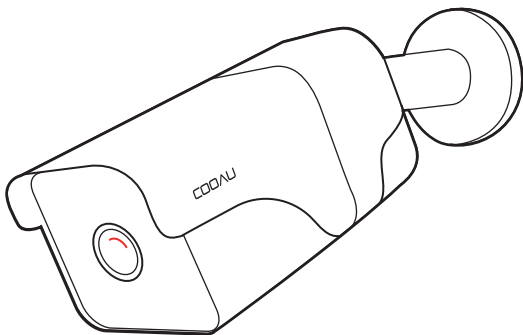


COOAU

ネットワークカメラ 取扱説明書



このたびは、COOAU ネットワークカメラをお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。
正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みになり、
末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。



二次元コードをスキャンして操作ビデオを見てください
お問い合わせ: support02@cooau.com

目 録

1. はじめに	1
1.1 お問い合わせ	1
1.2 使用上のご注意	1
1.3 各部の名称	3
2. MIPC のインストールとネットワーク接続	4
2.1 アプリ「MIPC」をダウンロードする	4
2.2 アカウント登録	4
2.3 カメラの起動	5
2.4 ネットワーク接続	6
2.5 接続の過程	6
2.6 カメラのリセット	15
3. MIPC アプリの使用説明	15
3.1 カメラリスト	15
3.2 画面のスライドとズーム	16
3.3 その他（アカウント設定）	16
3.4 カメラ画面説明	17
3.5 カメラ設定について	17
4. 基本的な機能の使用	19
4.1 録画設置	19
4.2 アラーム検知	22
4.3 画面回載	24
4.4 双方向音声の使用	25
5. Windows/Mac システムでの操作	25
5.1 MIPC クライアントのダウンロード	26
5.2 組み立手順	26
6. 質問と回答	29
7. 安心保証 & ギフト	31
7.1 安心保証	31
7.2 ギフト	31
7.3 お問い合わせ：support@cooau.net	31
保証書	32

注：

アプリのバージョンによってアプリの画面とマニュアルは異なる可能性がありますので、ご了承下さい。

1. はじめに

1.1 お問い合わせ

弊社ネットワークカメラをお買い上げいただき、本当にありがとうございます。機能多彩のカメラである割りに、簡単に装置し、操作できるので、お客様に満足していただけたらと思っております。本説明書でカメラ使用中に必要な詳細情報（例えばカメラ接続、APPインストール及び使用方法等）を詳しく紹介させていただきます。

お客様により豊富な安全サービスを提供し、より安心に体験していただく為、これからこのネットワークカメラについて、一緒に勉強していきましょう。

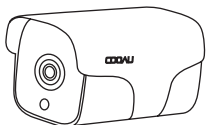
COOAU IP カメラは 12 ヶ月の保証期限があります。これから、ご購入日よりお客様が何か問題やご不満の点がございましたら、ご遠慮なくいつでも当店の公式メールアドレス **support02@cooau.com** までお気軽にお問い合わせください。是非 24 時間以内返事しております。弊店はお客様に最高水準のアフターサービスを提供することを約束します。

1.2 使用上のご注意

- ネットワークカメラの初期設定には、スマホが必要です。
- 2.4Ghz Wi-Fi に対応しています。5GHz Wi-Fi のは対応できません。
- レンズ面を太陽や強い照明・反射に向けないでください。CCD 内部の色フィルターが劣化して画像が変色することがあります。
- 強いショックや振動を与えないでください。故障の原因となります。
- 温度が -20°C ~ $+55^{\circ}\text{C}$ (0°C 以下は連続通電時)、湿度が 10%–80% (結露なし) の場所で使用してください。
- テレビの送信アンテナやモーター・トランスなどの強い電界や磁界の近くでお使いになると、モニターの画面がゆがんだり、ゆれたりすることがあります。
- 電源ケーブルとネットワークケーブルが傷つかないように設置し、張りを考慮し余裕を確保してください。

製品の紹介

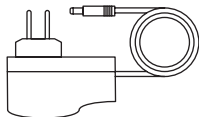
生産概観



1* カメラ



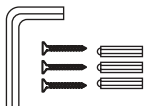
1* アンテナ



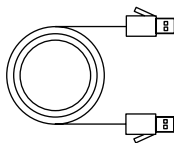
1* 6.5 フィートの
電源プラグ



1* イーサネットケ-
ブル防水ケース

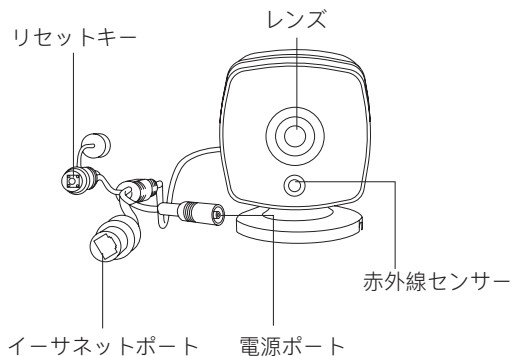


1 * 六角スパナ、
3 * ボルト、
3 * ゴム栓



1* イーサネットケ-ブル

1.3 各部の名称



製品の特徴

イビジョン画面	IP66 防水
外部 3dbi アンテナ	双方向音声
モーション検知	滑らかな鑑賞体験
イビジョン暗視機能	Alexa 対応
検知感度の調節が可能	データ保護

2. MIPC のインストールとネットワーク接続

初心者として、ネットワークカメラをどのように使用しますか？
ご注意：ネットワークカメラの初期設定には、スマホが必要です。
Windows/MAC システムでの操作では、スマホでネットワーク接続を終えたら、直接MIPCソフトウェアにアカウントを登録すればいい。

2.1 アプリ「MIPC」をダウンロードする

以下の方法で MIPC をダウンロードしてください。



- IOS システムは APP Store で、Android システムは google play store で「MIPC」を探してダウンロードします。
- PC や MAC システムは公式サイト www.mipcm.com でダウンロードします。

2.2 アカウント登録

初めてご利用の場合は、新たなアカウントを作成してください。
アカウントを作成する時、以下の点にご注意ください：



- ユーザーやパスワードの長さは 6 文字から 32 文字まで、英文字を始め、英文字や数字の組み合わせという形式です。
- 特殊文字は入力できません。

注：パスワードを忘れた場合に、「PWを忘れたとき」を押してください。

2.3 カメラの起動

- カメラ起動前に、まず SD カードを挿入してください。
(カメラの電源が切れた状態で挿入する / 取り出す必要がありません。)



! ここに配線がありますので、ご注意ください

- カメラは電源ケーブルを接続して、カメラの起動を待ちます。カメラの起動時間は 60 秒ぐらいかかります、その後ネットワークのインターフェースに黄色の信号が点滅始まります、「ド」との提示音が出ます。

(ご注意: 以上の起動表現が出ないのは、カメラ起動しませんと表します。まずカメラの電源接続を確認ください。)

2.4 ネットワーク接続

ネットワーク接続方法は以下の三つがありますので、ネットワーク状況に応じて接続方法を選択してください。ネットワーク条件の複雑さにより接続が失敗する可能性もあります。続に失敗した場合は他の接続方法を試みることも可能です。

- カメラの起動を確保します。カメラがスムーズに起動していないので接続できません。
- カメラが正常に起動するかどうかを判断する方法：
電源を入れて約 60 秒後に「ド」という提示音が聞こえます。
カメラが正常に起動していることを判断することができます。

2.5 接続の過程

以下の事項を確認してください

- カメラをルータの近くに置いてください。
- スマホをカメラの近くに置いてください。

方法一：WiFi 接続

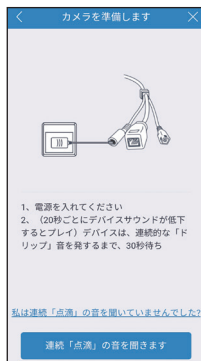
1. MIPC アプリにアカウントをサインインして、カメラリストに「+」をクリックします。



2. デバイス種類選択: 屋外設置カメラシリーズを選んで QR コードをスキャンします: カメラの底部に QR コードがあります。

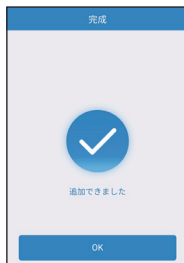


3. カメラを追加します
WIFI 連続を選んでください
WIFI 連続: ルーターの WIFI を選んで、WIFI のパスワードを入力して
「次へ」をクリックしてください
カメラを準備します: 「ド」という水滴音を聴くと、「連続「点滴」の音を聞きます」を押してください



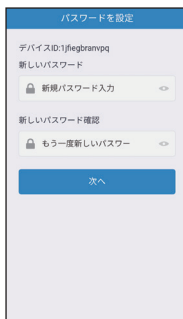
4. WIFI 構成 : スマホから音が出ます

- カメラをルータの近くに置いてください。
- スマホをカメラの近くに置いてください。
- スマホの音量は最大にしてください
少々待って、追加できました



5. カメラを入れて、カメラパスワードの変更

ニックネーム設定とタイムゾーン選択、設置完成します。



方法二：AP 接続

1. MIPC アプリにアカウントをサインインして、カメラリストに「+」をクリックします。



2. デバイス種類選択：屋外設置カメラシリーズを選んで QR コードをスキャンします：カメラの底部に QR コードがあります。

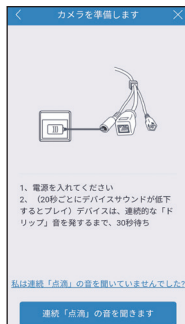


3. AP 連続をします

AP 連続を選んでください

WIFI 連続: ルーターの WIFI を選んで、WIFI のパスワードを入力して「次へ」をクリックしてください

カメラを準備します: 「ド」という水滴音を聴くと、「連続「点滴」の音を聞きます」を押してください。



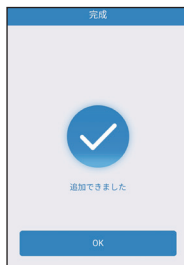
4. カメラを追加します

リセットボタンを二回押して、英語の提示音が出ていますので、カメラがAPモードになります。カメラを探してから、「追加」をクリックしてください。



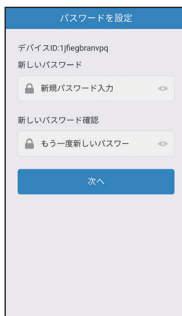
5. WIFI 設定

カメラが WIFI を連続してから、追加できました。



6. カメラを入れて、カメラパスワードの変更

ニックネーム設定とタイムゾーン選択、設置完成します。



方法三：LAN ケーブル連続

1. MIPC アプリにアカウントをサインインして、カメラリストに「+」をクリックします。



2. デバイス種類選択:

屋外設置カメラシリーズを選んで QR コードをスキャンします：カメラの底部に QR コードがあります。



3. LAN ケーブルを連続します

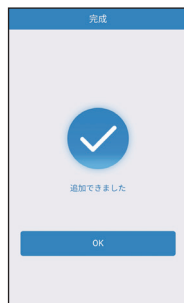
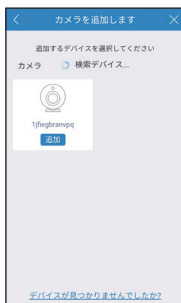
LAN ケーブルを選んでください

LAN ケーブル連続: カメラがLAN ケーブルを連続しますカメラを準備します: 「ド」という水滴音を聴くと、「次へ」を押してください。



4. カメラを追加します

カメラを探してから、「追加」をクリックしてください。少々待って、追加できました。



5. カメラを入れて、カメラパスワードの変更 ニックネーム設定とタイムゾーン選択、設置完成します。



方法四：MIPC アプリでネットワーク接続を Wi-Fi 接続まで切り替える

- MIPC アプリにアカウントをサインインします。
- Wi-Fi を有効にして、Wi-Fi リストにルーターの Wi-Fi を選んで、「適用」をクリックしてください。
- Wi-Fi 接続を待って、「連続しました」の提示が出て、Wi-Fi 接続成功になりました。



2.6 カメラのリセット

- (1) MIPC アプリ登録
- (2) カメラリストにカメラを長押しして、このカメラを削除します。
- (3) カメラが電源を入れてまま、本体背面のリセットボタンを 10 秒長押しして、「Restore the factory configuration successfully. Camera is rebuilding, please wait for a monment]との提示音が出て、カメラリセットします。カメラがリセット後、自動的に再起動しますので、30 秒間待ちます。「ド」との起動音が出て、カメラリセットまた起動完了します。
- (4) カメラリセット後、もう一度最初からカメラネットワーク接続してください。

3. MIPC アプリの使用説明

3.1 カメラリスト



追加した全てのカメラは、カメラリストに表示されます。

クラウドストレージ: クラウドストレージ機能を ON にしましたら、クラウドストレージのデータを表示します。OFF の場合は、表示されません。

3.2 画面のスライドとズーム



- **ズーム**：ライブ画面上、指2本で内向きと外向きでピンチすると、画面を縮小と拡大できます。

3.3 その他 (アカウント設定)



通知音設置：アラーム通知音の設定
マイフォルダー：ダウンロードした録画と写真を閲覧します。

ローカル検索：カメラはローカルエリアネットワークのみにアクセスする時、ここで検索することができます。










パスワード管理：アカウントのパスワードとアカウントのゲストパスワードを変更します。

Eメールアドレス登録：登録して、パスワードを忘れたときパスワードを変更することができます。

フィードバック：ソフトウェアについてのアドバイスを技術者にフィードバックします。

その他：転送プロトコルを設置します。

3.4 カメラ画面説明

	手動録画開始ボタン
	スクリーンショットボタン
	双方向音声ボタン
	スピーカーボ: タンタッチして、音声と ON/OFF にします。
	画面輝度と撮影モードを切り替えることができます。
	録画と写真履歴
	カメラ設定
	ネットワーク通信速度
	カメラ画素

3.5 カメラ設定について



カメラ型番：カメラのモデルとバージョンを確認し、またカメラの名を変更します。

日付 / 時刻：カメラの日付 / 時刻とタイムゾーン設置します。

システムアップグレード：システムが更新されるたびに、ここで提示が出されます。システムをリアルタイムで更新すれば、より充実したアプリサービスが受けられます。

再開：カメラを再起動します。

工場出荷時の初期設定：アプリが異常に発生した場合は、工場出荷時の初期設定に戻ってください。

デバイスのパスワード：カメラのパスワードを変更し、また共有パスワードを設置します。

アラーム・検知機能：検知機能（モーション検知）を ON にして後、異常状況が検知されると、スマホにアラームが出ます。

録画：常時録画と検知録画二種類の録画モードがあります。常時録画あるいは検知録画を ON にしたら、カメラが自動的に録画できます（SD カードは挿入されていないまた SD カード異常時は録画できません。）

SD カード：SD カードの状態を確認します。

クラウドストレージ：クラウドストレージサービスを ON/OFF にします。

LAN ケーブル：有線接続状態を確認し、変更します。

WiFi：WiFi 接続状態を確認し、手動で有線接続から WiFi 接続まで切り替えます。

スクリーンフリップ：画面が上下逆に表示される時、画面を正常な状態まで転換できます。（例えば：天井に設置した場合。）

音声：スピーカーとマイクの音量を調整します。

画面設定：画面の割合を調整します。

モーション検知：自動追跡機能を ON/OFF にします。またモーション検知感度を調整します。

インジケータライト：電源インジケータライトを ON/OFF にします。

4. 基本的な機能の使用

4.1 録画設置

注：

- 録画機能を使用し前にまず MIPC アプリに入って、SD カードの状態を確認ください。
(MIPC を登録—カメラ「設定」——「SD カード」)
- 録画時間帯について：
普通の録画設置は：例えば 24 時間の録画は 00:00-24:00
違う日の録画は：例えば今晚の 20:00 から翌日朝の 08:00
まで録画したい場合は二つ時間帯を設置しなければならない：
20:00-24:00,0:00-08:00 のように設置してください。

4.1.1 常時録画



MIPC を登録—カメラ「設定」——「録画」——「常時録画」——
「常時録画を許可する」をオンにする——「録画時間帯」を設置する——
「適用」をクリックする——設置完了

4.1.2 検知録画

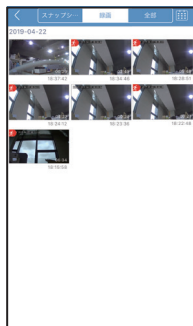
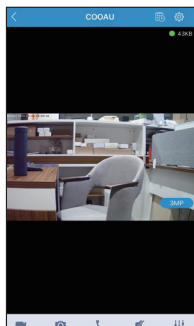
・モーション検知録画

MIPCを登録——カメラ「設定」——「録画」——「モーション検知」——「常時録画を許可する」をオンにする——「録画時間帯」を設置する——「適用」をクリックする——設置完了



4.1.3 録画再生

MIPCを登録——「カメラリスト」——カメラ監視画面——右上の「クロックアイコン」をクリックする——録画を再生または写真を見る。



4.1.4 録画のダウンロード (保存)

- パソコンでのダウンロード



- 携帯でのダウンロード



- SD カードファイル (録画) のエクスポート

- (1) SD カードの録画は暗号化したため、パソコンで sdstool ソフトをダウンロードする必要がある。
- (2) sdstool のダウンロード : <https://www.mipcm.com> に入って、右上の「ダウンロード」をクリックする——「sdstool」をダウンロードする。
- (3) 「sdstool」をインストールし、まずパソコン上に英語名のフ

フォルダを作成し、SD カードの録画をこの英語名のフォルダまで導入してください。

- (4) 全てのファイル(録画)を導き出すのに時間がかかりますので、お待ち下さい。

4.1.5 パソコンで録画ファイル再生

1. 一般的には、パソコン内蔵のプレーヤで再生すればよい。
2. 方法 1 が失敗したら、VLC media player をパソコンまでインストールして、VLC media player で録画を再生をすすめます。

4.2 アラーム検知

4.2.1 アラーム機能をオンにする



4.2.2 モーション検知の感度設置



MIPC をサインイン——カメラ「設定」——「モーション検知」——「モーション検知感度」を設置する——「適用」をクリックする——設置完了

4.2.3 アラーム通知音設置



MIPC をサインイン——「カメラリスト」右の設定をクリックする——「通知センター」——音声・バイブ・通知音を設置する。

4.3 画面回転

本製品は画面回転機能が搭載されます。天井に取り付けられた場合、画面が逆さになる可能性があります。画面回転機能を開き、正常な画角に切り替えることができます。

画面回転の設置

MIPC を登録——カメラ「設定」——「スクリーンフリップ」——「画面回転」をオン・オフにする——「適用」をクリックする——設置完了——MIPC を更新する



4.4 双方向音声の使用

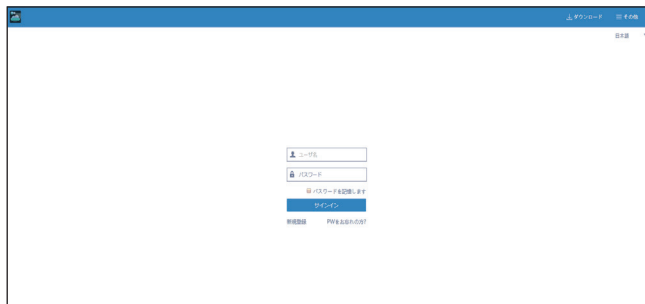
- 🔊 (1) スピーカーをオンにしてください。
- 🎤 (2) マイクをタッチしてください。
- 🎤 (3) マイクを一回タッチしてから、マイクを長押しし双方向音声可以实现できます。

(4) 音声の調整:



5. Windows/Mac システムでの操作

5.1 MIPC クライアントのダウンロード



<https://www.mipcm.com>

以上のリンクをはいて、Windows/Mac 対応の MIPC クライアントをダウンロードしてください。

5.2 組み立手順

1. ネットワークの接続と配置を完了する。
カメラはルーターの近くにネットワークを連続してください。
2. 設置位置を選択する。(wi-fi 接続信号が安定していることを保証するため、以下のようなヒントを読みます)

注意:

- A. オープン空間では直線距離が最大となるカメラと wi-fi ルーターの間の距離は 10 - 15 メートル。
- B. 他の wi - fi ルータや障害物が干渉しているカメラと wi-fi ルータの間の距離は近くなることをおすすめします。
- C. 壁があれば、カメラと wi-fi ルーターの距離は 10 メートル以内、壁の数は 1 つ以内でおすすめです。
- D. カメラ設置位置は妨害源から離れなければならないです。
- E. カメラ 20cm の範囲内に障害物はないです。
- F. カメラはなるべく高い場所に設置する。

3. 電源線および / またはネット線が壁を穿かなければならない時、あらかじめドリルで壁を穿かなければならない(ドリルビットの直径は 20mm、長さは壁の厚さによって、決まります)。
4. 支柱のねじ穴の位置に応じて、ドリルで壁にドリルを入れておく。ドリルビットの直径は 4mm です。マジックペンはマークホルルの位置を補助できます)
5. 金槌を使って 3 つの塞栓を進める
穴を作成し、ホルダーと穴に合わせた後、穴にホルダーを固定しますクロススクリーナイフで固定します。
6. ネジで支柱を固定します。(+ ドライバー)
7. 電源をカメラに接続します。
二つのところにネジを緩くしてから、角度を調整できます。

何か問題がある場合は、メールのメッセージシステムを通じて：
support02@cooau.com



屋外カメラ設置に必要な工具（カメラ内部の工具を除くパッケージ）

 <p>ドリル</p>	 <p>+ドライバー</p>
 <p>ドリルビット （直径は4mmです）</p>	 <p>金槌</p>
 <p>ドリルビット （直径は20mmです）</p>	 <p>巻尺</p>
 <p>マジックペン</p>	 <p>梯子</p>

6. 質問と回答

A. ネットワーク接続失敗になりました？

1. 操作の手順を間違えた。
2. カメラとルーターの距離は有効距離以外 (10 メートル以外)。
3. ルーターの Wi-Fi 信号は 5Ghz 信号です。
4. Wi-Fi と接続デバイスが多すぎて、IP アドレスの衝突を引き起こす可能性があります。
5. モバイル Wi-Fi 設備の互換性問題。

B. アラームメールが頻繁すぎる？

1. 感度を下げる。
2. 特定の時間帯を設置する。

C. 録画時間は実際の時間と合わない？

1. カメラのタイムゾーンを確認してください MIPC をサインイン——カメラ「設定」——「日付 / 時刻」——「タイムゾーン」
2. カメラのネットワーク状態を確認くださいオフライン状態で、録画時間が間違っている可能性があります。

D. SD カードは認識されない？

1. SD カード互換性の問題。SD カードを交換してテストしてください。
2. SD カード破損 :SD カードの状態を確認ください。
(MIPC をサインイン——カメラ「設定」——「SD カード」)
3. パソコンに SD カードをフォーマットして再びカメラを挿入してください。

E. 録画機能が作動しません？

1. SD カードはビデオカメラの電源が切れた状態で挿入する必要があります。
2. SD カードをビデオカメラに挿入した後、手動で録画機能をオンにする必要があります。

F.APP でアラーム通知を受信できませんか？

移動検出アラーム機能が搭載されていますが、手動で設定する必要があります。MIPC をサインイン——カメラ「設定」——「アラーム」——「モーション検知」——「アラームを許可する」をオンにする——「アラーム期間時間帯」を設置する——「適用」をクリックする——設置完了

G. アカウントのパスワードを忘れたらどうしますか？

アカウントにバインドされたメールアドレスを利用して、パスワードを取り戻すことができます。メールアドレスをバインドしていない場合は、パスワードをとり戻すことができません。もう一つアカウントを作成してください。

H. カメラは吊りされて天井に設置された場合、画像回転がどのように設定しますか？

画面回転の設置: MIPC をサインイン——カメラ「設定」——「その他」——「リパース」をオン・オフにする——「適用」をクリックする——設置完了—MIPC を更新する。

I. カメラ中の録画をどうやって再生しますか？SD カードを取り出してコンピュータに入れて再生することができますか？

プライバシーの安全のために、録画ファイルは暗号化されていて、携帯の APP あるいはパソコンなどの端末で再生しなければなりません。カードを取り出して直接コンピュータで再生することはできません。専用のエクスポートツール SDtool からエクスポートしたビデオをコンピュータで再生することができます。SDtool ツールは www.mipcm.com でダウンロードすることができます。

ご注意: 未知の異常が現れたときは、まずカメラを初期化に戻し、もう一度ネットワーク接続して、カメラの状態を確認ください。

保証書

1. このたび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。
ます。

当社はより充実したサービスをご提供したいとお願っております。
お客様の権利を保護するために、保証カードの規約と正しい保管法
をよくお読みください。

2. 保証条項

正規の販売チャネルを通じて製品を購入された場合、お客様は次の
場合を除き、当社が提供する保証サービスをご提供しております。

- (1) マニュアルの指示に従わない設置あるいは使用による製品の損傷。
- (2) 製品保証期間が切れている場合。
- (3) 人為的な製品への損傷。
- (4) 汚れ・破壊・不正な部品の取外し・修正・修理・などの個人的な使用上の問題は、保証対象外です。

型番 _____

注文日 _____

注文番号 _____

名前 _____

電話番号 _____

住所 _____

商品の問題 _____

* 本保証書は、製品のアフターサービス上重要な書類です。大切に
保管してください。

