製品仕様

型　番		LS-LB30W-K26	LS-LB30F-K26
品　番		08-1817	08-1818
光り方		散光タイプ	集光タイプ
外形寸法		(約)幅48.5×高さ97.5×奥行74.0mm	
質　量		約110g(電池含む)	
光　源		昼光色LED	
全光束		300 lm	
電　源 (繰り返し充電可能)		リン酸鉄リチウムイオン充電池 3.2V 1800mAh×1本	
充電方式		USB Type-Cポート付き(5V/500mA) 充電時間約5時間(5V/500mAで充電する場合)	
充電池使用時間※1 (満充電時)		約11ヶ月(1日5回、1回5秒点灯する場合) 約5ヶ月(1日5回、1回10秒点灯する場合) 約4時間(作業灯モードで使用する場合)	
センサー	検知方式	焦電型赤外線センサー	
	検知範囲	最大約140°　最長約6m (取り付け高さ約2mの場合)	
点灯時間		センサーライトモード:(約)5秒/10秒/20秒 威嚇防犯モード:約10秒	
保護等級		IP65(耐じん防噴流形)※2	
付属品		リン酸鉄リチウムイオン充電池1本、 保証書付取扱説明書	
使用周囲温度範囲		−20℃〜+45℃	

●商品改良の為、仕様及び外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
※1 充電池使用時間及び1日平均点灯回数はあくまで目安であり、使用環境により異なる場合があります。
※2 JISC0920:2003による

保証書(持込修理)

商品名	防犯センサーライトmini リチウム充電池式			販売店	★住所　店名　電話 印
型番	LS-LB30W-K26	品番	08-1817		
	LS-LB30F-K26		08-1818		
★お買い上げ日	年　月　日				
保証期間	本体1年間(お買い上げ日から)				
お客様	ふりがな ★お名前　様				
	★ご住所　〒　− 電話　(　)				

注)★印欄に記入のない場合は、無効となりますので、必ずご確認ください。
(販売証明シール、領収書等は有効です。)

※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。
※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。
※保証期間経過後の修理についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますのでご了承ください。

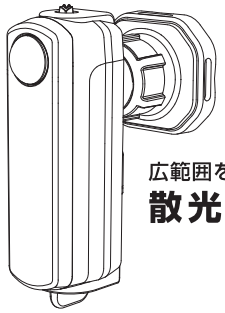
OHM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
https://www.ohm-electric.co.jp
修理に関するご相談は　修理ご相談センターへ
電話受付 048-992-3970 平日9:00〜17:00 ※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます
製品に関するお問い合わせは　お客様相談室へ
●通話料無料 0120-963-006　●携帯・IP・公衆電話からは 048-992-2735
電話受付 平日9:00〜17:00 ※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

monban

保証書付取扱説明書

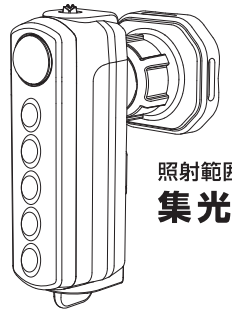
防犯センサーライトmini　リチウム充電池式

型番：LS-LB30W-K26
品番：08-1817



広範囲を照らす
散光タイプ

型番：LS-LB30F-K26
品番：08-1818



照射範囲を限定できる
集光タイプ

付属品

※必ずご確認ください。

・リン酸鉄リチウムイオン充電池
×1本(内蔵)



・保証書付取扱説明書(本書)

もくじ

安全上のご注意 …… 2
各部の名称 …… 3
電池の入れ方・電源の入れ方／切り方 … 3
充電方法 …… 4
取り付け時のご注意 …… 4
取り付け方 …… 5
本体の取り外し方 …… 5
検知エリアについて …… 6
センサーの調節 …… 6
外形寸法図 …… 6
故障かな？と思ったら …… 7
お手入れのしかた …… 7
製品仕様 …… 8
保証書 …… 8

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、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」を必ずお読みください。
この取扱説明書は保証書を兼ねていますので、内容をご確認のうえ、大切に保管してください。

安全上のご注意　※必ずお守りください。

人への危害、財産へ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。
◆誤った使いかた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。

してはいけない「禁止」の内容です。　必ず実行していただく「強制」の 内容です。

⚠警告　死亡または重傷を負う可能性が想定される内容

必ず行う	**本体の取り付けはこの取扱説明書に従い、確実におこなってください。**	必ず行う	**本体及び充電池の異臭、発熱、変形に気が付いたときは、充電池を抜き、弊社お客様相談室にご相談ください。**
必ず行う	**台座は必ず地面と垂直に取り付ける。** 斜めや逆さまに取り付けると正しく検知ができないことがあります。 また雨水が入り故障の原因となります。	ぬれ手禁止	**充電池を交換する際はぬれた手で本体に触れない。** また本体がぬれている場合も触れないでください。
禁止	**本体を大量の水がかかる場所に設置しない。また、水中・暴風での使用はしない。** 防水タイプではありません。	禁止	**布や紙など燃えやすい物の近くに取り付けない。また、布や紙などで覆って使用しない。** 火災の原因になります。燃えやすい物との距離を十分に確保してください。
禁止	**点灯中のライトを直視しない。** 目に悪影響を及ぼすおそれがあります。	分解禁止	**器具を改造・分解しない。部品交換をしない。** 火災・感電・落下によるけがの原因になります。 また、保証の対象外となります。

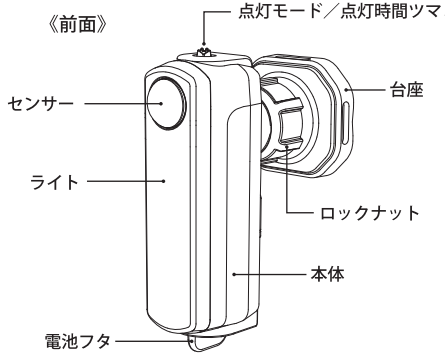
本機は人を検知した時にライトを点灯させますが、侵入・盗難を確実に阻止するものではありません。
万一発生した損害につきましては責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

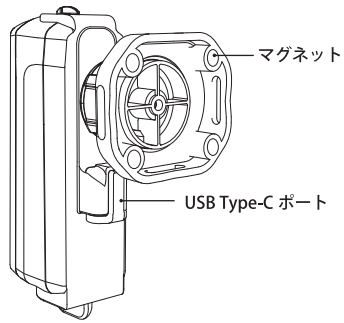
⚠注意　傷害を負う可能性、または物的損害が発生する可能性が想定される内容

- 本機を布団や洗濯物などで覆って使用しないでください。センサーが反応し続け、引火するおそれがあります。
- 気温・気圧等の気象変化によりセンサーがまれに誤作動することがありますが故障ではありません。
- 充電池は正しく使用しないと液漏れ・破裂・発熱などの原因となりますので以下の取り扱いにご注意ください。
  - 本機はリン酸鉄リチウムイオン充電池専用です。（他の電池を使用すると動作不良のおそれがあります。）
  - 充電池は⊕⊖方向を正しく入れてください。
  - 長期間使用にならない場合は電池を取り外してください。
  - 充電池の異臭、発熱、変形に気づいたときは使用を中止して、弊社お客様相談室へご連絡ください。
- 電動シャッターなど電波を利用する機器の近くで使用しないでください。故障・誤作動の原因となります。
- モーターなど磁場が発生する機器の近くで使用しないでください。
- ガス機器や排気口など、温度の高くなるものの上に取り付けをしないでください。
- 落下・故障の原因となりますので必ず付属品または別売品を正しく使用してください。
- 本体のお手入れは柔らかい布で乾拭きするか、薄めた中性洗剤を含ませ固く絞ってから拭いてください。
- ステンレスバンド（別売）は半年に 1〜2 回を目処に、ゆるみやガタつきがないか点検してください。
- ライトの明るさや光の色に違いが出る場合がありますが商品の特性上ご了承ください。
- LED の交換はできません。
- 仕様および外観は予告なく変更する場合があります。

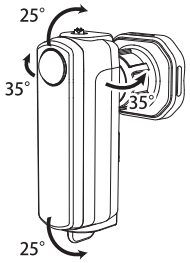
各部の名称

※イラストは LS-LB30W-K26 のイメージ図です。



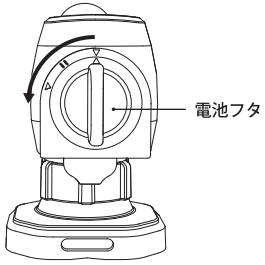


《ライトの向きの調節》
向きを調節するときは**ロックナットを反時計回りに回し、少し緩めてください**。無理な力を加えないようご注意ください。故障の原因になります。

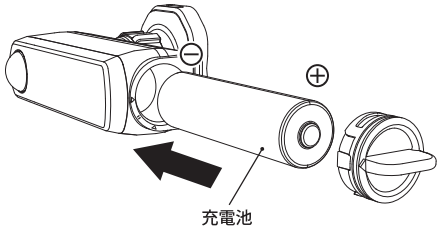


電池の入れ方・電源の入れ方／切り方

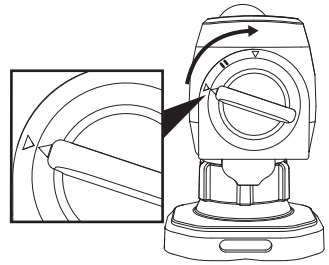
1. 本体底面にある電池フタを反時計回りに回して開けてください。



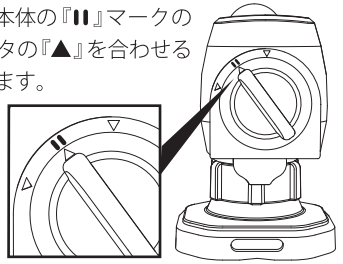
2. ⊕⊖の向きを確認して充電池をセットしてください。



3. 下図のように本体左側の『▼』と電池フタの『▲』の位置を合わせてフタをセットし、本体上側の『▼』まで時計回りにフタを回して閉めてください。電源が入ります。



4. 右図のように本体の『❙❙』マークの位置に電池フタの『▲』を合わせると電源が切れます。



※フタを開け閉めするときは無理な力を加えないようご注意ください。フタが壊れるおそれがあります。

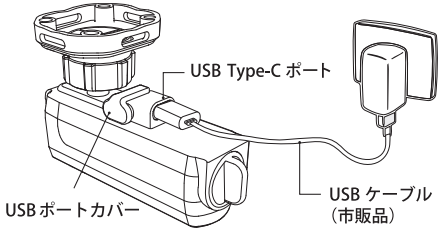
※ご不要になった電池は廃棄せずに、充電式電池 JBRC 排出協力店にお渡しください。

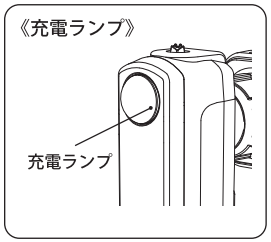
充電池を交換する場合は
当社のリン酸鉄リチウムイオン充電池 18650 形（別売）
（型番：LS-BLFP18A-S　品番：05-1212）をご使用ください。

充電方法

ライトが点滅（約３秒間隔）したら、充電池を充電してください。USBポートカバーを開いて、USB Type-Cポートに Type-C充電ケーブルと電源アダプター（5V/500mA以上）を接続してください。充電中は充電ランプが赤く点灯し、充電が完了すると消灯します。アダプターおよびケーブルの種類によっては、充電ランプの状態が変わることがありますが、充電は完了しています。なお、充電中に人の動きを検知すると、ライトが点灯します。

必ず電源入っている状態（本体上側の『▼』と電池フタの『▲』が合っている状態）で充電してください。電源が入っていない状態で充電ケーブルを接続しても充電はできません。

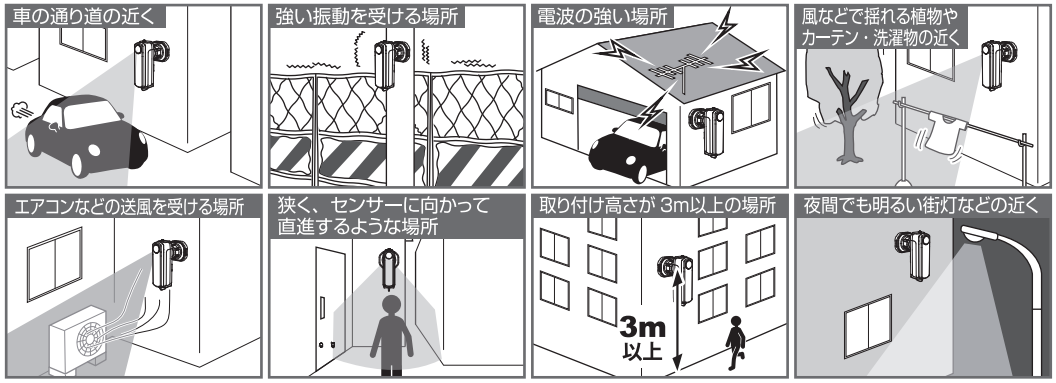




※本製品には充電ケーブル・電源アダプター（５V/500mA以上）は付属しておりません。
あらかじめご了承のうえ、別途お買い求めください。

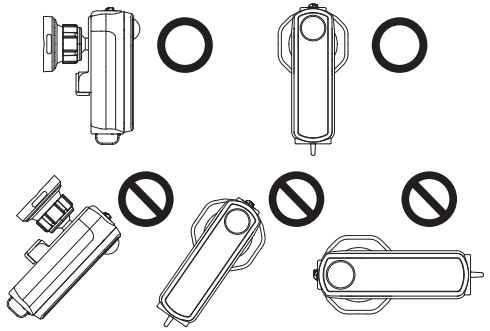
取り付け時のご注意

⚠ 取り付け注意 次のような場所に取り付けると、センサーが誤作動したり、動作しなかったりすることがあります。



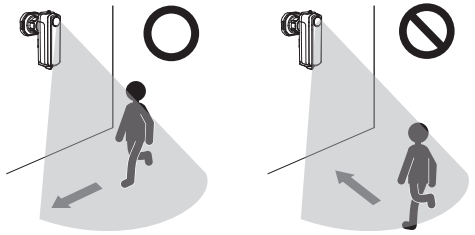
⚠ 台座は傾けずに取り付ける。

- 台座が前後左右に傾いていると落下、故障の原因となります。
- 本体は縦向きの状態で使用してください。横向きなどにして使用すると落下、故障の原因となります。
- 内部に雨水が入り故障の原因になります。



⚠ 本体に対して人が横切るような場所に取り付ける。

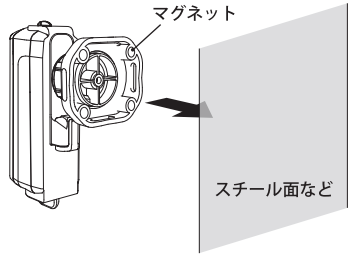
- 本体に向かって直進すると、センサーの特性上検知しないことがあります。



取り付け方

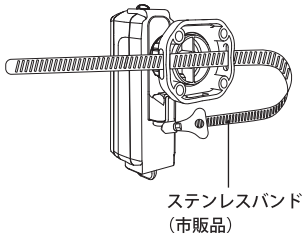
マグネットで取り付け

台座背面のマグネットで取り付けてください。

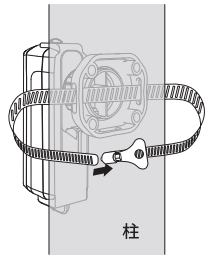


市販のステンレスバンド（幅10mm）で取り付け ※ステンレスバンドを使用する柱には傷が付く場合があります。

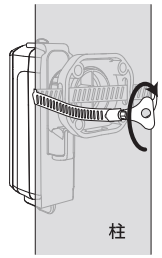
1. ステンレスバンド（幅 10mm）を台座に差し込んでください。
   ※ 差し込む方向は左右どちらでもかまいません。



2. 柱にステンレスバンドを巻き付け、ステンレスバンドのつまみ部分に差し込んでください。



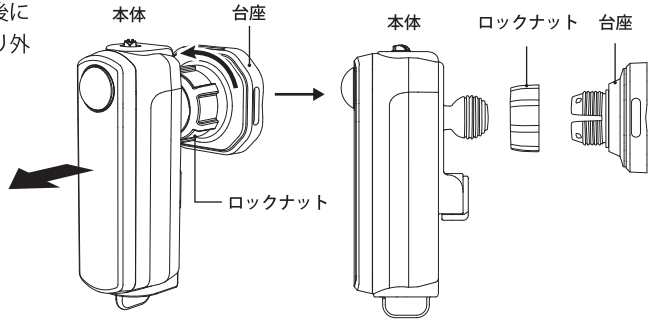
3. ステンレスバンドのつまみを回して、ステンレスバンドを締めてください。



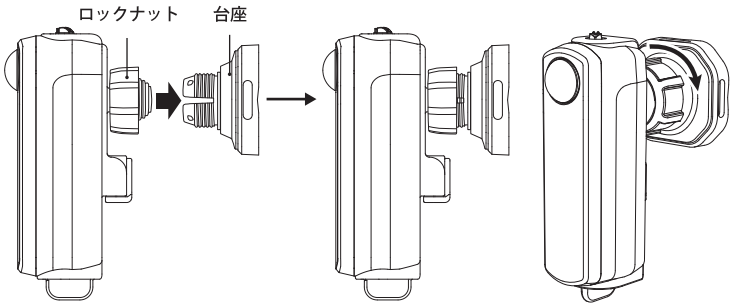
本体の取り外し方

ステンレスバンドなどで取り付けた後に充電する場合は、本体を台座から取り外して充電してください。

1. ロックナットを反時計回りに回して完全に緩めた状態で、本体を台座から引き抜いてください。



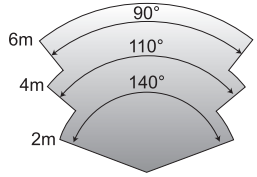
2. 取り付ける時は、本体を台座にカチッと音がするまではめ込んで、ロックナットを時計回りに回して固定してください。



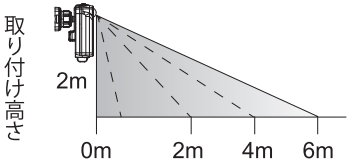
検知エリアについて

検知エリア　高さ：約2m　検知距離：最長約6m　　検知範囲：最大約140°

【平面図】検知エリアを上からみた図



【側面図】検知エリアを横からみた図



ご注意

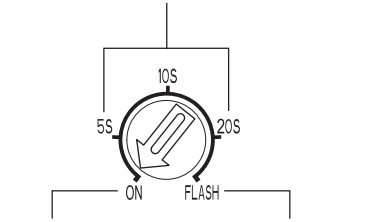
●本機の取り付け高さは 2.0～2.5m が最適です。3m以上の高さに取り付けないでください。
●検知エリアは目安です。気温・服装・移動速度・侵入方向・体温・器具の取り付け高さなどにより大きく変動します。
●センサーは検知エリア内の温度変化を検知しますので人以外の動物や車などが移動した場合も検知します。
●夏場の周囲の温度が高く、人の体温との差が小さいとき検知しない場合があります。
●検知エリア外でも人より大きい熱源（車など）が移動したとき検知する場合があります。
●センサーライトの真下は検知できない場合があります。

センサーの調節

・調節するときは、周囲が暗い環境でおこなってください。
・調節後は、センサーの検知範囲内に入り点灯させ、すぐに検知範囲外へ出て消灯の確認をしてください。

点灯モード／点灯時間ツマミ

センサーライトモードの
点灯時間調節（約）5秒 / 10秒 / 20秒



作業灯モード　　威嚇防犯モード

センサーライトモード（周囲が暗い時だけ点灯）：
センサーが動きを検知すると点灯します。

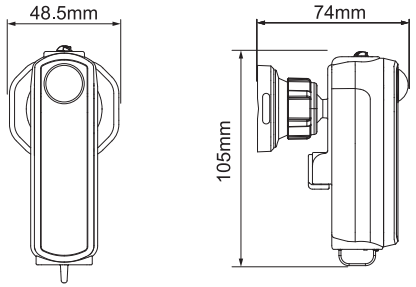
威嚇防犯モード（周囲が暗い時だけ点灯）：
センサーが動きを検知すると約10秒間光が速く点滅します。

作業灯モード（周囲の明るさに関係なく点灯）：
常時点灯します。

※調節時にはツマミが表示と多少ずれる場合があります。また、ツマミの角度は時間と比例しません。
※点灯中（センサーライトモード時）及び点滅中（威嚇防犯モード時）に再検知した場合、点灯（点滅）時間が延長されます。
※人がいなくなると設定時間後（点滅の場合は10秒後）に消灯します。

外形寸法図

単位：mm



故障かな？と思ったら

こんなときは？	考えられる原因	対　策
ライトが点灯しない	・電池の接続方向が間違っている	電池の⊕⊖を正しくセットしてください。（P.3）
	・電池フタが完全に閉まっていない	電池フタを正しく閉めてください。（P.3）
	・充電池の電圧が低下している	充電してください。（P.4）
	・検知エリアの設定が適切でない	取り付け位置を変更するか、検知エリアの調節をやり直してください。（P.4、P.6）
	・センサー部に向かって直進している	本機に向かって直進した場合、検知が鈍くなります。（P.4）
	・センサーが汚れている	検知部（センサー）を柔らかい布で傷が付かないように拭き取ってください。
	・センサーに蒸気や雨などの水滴が付いている ・寒いときや雨降りのときに人がマフラーや傘などで覆われている ・夏場に周囲の温度が高く、人の体温との差が小さい ・非常にゆっくりした速度で検知エリアを移動した	センサーは検知エリア内の温度変化を検知するため、左記の場合は検知しづらいことがあります。
	・検知エリアが遮られている	センサーの前に壁やガラスがあると検知できません。取り付け位置を変更するか、検知エリアの調節をやり直してください。（P.4、P.6）
ライトが点灯したまま消灯しない	・検知エリア内および周囲に誤動作源がある （例）他の照明器具、洗濯物、犬や猫、植木、エアコン室外機、ガス給湯器、強い無線ノイズ、車の熱やヘッドライト ・検知エリアが道路にかかっていて、通行する車や人に反応している	誤動作源を取り除くか取り付け位置を変更したあと、検知エリアの調節をやり直してください。（P.4、P.6）
点灯回数が少ない	・使用頻度が高い、または点灯時間が長い	・点灯時間を短く調節してください。（P.6）

お手入れのしかた

センサーライトは中性洗剤を含ませた布で拭いたあと、乾いた柔らかい布で中性洗剤が残らないようによく拭き取ってください。

シンナー・ベンジン・磨き粉・アルカリ性洗剤・化学ぞうきんは変色や傷の原因となるため、使わないでください。

リチウムイオン電池のリサイクルについてのお願い

Li-ion 30

充電式リチウムイオン電池は貴重な資源を使用しています。ご不要になった電池は廃棄せずに充電式電池JBRC排出協力店にお渡しください。リチウムイオン電池は、一般家庭ごみとして絶対に廃棄しないでください。廃棄されたリチウムイオン電池が、ごみ収集車などで破壊されると、発火、発煙の原因になります。

充電式電池の回収・リサイクルおよびJBRC排出協力店については、一般社団法人JBRCホームページを参照してください。
https://www.jbrc.com/

無料修理規定

1．取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ、無料修理いたします。

2．保証期間内でも次の場合には有料修理となります。

（イ）　使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
（ロ）　お買い上げ後の輸送、移動、落下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、塩害、異常電圧、水掛り等による故障及び損傷
（ニ）　消耗または摩耗した部品、付属品の交換
（ホ）　本書のご提示がない場合
（ヘ）　本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは文字を書きかえられた場合（但し、販売店シールや領収書でも未記入項目の代用となります）
（ト）　本品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
（チ）　一般家庭用以外（例：業務用、または業務用に準ずる使用方法）で使用された場合の故障及び損傷

3．ご贈答、ご転居等で本保証書に記入のお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。

4．本書は日本国内においてのみ有効です。　**This warranty is valid only in Japan.**

5．本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。