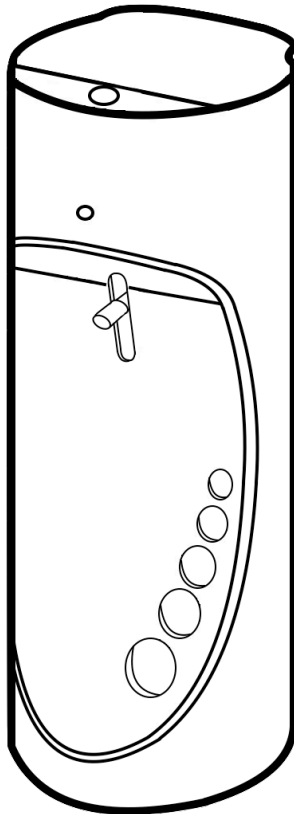


自動消毒液噴霧器

SHU-MK02

取扱説明書

保証書付



安全上のご注意	2~3
各部のなまえ	4
ご使用の前に	
据置の場合	5
壁に設置して使用する場合	5
使い方	
ご使用上のご注意	7
使い方	7
LED表示について	7, 8
お手入れ／メンテナンス	
電池の交換	9
ボトルの交換	9
仕様	10
故障かな?と思ったときは	10
保証とアフターサービス	11
別売品販売のご案内	
お客様相談窓口	11
保証書	裏表紙

「ホームページ」のご案内

ホームページでは新製品情報や、商品に関するさまざまな情報をお届けしております。また、お客様の商品購入やお問い合わせにもご対応いただける便利なホームページです。ぜひ、一度ご覧ください。

<http://mkkiki.com>



保証書はこの取扱説明書の裏表紙についていますので、お買い上げ日、販売店名などの記入をお確かめください。

- このたびは自動消毒液噴霧器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、必ずこの「取扱説明書」をお読みいただき、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。
- お読みになったあとは大切に保管していただき、取り扱いのわからないときや、不具合が生じたときにお役立てください。

安全上のご注意

必ずお読みください

商品および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

次の内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示の説明	図記号の説明
 警告 「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷*1を負うことが想定されること」を示します。	 禁止 〇は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
 注意 「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害*2を負うことが想定されるか、または物的損害*3の発生が想定されること」を示します。	 指示 ●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

- * 1：重傷とは、失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院や長期の通院を要するものをさします。
 * 2：傷害とは、治療に入院・長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。
 * 3：物的損傷とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

 警告	
 分解禁止 分解・修理・改造をしない 火災・感電・けがの原因になります。 修理はお買い上げの販売店または、お客様相談窓口にご相談ください。	 禁止 火気厳禁 アルコール使用につき火気は絶対に近づけないでください。 火災の原因になります。
 禁止 乾電池が液もれしたときは、素手でさわらない ・液が目に入ったときは、きれいな水でよく洗い、ただちに医師に相談してください。 ・液が身体や衣服に付いたときは、水でよく洗い流して下さい。	 禁止 噴霧部、センサー部をのぞきこまない ・消毒液が目や口にかかる恐れがあり、危険です。 ・目に入った場合はすぐに洗ってください。その後、医師の診察を受けてください。
 禁止 飲用厳禁 ・消毒液は絶対に飲まないでください。 ・霧は絶対に吸い込まないでください。 ・誤って飲んだ場合は吐かせてください。	 使用禁止 手指用消毒液以外使用禁止 ・手指用消毒液以外は絶対に使用しないでください。劇物、毒物を使用すると危険です。 （手指用消毒液については3ページを参照）
 禁止 故障や異常があるときは使用しない 感電・発火・更なる故障の原因になります。	 使用禁止 センサー感知区域に手以外を差し出さない 意図しない部分に消毒液がかかり、危険です。

⚠ 注意

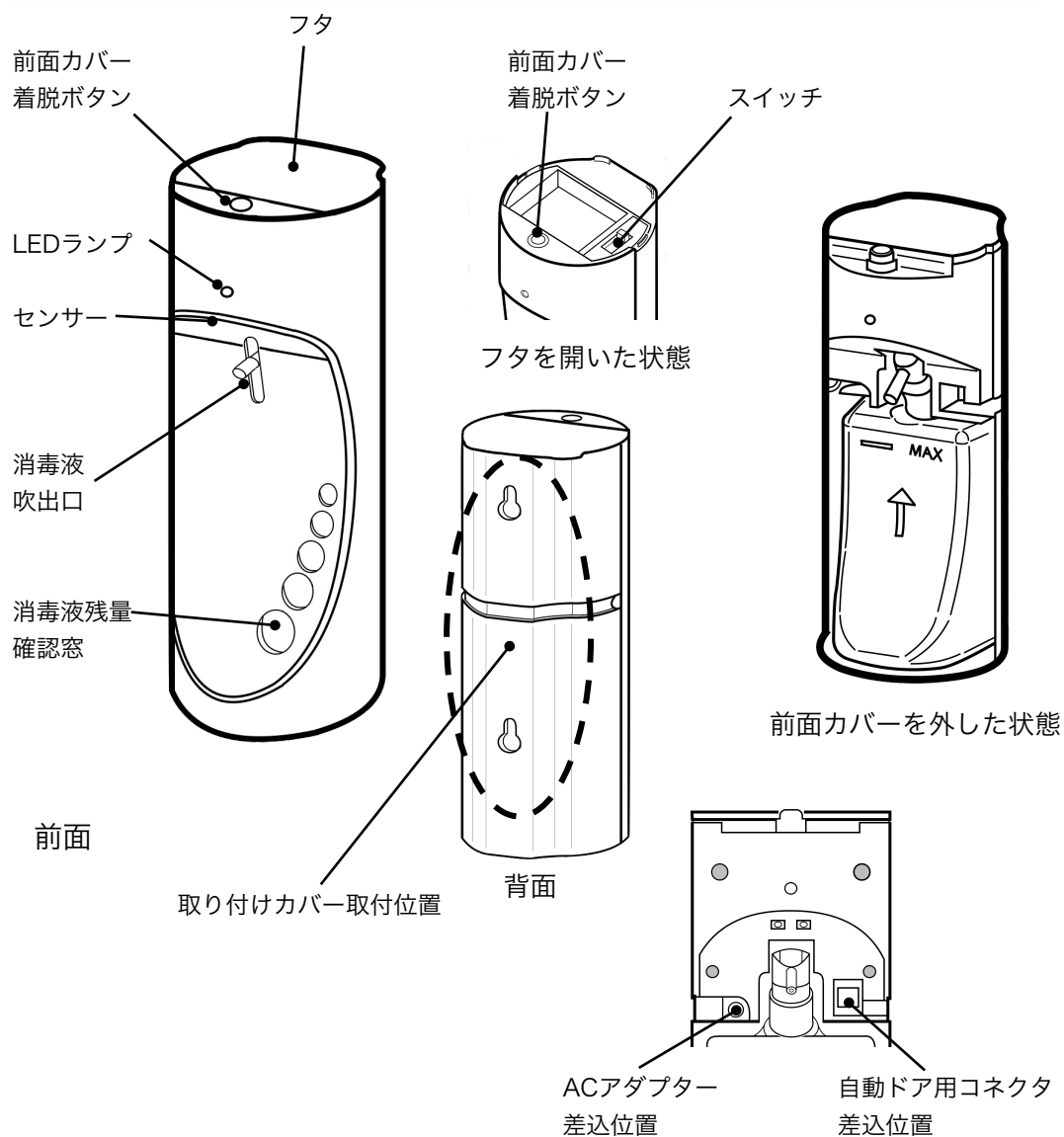
 乾電池の取り扱いに注意する ・乾電池をショート、分解、火に入れるなどしないでください。破裂の原因となり、危険です。 ・乾電池は正しくセットしてください。	 消毒後の濡れた手は火気注意 消毒液で濡れた手を火気に近付けないでください。手についたアルコールに引火し、やけど、火災の原因になります。
 移動、運搬時の注意 ・本体を移動、運搬する際には、消毒液を完全に抜き取ってから、もしくはボトルを取り外してから運んでください。	 乳幼児や身体の不自由な方には、付き添いなしでは使用しない 転倒などのおもわぬ事故が発生する場合があります。
 犬や猫などのペットが触れる場所には置かない ペットのけがの原因となります。また、ペットが本体を傷め、故障の原因となります。	 こぼれ注意 ・補給時は、消毒液のあふれ、こぼれのないように注意してください。 ・消毒液がこぼれたらすぐにふき取ってください。
 取付カバーの放置禁止 本体を取付カバーから外す際は、取付カバーも壁から外してください。取付カバーのみ放置しておくと、人がぶつかり危険です。	 ボトル脱着時の注意 ・ボトル脱着時はボトルをしっかり持って行ってください。ボトルが落下すると、けがまたは消毒液をこぼす原因になります。 ・ボトル脱着時は本体とボトルとの間に指をはさまないように注意してください。
 お手入れの際は、指をはさまれないよう注意する けがをすることがあります。	 水かけ禁止 本体に水をかけないでください。感電や故障の原因になります。
 消毒液がこぼれたらふきとる 床や棚、壁などに消毒液が付着した場合はふきんなどでふき取ってください。変色の原因となります。	 お手入れの際は、必ず電源を切る けがをすることがあります。

⚠ 消毒液についての注意

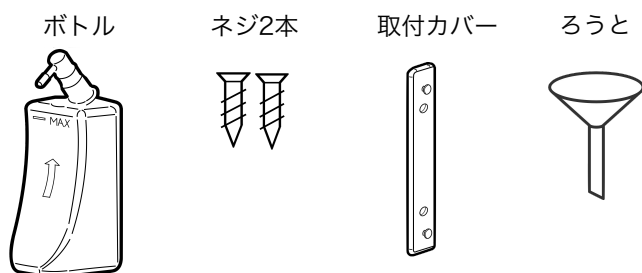
 手指用消毒液のみを使用する ・ジェル等の粘度の高い消毒液は使用しないでください。 ・手指用消毒液以外の使用は、器具の故障の原因になるばかりか、保証期間内であっても無料修理を受けられなくなります。	 消毒後効果について ・消毒液の消毒効果、使用期間については消毒液の販売店にお問い合わせください。 ・消毒する前に石けん等を使用し流水で十分に汚れを落としてからお使いください。
 冷暗所に保管 ・消毒液の保管は火気のない冷暗所で保管してください。直射日光の下に長い間放置しないでください。 ・貯蔵は危険物施設の許可を得た施設を除いて、80リットル未満としてください。	 うすめ禁止 消毒液はうすめないでご使用ください。うすめると消毒効果がなくなるばかりか器具の故障の原因となります。

各部のなまえ

本体



付属品



ご使用の前に



- ・ 本体近くに火気が無いことを確認してください
- ・ 本体前方に障害物が有ると、センサーが正しく反応しない場合があります。
- ・ 噴霧により棚や床が濡れたり変色したりする可能性が有るため、敷物を敷いてご使用ください。

据置の場合

- 人が頻繁に通る場所から十分な距離をとって、水平な面に据え置いてください。また、付近の障害物でセンサーが誤動作しないことを十分に確認してください。

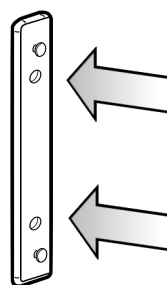
壁に設置して使用する場合 (壁への固定方法)

- ① 先に取付カバーだけを壁に固定します。

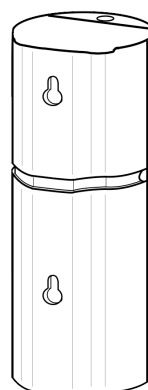
取付カバーの上下の向きを合わせて右図の通り2カ所を付属のネジで固定してください。



- ・ 壁にはネジの穴があきます。



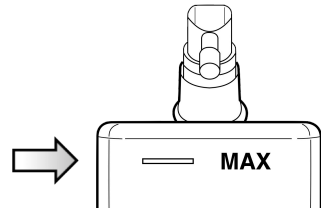
- ② 取付カバーの凸部を本体背面の穴に入れ、上にスライドさせてはめこみます。



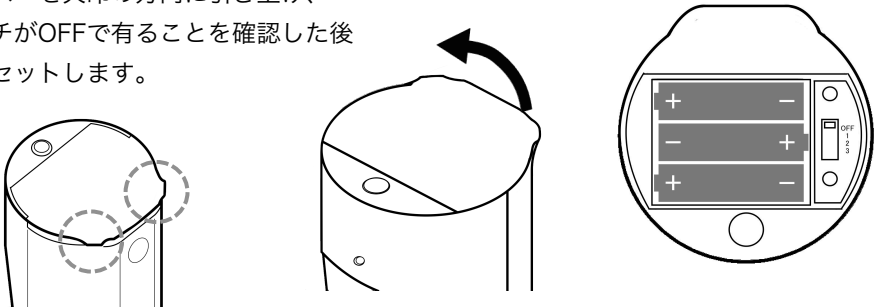
- ・ 固定後も下から力を加えると用意に外せます。落下させないようにご注意ください。
- ・ 薄い壁や強度のない壁には設置しないでください。

消毒液のセット

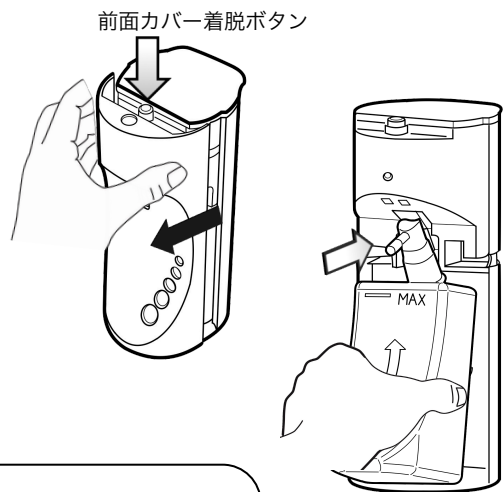
- ① 消毒液を付属の専用ボトルに入れてください。
MAXライン以上には入れないでください。



- ② 電池カバーを矢印の方向に引き上げ、
スイッチがOFFであることを確認した後
電池をセットします。



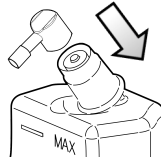
- ③ 前面カバー着脱ボタンを押しながら、
前面カバーを右図の矢印方向に
外してください。



- ④ ノズル位置をボトル正面矢印に合わせ
てください。
ボトルの上側から本体に装着してくだ
さい。



- ・ 消毒液ノズルが押されて消毒液が吹き
出ることがありますので、ご注意ください。
- ・ 右図に示した「ノズルヘッド」が外れた
場合は、入れ直してからもう一度セット
してください。



- ⑥ 上記③の逆の要領で前面カバーをはめ、フタを閉めます。

使い方

ご使用上のご注意 本商品の効率的なご使用のために下記の点にご注意ください。

- センサーの前方に障害物がないようにしてください。
- 幼児がいる場所でのご使用には特にご注意ください。
- 消毒液が飛ぶ方向に消毒液がかかって困るものをおかないでください。
- 犬や猫などのペットが触れる場所にはおかないでください。
- センサー感知区域に手以外を差し込まないでください。
- 吹出口、センサー部をのぞき込まないでください。
- 噴霧により棚や床が濡れたり変色したりする可能性が有るため、敷物を敷いて使用ください。

⚠ 本体近くに火気が無いことを確認してください

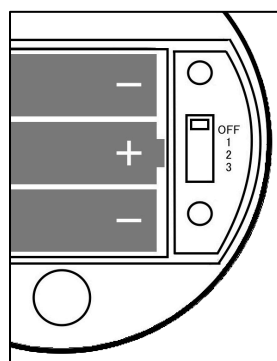
使い方

- ① フタを開け、スイッチを入れます。

スイッチの数字は1回の噴霧の回数を示しています。

例：2を選択⇒1回の噴霧で消毒液が2回噴霧

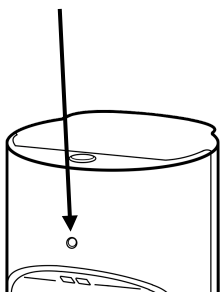
好みの噴霧回数を選択ください。



- LED表示について 〈1.通常時〉

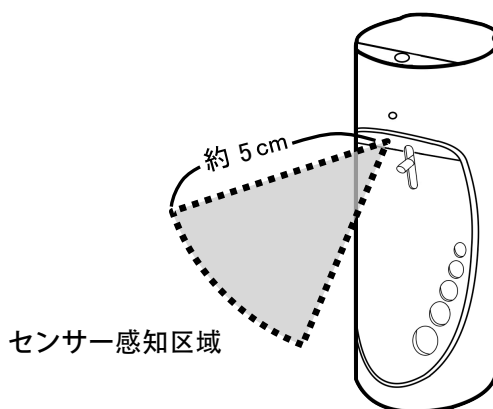
本商品はLEDランプによって現在の状態を示します。

LEDランプ



状態	電池使用時	ACアダプター使用時
待機状態(1-2-3)	点灯しません。	LEDランプが点灯。
消毒液噴霧時	消毒液噴霧時にLEDが点滅します。	

- ② センサーの範囲内に手をかざすと、センサーが感知し消毒液が自動的に噴霧されます。



- ③ 消毒液を手で受けたあとは、以下の要領にしたがって手指全体に消毒液が行き渡るようにしてください。



噴射する消毒液を、指を曲げながら適量手に受ける。



手の平と手の平をこすり合わせる。



指先・指の背をもう片方の手の平でこする。
(両手とも行う)



手の甲をもう片方の手の平でこする。
(両手とも行う)



指を組んで両手の指の間をこする。



親指をもう片方の手でねじりこする。



両手首まで丁寧にこする。

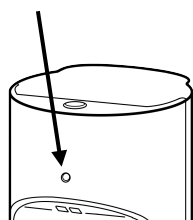


乾くまですり込む。

● LED表示について 〈2.異常時〉

LEDランプの 異常時の表示を以下に示します。(電池駆動時のみ)

LEDランプ



LEDの表示	意味と対処方法
LEDが点滅 (約一秒間に1回)	乾電池の残量が残り少なくなっています。 新しい乾電池に交換してください。 (一定期間点滅後、電池残量がなくなり次第ランプは点滅しなくなります。)

お手入れ/メンテナンス

性能を維持するために、必ず定期的にお手入れ、メンテナンスをしてください。

⚠ 注意

- お手入れの際は、必ず電源を切ってください。
- お手入れの際は、指を挟まれないようにご注意ください。

⚠ 電池/ACアダプターに関する注意

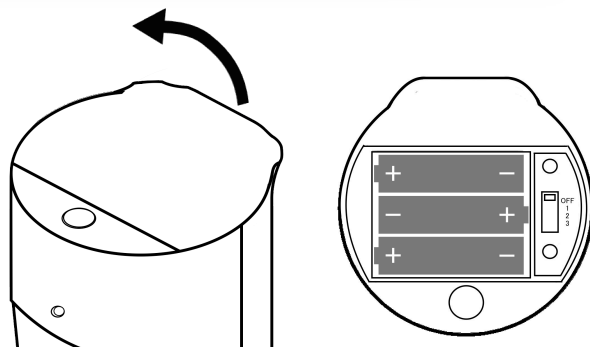
- LEDが常時点滅したら電池交換のサインです。新しい乾電池に交換してください。
- 単3形アルカリ乾電池を3本で使用ください。
- 乾電池の+-は正しく入れてください。
- 長期間使用しない時は乾電池を取り出して置いてください。
(正常に動作しないことが有ります。)
- 乾電池が液漏れした時は素手で触らないでください。
- 乾電池は充電できません。
- ACアダプター接続コネクタ周囲に水滴がつかないようにご注意ください。
もし水分が付着した際は使用を停止ください。

電池の交換

- 待機状態でLEDが常時点滅していたら電池交換のサインです。
電池カバーを矢印の方向に引き上げ、図のように電池をセットします。



新しい電池と使用した電池を混ぜて使わないでください。



ボトルの交換

- 前面の消毒液残量確認窓から消毒液が見えなくなったら、消毒液交換のサインです。
以下の要領でボトルを交換してください。
- ①フタを開け、スイッチをOFFにしてください。
 - ②右図のようにボトルを底面から持ち上げてボトルを外します。
 - ③新しい消毒液をセットしてください。



仕様

商品名	自動消毒液噴霧器
型番	SHU-MK02
本体サイズ	直径：約9cm 高さ：約23cm
本体重量	約0.5kg (電池・消毒液をのぞく)
電源	乾電池：DC4.5V (単3形乾電池3本)
	ACアダプター：DC5.0V
タンク容量	約400ml (タンク目盛MAX時)
消費電力	約0.1W
本体材質	ABS樹脂
原産国	中国

故障かな?と思った時は

修理を依頼する前に、下記を一度ご確認ください。ご確認くださいてもわからない時は、
有限会社エム・ケイ機器お客様相談窓口にお問い合わせください。

こんな時は	考えられる原因やご確認くださいこと(参照ページ)
消毒液が出ない	・電池は正しい向きに入っていますか? (P.9) ・電池切れになっていませんか?(P.9) ・スイッチがOFFになっていませんか? (P.7) ・初めて使用されるときは、ノズルに消毒液が満たされるまで消毒液が出ません。 ・ボトルがカラになっていませんか? (P.9) ・ボトルは正しく入っていますか? (P.6) ・手がセンサーに近すぎると反応しない場合が有ります。 センサーからやや離して、再度手を出してみてください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください

保証について

- この製品には保証書が付いています。
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。
- 保証期間はご購入の日から1年間です。
保証書の記載内容により、ご購入の販売店が修理いたします。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、お客様の要望により修理致します。費用など詳しいことはご購入の販売店にご相談ください、弊社は、販売店からの注文により、修理用性能備品を販売店に供給します。
- 自動消毒液噴霧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、その製品の機能を記事するために必要な部品です。
- 消毒液・乾電池の消耗は保証対象外です。

アフターサービスについて

使用中に異常が生じた時はご購入の販売店に修理を依頼してください。
アフターサービスのお申し付けを頂くときは、下記のことをお知らせください。

型番・・・SHU-MK02

故障状態・・・できるだけ詳しく

ご氏名・ご住所・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は、ご購入の販売店またはお客様相談窓口にご相談ください。
- ご贈答、ご転居により、ご購入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、お客様相談窓口にご相談ください。

別売り品販売のご案内

- 100Vアダプター付電源コードが必要な場合は別売させていただきますので、ご購入の販売店又は弊社代表番号 055-933-7211 へお問い合わせください。

有限会社エム・ケイ機器 【お客様相談窓口】

弊社ホームページの『お客様相談窓口』をご参照願います。

緊急時は、弊社代表電話番号 055-933-7211 へおかけください。

【受付時間】 祝日を除く 月～金 10:00～17:30(都合によりお休みさせて頂く場合がございます)

有限会社エム・ケイ機器

TEL : 055-933-7211

住所 : 〒410-0835 静岡県沼津市西島町19-24

保証書

本保証書は、本書記載内容により無料修理を行うことをお約束するものです。

お買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、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

※印欄に記入がない、あるいは購入・支払いを証明するものがない場合は無効となりますので必ずご確認ください。

型番： SHU-MK02

保証期間 お買上げ日より1年間

※お買上げ日 年 月 日

氏名

お電話番号

※お客様

様

()

住所

※販売店名・住所・電話番号

【無料修理規定】

1. お買上げ日から上記保証期間中に、取扱説明書、本体貼付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、お買上げの販売店または弊社が無料修理致します。
2. 無料修理をお受けになる場合は、本書あるいは購入日・支払いを証明するものをご提示のうえ、お買上げの販売店または弊社にご依頼ください。
3. 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、本体貼付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) 指定外電源（電圧、周波数）使用により損傷。
 - (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、あるいは字句を書き替えられた場合。
通信販売等で購入され、それを証明する商品の送り状・支払い明細書の提示がない場合。
 - (チ) 部品の消耗による部品の交換及びメンテナンスの費用。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
5. 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。

6. お客様の個人情報のお取扱いについてお客様よりお知らせいただいた氏名、住所などの個人情報は、当社商品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただきます。場合がございますのでご了承ください。

- 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保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対する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、お買上げの販売店または、お客様相談窓口（P.11）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×干

販売・製造元： **有限会社エム・ケイ機器**
〒410-0835 静岡県沼津市西島町19-24
電話番号：055-933-7211
<http://mkkiki.com>