エラーランプが点滅している。	浴室暖房・換気・乾燥機のブレーカーが切れていますか?	浴室暖房・換気・乾燥機のブレーカーを入れる。停止ボタンを押し、再度エラーランプが点滅したら、アフターサービスを依頼してください。	30
エラーランプが点灯している。	他でお湯を使用していませんか?(他の蛇口を開いていたり、お風呂のお湯はり中)給湯機が湯切れになっていますか? 断水していませんか?	他でお湯を使用していないと、シャワーやカランからお湯が出てこないことを確認し、運転を開始してください。再度エラーランプが点滅したら、アフターサービスを依頼してください。	22,30
リモコンを操作しても動かない。(ランプが点灯しない)	分電盤のブレーカーが切れていますか?	分電盤のブレーカーを入れてください。	10
リモコンを操作しても動かない。(ランプは点灯する)	浴室暖房・換気・乾燥機の乾燥標準ランプと時刻タイマー表示窓に午後12:00が点滅表示されていますか?	約20秒経過したら、再度リモコンを操作してください。	10
暖房「中」が点滅している。	—	停止ボタンを押してください。(停電があると、復帰した時に本体はリセットされた状態となっています。)	10
運転時、異常な音や振動がする。	運転開始時に機器本体から「シュー」という音がするごとがありますが、これは運転開始時にミスト噴霧する水が冷たい場合、温まるまで冷たい水を排水する音です。	—	6
ミストが動いていないのに水(お湯)が浴室、洗い場に流れてくる。	—	設置状態により、ミスト噴霧前や停止後しばらくたってから浴室室内に排水されることがあります。	6
「暖房」運転開始後、すぐに温風が出ない。	吹き出す風は、運転開始後、徐々に温度が上昇します。	—	13
「ミスト」運転開始後、すぐにミストを噴霧しない。	ミスト噴霧は浴室室内にじゅうぶん暖かくなってから開始します。	—	21,22
ミストを停止してもミストの噴霧が止まらない。	—	ミスト用止水栓、又は給湯器の給水栓が給水の元栓をしめて、アフターサービスを依頼してください。	28

以上のことをお調べになっても、なお異常があるときや、ご不明の点がございましたらマックス カスタマーセンター(フリーダイヤル)
0120-011-408までご連絡ください。不完全な処置は事故の原因となりますので、修理は絶対にお客様自身でなさらないでください。

長期間不在をするときは ※ミストユニットについて

一ヶ月以上ご使用にならないときは電源を切り、給湯機の取扱説明書を参考し、給湯機の水抜きを行ったあと、ミストユニットの水抜きを行ってください。

・水抜き方法について

- ①給湯器の水抜きが完了していることを確認します。
- ②ミスト用リモコンの停止ボタンとミストボタンを同時に押してください。“ピー”と音がします。
- ③ミスト用リモコンのミストボタンを押し約10秒後、停止ボタンを押します。

- 水抜きをするときは、ミストノズルから排水が滴下することがありますので、浴室室内に衣類などがないか確認してください。
- 止水栓および、電源の位置は販売事業者または専門業者にご確認ください。

リセット操作について ※浴室暖房・換気・乾燥機用リモコン

浴室暖房・換気・乾燥機用リモコンを操作しても動作しないときや、異常だと思われたときに使用します。

①レンジフードが停止していることを確認してください。調整運転中にレンジフードが運転していると調整運転が正しく

行われず、エラー表示(82)される場合があります。

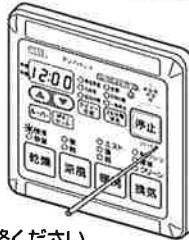
②リモコンのリセット穴に先の細いもの(楊枝など)を入れ、中のリセットボタンを押してください。乾燥標準ランプが点滅し、時刻タイマー表示窓に午後12:00が点滅表示されます。時計の時刻合わせをしてください。

③24時間換気ボタンを押してください。24時間換気ランプが点灯します。

④それぞれの使用方法に従い、正常に動作するか確認してください。

但し、リセットボタンを押すと、機器の調整運転を行う為、動作開始までには約1分間時間がかかります。

以上のことをお調べになんでも、なお異常があるときや、ご不明の点がございましたらマックス カスタマーセンターまでご連絡ください。



修理

修理を依頼される前に、P27の「故障かな?と思われたら」をもう一度ご確認ください。

修理のお申し込み

確認後も異常があるとき、またはご不明な点がある場合は、自分で修理せずに、

マックス カスタマーセンター ☎ 0120-011-408 (フリーダイヤル)までご連絡ください。

なお、ご連絡の際は下記事項をお知らせください。

1.品名：浴室暖房・換気・乾燥機+ミストユニット

2.品番：BS-233HM-MR/BS-233HM-MR-CX/BS-232HM-MR/BS-232HM-MR-CX (浴室暖房・換気・乾燥機用リモコンの右下に表示されています。)

3.取付年月日

4.故障または異常の内容(できるだけ詳しくお知らせください)

5.ご住所・お名前・電話番号・道順(できるだけ詳しくお知らせください)

保証・修理について

●本書の裏表紙が保証書となっています。保証書に記載されているように、機器の故障については、一定期間・一定条件のもとに修理いたします。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、大切に保管してください。

●保証期間経過後の修理については、当社にご相談ください。修理によって性能が維持できる場合は、有償で修理をお受けいたします。

補修用性能部品・整備用部品の保有期間

●補修用性能部品・整備用部品の保有期間は、製造打ち切り後11年です。保有期間後の修理・整備は、部品がなく、できない場合がありますので、ご了承ください。

(補修用性能部品・整備用部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

エラーランプの表示について ※ミストユニット用リモコン

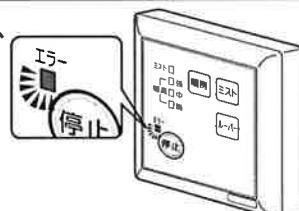
ミストユニット、浴室暖房・換気・乾燥機に異常がある場合、給湯機からお湯が来ない場合に、ミスト用リモコンのエラーランプが点灯または点滅します。同時にブザーが鳴ります。

■点灯……給湯機からお湯が来ない場合

※停止ボタンを押し、他でお湯を使用していない事、給湯機が湯切れになっていない事、断水していない事を確認してから再度運転を開始してください。

■点滅……ミストユニット、浴室暖房・換気・乾燥機の異常

エラー表示の解除は停止ボタンを押してください。



仕様

BS-233タイプ

品名	浴室暖房・換気・乾燥機	運転モード	定格消費電力 (50/60Hz) (W)	電気代 *1 (1時間運転) (50/60Hz) (円)	
		24時間換気*3	5~15	約0.1~0.3	
品番	BS-233HM-MR-CX BS-233HM-MR	強暖房	2550	約56	
		弱暖房	2380	約52	
	標準換気	10 *6	約0.2		
質量	9.0kg	クリーン換気*4	58/63	約1.3/約1.4	
		毎日クリーン換気*4	58/63	約1.3/約1.4	
		フロー換気*5	58/63	約1.3/約1.4	
	電源	標準乾燥	2550	約56	
		静音乾燥	2380	約52	
電源	強涼風	54/59	約1.2/約1.3		
	弱涼風	44/46	約1.0/約1.0		
		24時間換気の1ヶ月の電気代約81~246円(50/60Hz)			

BS-232タイプ

品名	浴室暖房・換気・乾燥機	運転モード	定格消費電力 (50/60Hz) (W)	電気代 *1 (1時間運転) (50/60Hz) (円)	
		24時間換気*3	5~10	約0.1~0.2	
品番	BS-232HM-MR-CX BS-232HM-MR	強暖房	2550	約56	
		弱暖房	2380	約52	
	標準換気	9 *8	約0.2		
質量	9.0kg	クリーン換気*4	57/62	約1.3/約1.4	
		毎日クリーン換気*4	57/62	約1.3/約1.4	
		フロー換気*5	57/62	約1.3/約1.4	
	電源	標準乾燥	2550	約56	
		静音乾燥	2380	約52	
電源	強涼風	52/57	約1.1/約1.3		
	弱涼風	41/43	約0.9/約0.9		
		24時間換気の1ヶ月の電気代約81~164円(50/60Hz)			

こんなときは

品名	ミストユニット
品番	BS-MU1103S/BS-MU1103S2
質量	ミストユニット本体1.2kg ミストユニット制御ユニット4.3kg
電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力(50/60Hz)(W)	20/20

- *1 静止OPaでの値です。
*2 電気代22円/kWhで算出しています。
*3 設定風量により変わります。
*4 CXタイプのみの機能です。
*5 標準タイプのみの機能です。
*6 24時間換気の設定風量が40m³/h、50m³/hのときは10Wとなります。

- *7 24時間換気の設定風量が60m³/h~150m³/hのときは16Wとなります。
*8 24時間換気の設定風量が40m³/h、50m³/hのときは9Wとなります。
*9 24時間換気の設定風量が60m³/h~120m³/hのときは14Wとなります。

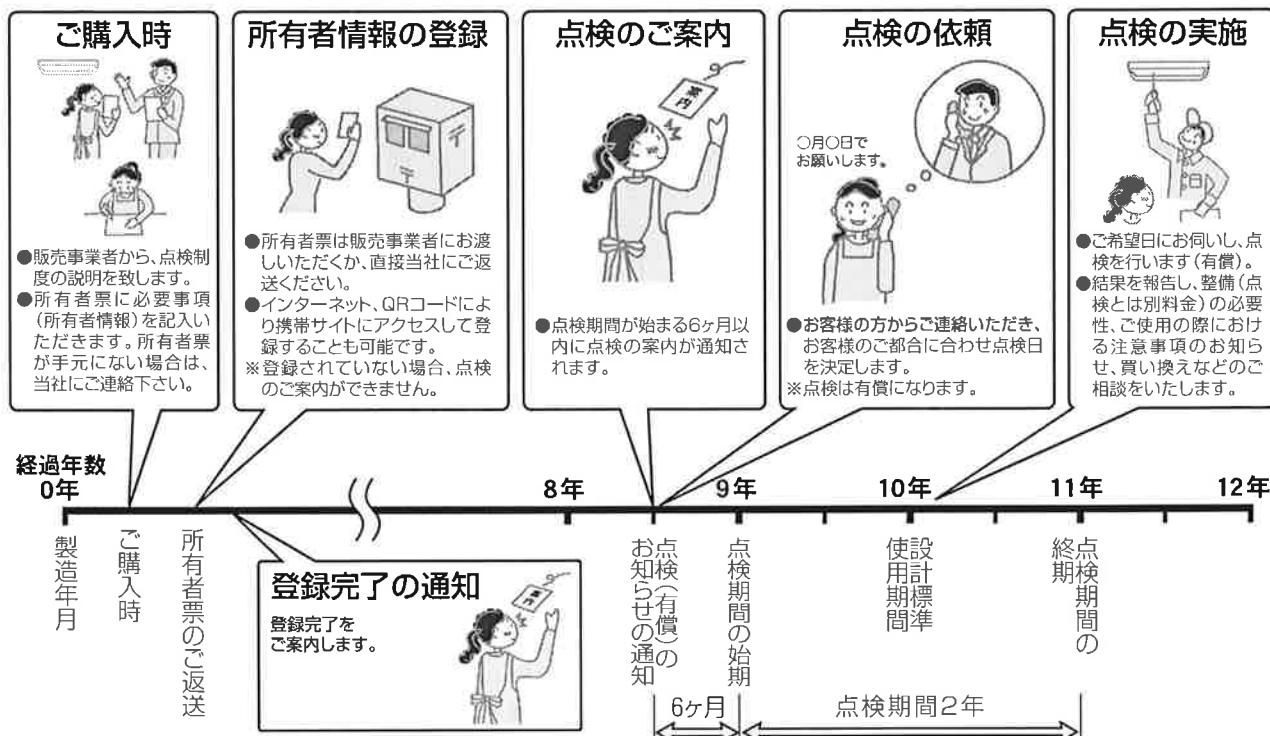
消費生活用製品安全法の長期使用製品安全点検制度について

■消費生活用製品安全法による特定保守製品とは

本製品は、2009年4月1日より施行の消費生活用製品安全法の長期使用製品安全点検制度で指定される（以下「消安法」という）特定保守製品です。本製品の設計標準使用期間は、10年です。設計標準使用期間を超えてご使用された場合、部品等の経年劣化による発火・けが等の事故に至る可能性があります。製品を安全にご使用頂くために点検期間内に法律で定められた点検（有償）を受ける必要があります。点検を受検頂くために、所有者情報の登録をして頂く必要があります。また、引越しする場合も同様に住所変更のご連絡をしてください。所有者情報の登録をして頂きますと、点検期間前に当社より点検のご案内を送付いたしますので、ご案内の通り点検を依頼してください。

■点検までの流れ

※ご不明な点のお問合せ・点検のご依頼はマックス カスタマーセンター **0120-011-408**までご連絡ください。



■所有者登録の方法

所有者票、インターネット、携帯サイトのいずれかよりご登録ください。

- ・**所有者票（返信はがき）でのご登録**
本製品には、法で定められた所有者票が添付されています。所有者票に所定事項をご記入のうえ、ミシン目で切り取って返信してください。インターネット、携帯サイトからご登録頂く場合は、所有者票の返信は不要です。所有者票が手元にない場合は、当社にご連絡下さい。
- ・**インターネットでのご登録**
<http://wis.max-ltd.co.jp/dry-fan/shouanhou/>へアクセスし、画面の案内にしたがって登録して下さい。
- ・**携帯サイトでのご登録**
所有者票のQRコードで携帯サイトにアクセスし画面にしたがって登録してください。

こんなときは

■所有者情報の変更

引越しや点検通知先などの所有者情報に変更があった場合、マックス カスタマーセンターまでご連絡ください。

※所有者登録頂いた情報は消安法、個人情報保護法及び当社規定により適切に管理し、法定点検のお知らせと実施、その他製品安全に関するお知らせ（製品の保守・買い替え・廃棄に関するご案内）する場合以外には使用致しません。
所有者情報に不明な項目がある場合、連絡を入れさせていただくことがあります。所有者登録情報の変更又は法定点検についてのお問い合わせは、マックス カスタマーセンターまでご連絡下さい。ホームページでは法定点検に関するご案内をしております。

■設計標準使用期間



本製品の設計標準使用期間^{※1}は、10年^{※2}です。設計標準使用期間を超えてご使用された場合、部品等の経年劣化による発火・けが等の事故に至る可能性があります。点検期間内に法律で定められた点検（有償）を受けてください。

※1 設計標準使用期間は、次ページの標準的な使用条件の下で、適切な取扱いを使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障がなく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間です。

また、設計標準使用期間は、「使用開始時期」からではなく、「製造時期」からとなります。

※2 本年数は、消費生活用製品安全法で規定された設定基準に基づき算出された数値で、保証期間とは異なります。

■設計標準使用期間の算定の根拠

本製品の設計標準使用期間は、製造年月を始期とし、以下の標準的な使用条件、日本電機工業会（JEMA）自主基準HD-116-2に基づいて経年劣化により安全上支障が生じる恐れが著しく少ないことを確認した時期を終期として、算定しています。

表1－標準使用条件

環境条件	電圧	単相100V又は単相200V	製品の定格による
	周波数	50Hz及び/又は60Hz	
	温度	20°C	
	湿度	65%	
	設置	標準設置	製品の取扱説明書による
負荷条件		定格負荷（浴室の広さ、乾燥する衣類の量など）	製品の取扱説明書による
想定時間	1年の使用時間	換気時間 ^{a)} （局所換気） 乾燥時間 暖房時間 ^{b)}	1,460時間/年 650時間/年 302時間/年
注記 表1の温度20°C、湿度65%は、JIS C 9603の試験状態を参考としています。			
注 a) 常時換気（24時間連続換気）のものは、8760時間/年とする。 b) 暖房機能のないものは、適用しない。			

〈注意してください〉

- ・本製品を上記の標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境などでお使い頂いた場合においては、設計標準使用期間よりも早期に安全上支障を生じる恐れが多くなることが予想されますので、製品に表示している点検期間よりも早期に点検を受けてください。
- ・製品を目的外の用途で使用したり、業務用に使用されるなど、上記の標準使用条件と異なる環境でご使用された場合、設計標準使用期間の到来前に経年劣化等による重大事故発生の恐れが高まることが予想されますので、ご使用はお控えいただけようお願いいたします。ご不明な点は下記、マックス カスタマーセンターまでお問い合わせください。

■点検のご案内と実施

所有者情報を登録いただいた方には点検期間前に、当社より点検のご案内をいたしますので、ご案内の通り点検期間中に点検を依頼してください。点検はマックスまたはマックスが依託した会社がお伺いいたします。

※点検は、消費生活用製品安全法で規定された点検基準に基づき、点検時点での製品が点検基準に適合しているかどうか確認いたします。その後の安全を保証するものではありません。また、整備等は含まれませんのでご注意ください。

■点検料金

点検費用は、お客様にご負担いただくこととなります。また、点検の結果、整備が必要となった場合は、別途整備費用が発生いたします。

点検料金は技術料、出張料、その他経費を合計した金額となります。なお、点検料金の設定の基準は下記のアドレスからご覧頂けます。

<http://wis.max-ltd.co.jp/dry-fan/shouanhon/>

■整備用部品の保有期間

整備用部品とは、点検の結果、基準に満たない部分を修繕するための部品です。
各整備用部品の保有期間は11年です。

■本製品の清掃その他日常的に行うべき保守の内容及びその方法

製品を安全にご利用いただくためには、お客様においても日常的に清掃や安全確認を行っていただくようお願いいたします。清掃方法等についてはP26を参照してください。また法定点検後も、本製品を安全にお使いいただくためにこまめに日常点検を行ってください。

〈日常点検〉

- ・運転開始後、回転音が不規則に聞こえたり、回転しない。
- ・運転中に異常音がしたり、振動がある。
- ・異臭がする。
- ・その他、異常を感じる。

上記の症状がある場合は、故障や事故防止のため、運転を停止し、専用のブレーカーを切り、マックス カスタマーセンターまたは、お買い上げの販売事業者、取扱業者に点検・修理を依頼してください。

■点検に関するお問い合わせは

マックス カスタマーセンターまでご連絡ください。

0120-011-408

※マックス カスタマーセンターで一括受付を行い、全国サポート拠点にて対応を行います。

こんなときは

保証書

このたびは当社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
この保証書はお客様の正常な使用状態において万一、機器本体が故障した場合には、
本書の記載内容で無料修理を行うことを約束するものです。

お客様			品名
お名前			浴室暖房・換気・乾燥機
ご住所	〒		+
TEL	- - -		ミストユニット
販売事業者名			品番
お名前			BS-233HM-MR-CX
ご住所	〒		BS-233HM-MR
TEL	- - -		BS-232HM-MR-CX
保証期間			BS-232HM-MR
お買い上げ	年	月	日から1年間
BS-MU1103S			
BS-MU1103S2			

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書・取付説明書に従った正常な使用状態で、上記保証期間中に故障した場合には、お買い上げの販売事業者、当社または代行店が無料修理致します。
- 保証期間内に故障し、無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売事業者または、当社にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売事業者にご相談ください。
- ご贈答品で、本保証書に記入してあるお買い上げの販売事業者に修理が依頼できない場合には、当社にご相談ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
- 本書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- 保証期間内でも次の場合は有料修理になります。
 - (イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
 - (ロ) お買い上げ後、取付場所の移動・落下などによる故障および損傷。
 - (ハ) 火災、塩害、地震、風水害、煤煙、腐食性などの有害ガス、ほこり、落雷、異常気象、ねずみ、鳥・くも・昆虫類の侵入およびその他の天災、地変による故障および損傷。
- (二) 取付説明書および取扱説明書などに指示する方法以外の工事設計または取付工事などが原因で生じた不具合、故障および損傷。
- (ホ) 業務用の場所でご使用になられた場合。
 - (ヘ) 車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障および損傷。
 - (ト) 樹脂仕上、鍍など設計仕様の範囲内の感覚的な現象の場合。
 - (チ) 機器に表示してある電源、電圧以外の電源、電圧で使用された場合。
- (リ) 本書の提示がない場合。
- (ヌ) 本書にお買い上げの年月日、お客様名、販売事業者名の記入捺印のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- (ル) 消耗部品の取替および保守などの費用。

※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などについてご不明の場合は、下記フリーダイヤルへご連絡ください。

※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アフターサービス欄をご覧ください。

【お客様の個人情報のお取扱いについて】

当社は、お客様の個人情報を当社製品の点検修理、お問い合わせへの対応および製品、サービスの改善などに利用させていただき、これらの目的のためにお問い合わせ内容の記録を残すことがあります。なお、点検修理やその確認業務に携わる協力会社にもお客様の個人情報を開示することがありますが、当社と同等の管理を行わせます。

愛情点検

長年ご使用の浴室暖房・換気・乾燥機の点検を!



このような
症状はあり
ませんか?

- 運転開始後回転音が不規則に聞こえたり回転しない。
- 運転中に異常音がしたり振動がある。
- 異臭がする。
- その他、異常を感じる。

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため、運転を停止し、電源を切り、必ずお買い上げの販売事業者または取付店に点検・修理を依頼してください。

●修理・点検のご依頼は マックスサービスファクトリー(株)へ

0120-011-408

受付時間:月~土曜日9:00~18:00
(日曜祝祭日、年末年始、夏季休暇は除く)

マックス カスタマーセンター

〒333-0843 埼玉県川口市前上町18-20 TEL 048-266-8373 FAX 048-269-6077

●製品についてのお問い合わせは マックス(株)へ

0120-228-428

受付時間:月~金曜日9:00~18:00
(土日曜祝祭日、年末年始、夏季休暇は除く)

住環境機器お客様相談窓口

〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL 03-3669-8112 FAX 03-3669-8135