

2WAYデジタル

わが家の安心モニター スーパープレミアム



取り扱い説明書

保証書付き 巻末にあります

屋内家庭用



※写真はイメージです。

この度は、タカラトミー「2WAY デジタル わが家の安心モニター スーパープレミアム」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用前に、この取り扱い説明書をよくお読みください。また、読み終わった後は、必ず保管しておいてください。

**TAKARA
TOMY**®

親機 ACアダプターで充電可能な充電式電池(ニッケル水素電池内蔵)

子機 ACアダプターまたは、単4乾電池3本使用

※電池はアルカリ電池をご使用ください。REQUIRES 3 LR03("AAA" SIZE) BATTERIES (NOT INCLUDED)

特長

【デジタル (2.4GHz) ならではのメリット】

●クリアな音質

親機と子機の通信にデジタル無線方式を採用。ノイズが少なくクリアな音で会話ができます。

●混信しない「ID機能」

もし、お隣さんが同機種商品または、他の無線機を使用している場合、商品毎にID機能が搭載されているので混信しません。

●盗聴防止機能

通信にスペクトラム拡散方式を採用。携帯電話や無線LANなどにも用いられている、耐干渉性及び耐防信効果の高い通信技術です。

※第三者が特殊な手段を講じた場合は、傍受される可能性があります。

【充実の機能】

●用途いろいろ「2WAY通信」

親機と子機は双方向に会話ができる、2WAY通信。育児から介護まで幅広くお使いいただけます。

●快適モニター

赤ちゃんのいるお部屋の快適レベルが、一目で確認できます。

●室温・湿度センサー

赤ちゃんのお部屋の室温を知らせる室温センサー、湿度を知らせる湿度センサー付き

●温度アラーム

設定した温度を超えるとアラームで知らせてくれます。

●赤ちゃんの声を光で知らせるムービングライト

●スリープタイマー付きで、子守唄、自然音の再生機能

●暗い所でも確認できるバックライト

●時計表示 ●電池残量表示 ●内蔵式アンテナ

セット内容



親機



子機

充電式電池内蔵 (ニッケル水素電池)

●ACアダプター 2個

●取り扱い説明書 (本紙)

目次

使用上の注意とお願い4

●電池の取り外し方5

●使用済み電池の取り扱い注意事項

各部の名称6

●電源について8

●電池残量の警告

●電源の入れ方9

●通信状況表示

●音量調節10

●ムービングライトディスプレイ

●温度と湿度

●快適モニター11

●子守唄/自然音・スリープタイマー

●設定ボタン12

●高・低温アラーム

●時刻合わせ13

●音声感度設定

●子機への話しかけ

●バックライト

●ベルトクリップ、スタンド14

●温度表示切替

●リセット

よくある質問14

故障かなと思ったら15

保護者の方へ 必ずお読みください。

- ご使用の前に、取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。また、読み終わった後は必ず保管しておいてください。
- 安全のため、破損、変形した製品は、使用しないでください。
- ACアダプターの誤使用は、火災や感電など重大な事故の原因になります。下記に注意してください。
 - ・感電注意。濡れた手でACアダプターを触らないでください。
 - ・使用後は必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。
 - ・ACアダプターを抜くときは、電源コードを引っ張らないで必ずACアダプターを持って抜いてください。
- ・タコ足配線は絶対にしないでください。
- ・電源コードを無理に曲げたり、ねじったり、強く引っ張ったり、加工したりしないでください。
- ・電源コードの上に家具・電化製品・置物など重いものを絶対にのせないでください。
- ・電源コードが腐んだら（接触不良や断線など）すぐに使用を中止し、新しいACアダプターに交換してください。
- ・家庭用電源100Vに接続してください。
- ・ACアダプターは、必ず本製品の付属品をお使いください。また、付属のACアダプターは本製品以外には絶対に使用しないでください。
- ACアダプターの電源コードによる事故の危険がありますので、1.5才未満のお子様には絶対に与えないでください。
- ACアダプターの電源コードを首にかけてぶざけたり、乱暴に扱ったりしないでください。窒息などの危険があります。
- 航空機、病院など精密機械のあるところ、混雑した場所、自動車内等では使用しないでください。電波が電子機器や医療用電子機器、心臓ペースメーカー等に影響をおよぼし、誤作動による事故の危険があります。
- 本製品をベビーベッドの中に入れてたり置いたりしないでください。
- 親機に内蔵された充電式電池を誤使用すると発熱・破裂・発火・液漏れの危険があります。下記に注意してください。
 - ・ショートさせると大電流が流れ、危険です。絶対にさけてください。
 - ・充電済みの充電式電池への再充電は絶対にしないでください。過充電になり危険です。
 - ・水にぬれたらすぐに使用をやめてください。ショートの原因になります。
 - ・水や火の中に入れてたり、分解、ハンダ付けは絶対にしないでください。
 - ・火の近く、高温・多湿の場所での使用、充電、保管はしないでください。
- 電池を誤使用すると発熱・破裂・液漏れの恐れがあります。下記に注意してください。
 - ・子供には、充電式（ニカドなど）電池、ニッケル系乾電池（オキシライドなど）は、絶対に使用しないでください。
 - ・古い電池と新しい電池、いろいろな種類の電池を混ぜて使わないでください。
- ⊕（プラス）と⊖（マイナス）を正しくセットしてください。
 - ・使用しない時は必ずスイッチを切り電池をはずしてください。
 - ・ショートさせたり充電、分解、加熱、火のなかに入れてたりしないでください。
 - ・万一、電池からもれた液が自に入ったときはすぐに大量の水で洗い、医師に相談してください。ひふや服についた時は水で洗ってください。
- お子様の手や足がふれないところにセットしてください。
- プラスチック袋を頭から被ったり、顔を覆ったりしないでください。窒息する恐れがあります。
- 液晶画面の内側にガラスを使用しております。乱暴な扱いはしないでください。
- 屋内専用。屋外では使用しないでください。

- お願い**
- 本製品は、お子様の監視を補助するためのものです。保護者の方による監視に代わるものではありません。
 - 電源コードを熱器具に近づけないようにしてください。
 - 本製品は非防水のため、絶対にぬらさないでください。万一水などでぬれた場合は、吸水性のよい布で水分をとり除いてください。
 - 電子レンジ、無線LAN、コードレス機器など、データ通信に支障が出る場合は、その場所から離れるか、電波干渉となる機器の使用を中止してください。
 - 直射日光の当たる所、暖房器具の近くなど温度の高すぎる所、低すぎる所には置かないでください。
 - ぶつかけたり、落としたりしないでください。
 - 感電防止のため、お手入れは電源を外してから行ってください。
 - プラスチック袋、保護シート、電源コードをたばねている留め具は、梱包材ですので開封後はすぐに捨ててください。
 - 使用中はACアダプターが高温になることがありますのでご注意ください。また、ACアダプターにカバーなどを掛けないでください。
 - この製品は日本国内専用です。海外では使用しないでください。

- わが家の安心モニターは公共の電波帯域を使用しています。ご使用にあたっては下記の点をご了承ください。
 - ・この周波数の電波はいろいろな機器（電子レンジ、無線LAN機器など）が使用していますので、電波の干渉により、通話中に音声などがざれたり聞き取りにくくなる事があります。また、他の機器の動作や性能に影響を及ぼすことがあります。
 - ・第3者が本機の電波を受信する可能性がありますので重要な内容の通信は控えてください。また、プライバシーが必要な場合は本機の電源を切ることをおすすめします。

使用済み充電式電池の廃棄及び交換方法

※廃棄、及び交換の目的以外では電池を取り外さないでください。



Ni-MH

この電池はニッケルなどの貴重な資源を使用しています。これらの金属は、リサイクルして再利用できます。また、リサイクルすることは、ごみを減らし、環境を守ることに繋がります。ご使用済みの電池は捨てないで、充電式電池リサイクル協力店にお持ちください。



トミーは有限責任中間法人JBRCに加盟し、リサイクルを実施しています。使用済みの小形充電式電池のリサイクルにご協力ください。(http://www.jbrc.com)

電池の取り外し方

1. 電源/ライト・ボタンを押しても液晶ディスプレイ表示されないことを確認し、電池の使い切りを確認してください。
2. 本体裏面のネジをプラスドライバーを使って矢印の方向に緩め、ふたを開けます。(図1)
3. 充電電池を取り出し白いコネクタを引き抜いて外します。(図2)

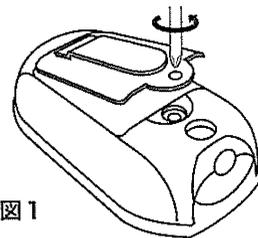


図1



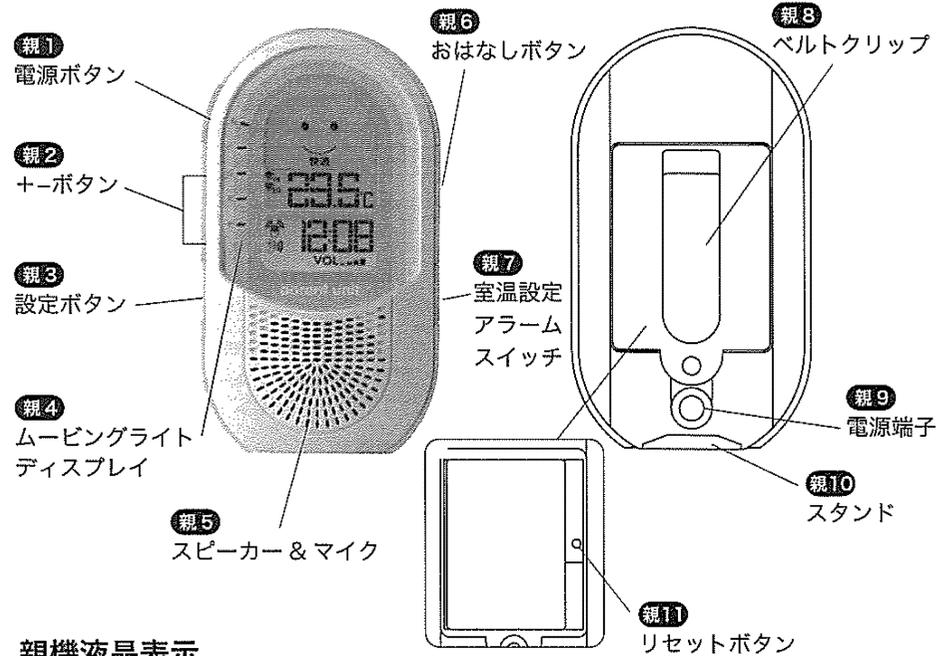
図2

使用済み電池の取り扱い注意事項

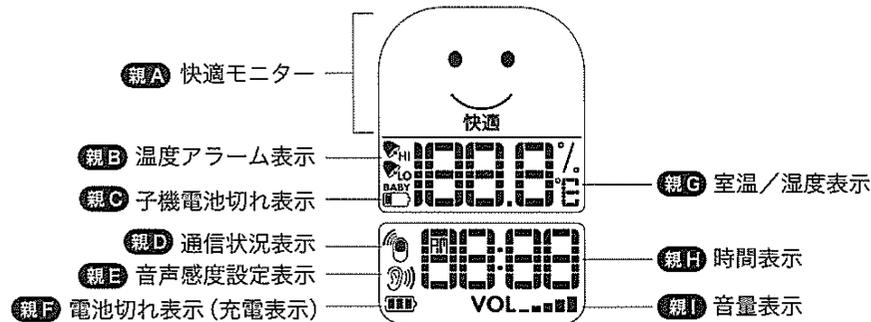
- ・コネクタ部分をテープ等で絶縁してください。
- ・被覆をはがさないでください。
- ・分解しないでください。

各部の名称

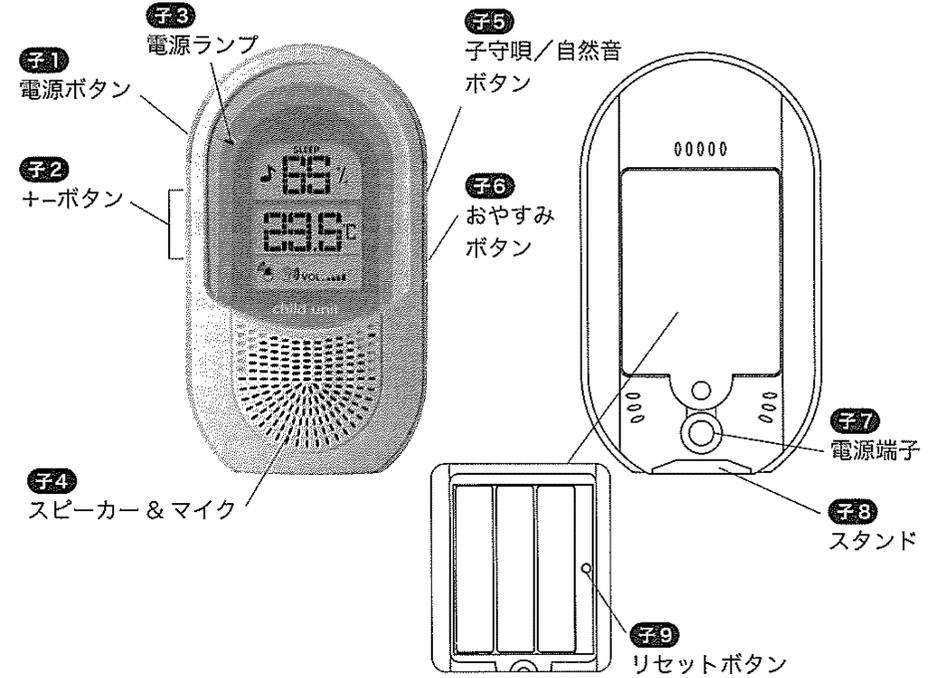
親機本体



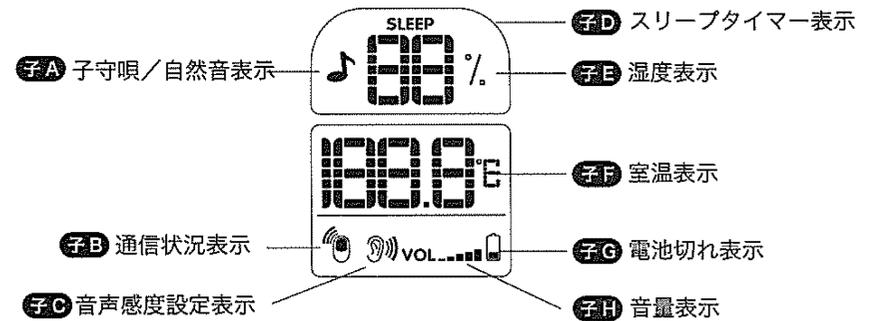
親機液晶表示



子機本体



子機液晶表示



電源について

- ・両機はコンセントにつないで使う以外に、持ち運んで使用することができます。
- ・最良の性能を得るには、両機とも AC アダプターを使用することを推奨します。

親機

- 重要：初めて使用するときは、AC アダプターを電源端子 **親9** に接続し、12 時間充電を行い、リセットボタン **親11** を押してください。

充電中は電池アイコン **親F** がアニメーションします。完全に充電されると **親G** 表示になります。初回の充電以降は、電池アイコンがフルになれば充電完了となります。

※充電中、本体の電源は、ON、OFF どちらでも問題ありません。

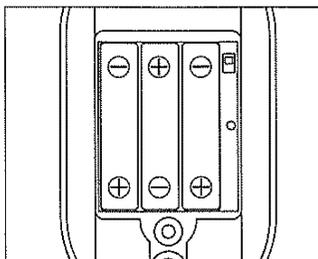
子機

- 子機はコンセントにつないで使う以外に、電池でも動作します。

- 子機には 1.5V の単 4 型アルカリ乾電池 (LR03) が 3 本必要です (別売り)。

※乾電池ご使用の際の電池寿命は、アルカリ電池で約 10 時間です (当社測定値)。

- 電池を入れるには電池ケースのカバーのねじをプラスドライバーを使って外し、⊕と⊖の方向に注意しながら 3 本の電池をセットします。電池ケースのカバーを取付ければ準備完了です。



- 電池は、使い切りタイプのアルカリ乾電池をご使用ください。
- 長期間に渡って AC アダプターを使用するときは、子機の電池を必ず取り外してください。

電池残量の警告

親機

- BABY**  子機の電池残量が少ないときは、親機の LCD に表示される電池アイコン **親C** が点滅し、電池が無くなるまで 1 分ごとにピープ音が鳴ります。

-  親機の電池残量が少ないときは、親機の LCD に表示される電池アイコン **親F** が点滅し、電池が無くなるまで 1 分ごとにピープ音が鳴ります。

充電中は電池アイコン **親F** がアニメーションし、充電の確認が行えます。

子機

-  子機の電池残量が少ないときは、子機の LCD に表示される電池アイコン **子G** が点滅します。
注意：電池を交換した後は、リセットボタンを押してください。
メモ：赤ちゃんの睡眠の妨げにならないよう、アラーム音は親機側でしか鳴りません。

電源の入れ方

- 重要：AC アダプターを利用するとモニターをすぐに使うことができます。ただし、親機を初めて充電器から外して持ち運ぶ場合には、使用前に 6 ページの「電源について」をお読みください。

1. 電池を入れるか、AC アダプターを接続します。
2. 初めに子機の電源を入れ、次に親機の電源を入れます。
電源をオン・オフするには、電源ボタン **親11** **子11** を約 2 秒間長押ししてください。
3. アラームが鳴った場合は通信は成功していないため、上記方法を再度繰り返してください。
4. 親機と子機は 30m 以上離さないように置いてください。

ベストの状態でお使い頂くために

- 電気製品、直射日光、湿気から製品を遠ざけてください。
- 30m の通信範囲を超えないでください。
- ドアや壁、家具など通信の障害になりうるものを出来る限り避けてください。
親機と子機の通信距離が狭まります。
- 様々な状況・場所で使用してみて、最適な状態を探しだすことをお勧めいたします。

通信状況表示

通信アイコン **親D** **子B** は、親機と子機の通信状況を表します。



親機と子機の双方向通信の状態を表すアイコンです。

親機 **親D**



通信障害や通信範囲外で、親機が子機からデータを受け取れない時に、アラームが鳴り、このアイコンが点滅します。親機の温度と湿度の表示は "—" となります。親機と子機の通信が再び繋がるとアラーム音は止まります。

子機 **子B**



通信障害や通信範囲外で、子機が親機からデータを受け取れない時に、このアイコンが点滅します。親機と子機の通信が再び繋がると点滅は止まります。

音量調節

音量を調節するには、+-ボタン **親2** **子2** を押ししてください。

- 全てのアラーム音は、音量調節ボタンでは調節できません。
- 親機と子機が近すぎる場合、高い音の雑音が発生する場合があります。その場合は距離を離してください。



ムービングライトディスプレイ

- 親機にはムービングライトディスプレイ **親4** が備わっており、赤ちゃんのモニターが有音または無音で行えます。
- ライトディスプレイは5つのランプで構成されます。赤ちゃんの立てる音が大いほど多くのランプが点灯します。
- モニターの電源が入っていて、両機の接続が確立していれば、ライトディスプレイはつねに動作します。

温度と湿度

子機は周囲の温度と湿度を計測し、液晶画面に表示します。親機は子機からの温度・湿度を読み取り、5秒ごとに表示します。

温度と湿度が読み取れないときは、親機に“——”と表示されます。

重要：電源を入れてから約10分後から正しい計測を始めます。

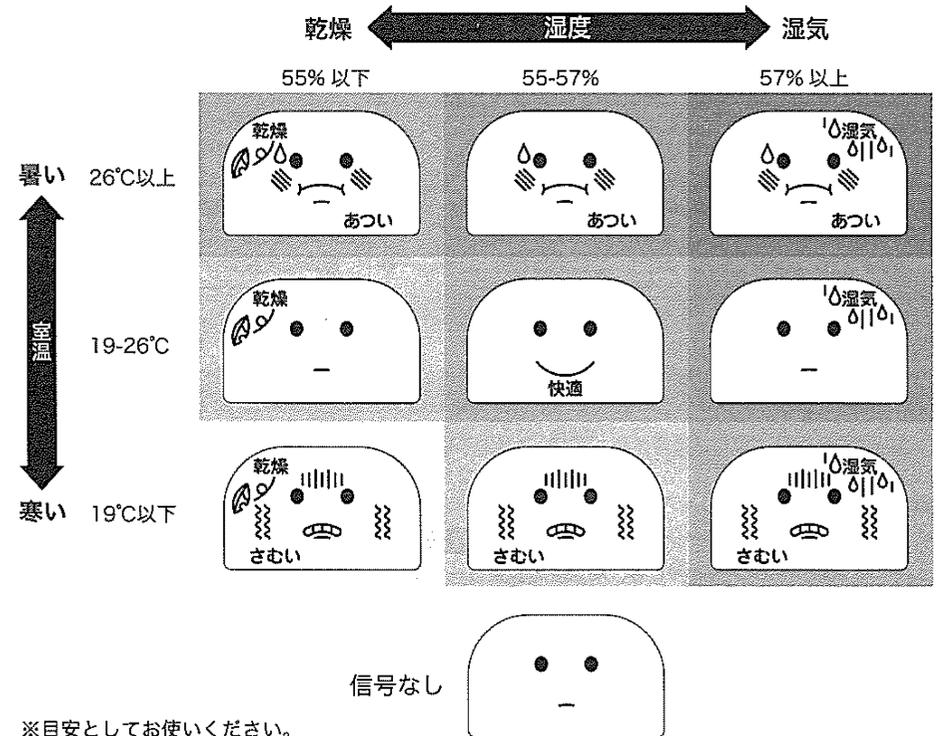
その場合でも、温度は±約2.0℃、湿度は±約7%の誤差があります。

重要：温度センサーは、子機が置かれた部屋の温度をモニターするためのものです。

それ以外の温度（お子様の体温など）の測定には使用できません。

快適モニター

温度と湿度のレベルから快適レベルを計算し、子機が置かれているお部屋の快適度を、一目でわかるように、赤ちゃんの顔で表示します。



※目安としてお使いください。

子守唄／自然音・スリープタイマー

●子守唄／自然音再生

心が和むサウンド3種類のうち1つを選択して再生します。

♪ボタン **子5** を押すと曲が流れます。再び♪ボタン **子5** を押しして好みの曲を選択してください。

(子守唄、小川のせせらぎ、ホワイトノイズ)

サウンド再生中は、♪ **子A** が表示されます。

●スリープタイマーの設定

おやすみボタン **子6** を繰り返して押すと、0→15→30→60の順に表示されます。それぞれ、連続運転、15分タイマー、30分タイマー、60分タイマーになります。しばらくすると、湿度表示に戻ります。

♪ボタン **子5** を長押しするとキャンセルされます。

※タイマーの時間については若干の誤差があります。

設定ボタン

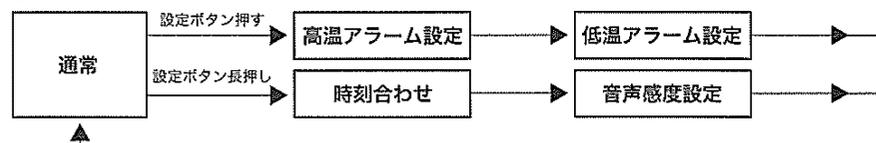
親機の設定ボタン **親3** で次の設定をすることができます。

- 高・低温度アラームの設定
- 時刻合わせ
- 音声感度設定

通常の状態から、一度設定ボタンを押すと高・低温度アラーム設定がおこなえます。

通常の状態から、長押しすると時刻合わせがおこなえます。

設定ボタンの流れ



高・低温度アラーム

子機の置かれている部屋の温度が設定を超えた場合、親機にアラームで知らせます。

● 高温の設定

1. 通常の状態から設定ボタン **親3** を押すと **HI** **親B** が点滅します。
2. そのまま設定ボタンを長押しし、高温の設定モードに入ります。 **HI** **親B** と数字が点灯します。
3. +、-ボタン **親2** で数字を設定することができます。(長押しすると数字が早く動きます)
設定は1度ずつ、-10~50度(※1)の範囲で設定できます。
4. もう一度設定ボタンを押すと、設定した温度が表示され **HI** **親B** が点滅の状態に戻ります。
5. 設定ボタンを1回押すと低温設定モードになり、2回押すと設定が終了します。

※1 高温設定は、低温設定の値より下の値にはなりません。

● 低温の設定

1. 通常の状態から設定ボタン **親3** を2回押すと **LO** **親B** が点滅します。
2. そのまま設定ボタンを長押しし、低温の設定モードに入ります。 **LO** **親B** と数字が点灯します。
3. +、-ボタン **親2** で数字を設定することができます。(長押しすると数字が早く動きます)
設定は1度ずつ、-10~50度(※2)の範囲で設定できます。
4. もう一度設定ボタンを押すと、設定した温度が表示され **LO** **親B** が点滅の状態に戻ります。
5. 設定ボタンを押すと設定が終了します。

※2 低温設定は、高温設定の値より上の値にはなりません。

実際の温度が設定した高/低温を超えると、アラームが約2分間鳴り、バックライトが約8秒間点灯します。アラームを止めるには、電源ボタン **親1** 以外のボタンを押してください。

時刻合わせ

● 親機に表示される時刻を設定できます。

1. 通常の状態から設定ボタン **親3** を長押しします。
2. 時刻表示が24H、または12Hの表示に切り替わります。
(表示は現在の時刻表示方法で異なります)
3. +または-ボタン **親2** で、12時間表示か24時間表示が選べます。
4. 設定ボタン **親3** を押すと時間表示が点滅します。+、-ボタン **親2** で時間を合わせてください。
(+: 数字が進みます / -: 数字が戻ります)
5. 設定を押すと時間が決定され、分表示が点滅します。
6. +、-ボタン **親2** で時間を合わせてください。(+: 数字が進みます / -: 数字が戻ります)
7. 設定ボタン **親3** を押すと音声感度設定モードに入ります。もう一度押すと設定が終了します。

※時計精度: 日差2秒

音声感度設定

● 親機・子機の音声の感度を設定できます。

1. 通常の状態から、設定ボタン **親3** を長押しします。
2. 時刻設定モードになりますので、そのまま **親E** マーク **親E** が点滅するまで設定ボタン **親3** を押ししてください。(3回押すと点滅します)
3. +又は-ボタン **親2** で、設定を選んでください。
4. 設定ボタン **親3** を押すと設定が終了します。

※親機の設定が子機に反映されます。



※「設定なし」にセットすると、全ての音声を拾います。

子機への話しかけ

● おはなし機能を使うと、親機から子機に音声を送ることができるため、赤ちゃんに話しかけて安心させたり、家族内で通話することができます。

● おはなしボタン **親6** を押した状態で親機のマイク **親5** に向かってはっきりと話します。必ずボタンを押したまま話しかけてください。(注: 会話中は通常のモニタリング機能は一時的に停止します)。

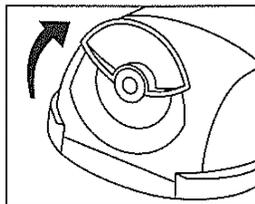
● 親機から話しかけられているときは、子機の電源ランプ **子3** が早く点滅します。

バックライト

電源ボタン **親1** **子1** を押すと、バックライトが約8秒間点灯します。

ベルトクリップ、スタンド

- ベルト装着用クリップ **親8** を使ってベルトや服に装着できます。
- 不安定なところでは、スタンド **親10** **子8** を回転して広げると、安定して置くことができます。



リセット

初期設定に戻すには、電池ボックス内にあるリセットボタン **親11** **子9** をボールペンの先などで押してください。

よくある質問

Q. 移動ユニットをはじめて使用するとき、12時間も充電が必要なのはなぜですか？

A. 充電式の電池の性質として、最初に使うときはフル充電が推奨されるためです。そうすることで電池の寿命が延びることがわかっています。

Q. フル充電されたことはどうやってわかりますか？

A. アイコン表示から確認することができます。

Q. 赤ちゃんの部屋の温度（湿度）を別の温度計（湿度計）で測定したら、モニターとは違う値になりました。なぜですか？

A. 「2WAY わが家の安心モニター スーパープレミアム」に内蔵されている温度センサーは、赤ちゃんのいる部屋の温度を測定するように作られており、温度は±約1.5°C、湿度は±約5%の誤差があります。一部の医療用器具ほど正確ではありませんので、ご了承ください。

Q. 交換部品はどこで手に入りますか？

A. 株式会社タカラミーお客様相談室（裏面に記載）でご購入頂けます。

Q. 通信可能範囲が短いようですが？

A. 本機の通信可能範囲は、最適な（障害物のない屋内）条件で約30mです。また本機は2.4GHzの周波数の電波を使用しています。この周波数の電波はいろいろな機器（電子レンジ、無線LAN機器など）が使用していますので、電波の干渉により、通話中に音声がとぎれたり聞き取りにくくなる事があります。また、他の機器の動作や性能に影響を及ぼすことがあります。また最良の性能を得るために、両機ともにACアダプターの使用を推奨します。問題が解決しないときは、株式会社タカラミーお客様相談室までお問い合わせください。

故障かなと思ったら

正しく動作しないときは以下のポイントをチェックしてみてください。それでも問題が解決しなければ株式会社タカラミーお客様相談室までお問い合わせください。

現象

考えられる原因と対処

親機から音が出ない

- 親機に内蔵された充電電池の充電が不足している→親機にACアダプタを接続して充電してください。
- 子機の乾電池が正しくセットされていない、もしくは残量が少ない→電池が正しくセットされているか確認し、必要であれば交換します。
- ACアダプターが接続されていないか、接続が間違えている→ACアダプターの接続を確認します。
- 親機の音量設定が小さすぎる→親機の音量を上げます。
- 子機との距離が通信可能範囲を超えている→子機に近づけます。

電氣的な機能が動作しない（親機）

- 親機に内蔵された充電電池の充電が不足している→親機にACアダプタを接続して充電してください。
- ACアダプターが接続されていないか、接続が間違えている→ACアダプターの接続を確認します。

電氣的な機能が動作しない（子機）

- 子機の乾電池が正しくセットされていない、もしくは残量が少ない→電池が正しくセットされているか確認し、必要であれば交換します。
- ACアダプターが接続されていないか、接続が間違えている→ACアダプターの接続を確認します。

子機への話しかけができない

- おはなしボタンを押しながら話していない→話している間はおはなしボタンを押し続けます。
- 親機の音量設定が小さすぎる→音量設定を上げます。

親機を充電しても短時間しか使用できない

- 充電式電池を交換する必要がある→交換用電池は補修部品として取り扱っております（有償）。本取り扱い説明書の裏表紙に記載されております株式会社タカラミーお客様相談室までご連絡ください。

株式会社 タカラトミー

タカラトミーでは、「安全で快適なベビー用品を」を第一に考えております。そのため、常に製品に対し研究、改良を行なっており、お買い上げ時期によって同一製品の中にも多少異なるものや、パッケージの写真やイラストなどと異なる場合がございますがご了承ください。製品につきましては、万全の注意をはらって製造に当たっておりますが、万一お気付きの点がございましたら下記までご連絡ください。

株式会社タカラトミー お客様相談室

〒124-8511 東京都葛飾区立石7-9-10 TEL 03-5650-1031

〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-3-7 TEL 06-6395-1031

*電話受付時間 月～金曜日(祝日・祭日を除く) 10～17時 おかけ間違いのないようご注意ください

●たのしいタカラトミーの情報はインターネットで<http://www.takaratomy.co.jp>

保証規定

- 保証期間(お買い上げ日から6ヵ月)内において、正常な使用状態で製造上の不備により故障した場合は、無料にて修理いたします。
- お客様自身による修理、改造を行った場合は、保証の対象外です。
- 電池及び使用中に生じる汚れ、傷、外観上の変化は保証の対象外です。
- 修理可能期間は、通常製造打ち切り後1年間を基準とします。但し、修理に際して類似の代替品を使用することがありますのでご了承ください。
- 保証期間中でも、次のような場合は有料修理・調整となります。
 - ◆保証書の提示がない場合。
 - ◆保証書に販売店名、販売店の捺印、及びお買い上げ日の記載のない場合。
 - ◆保証書の所定事項の未記入、あるいは字句を書き換えた場合。
 - ◆使用上の誤り、取り扱い不注意による故障の場合
 - ◆購入後の輸送・移動・落下・水没等による故障及び損傷の場合。
- この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty card is only valid for service in Japan.
※修理をご希望されるときには、修理に要する期間を短縮するために、お買い上げ店ではなく、下記宛に本証書と修理希望品を直接郵送してください。

株式会社 タカラトミー お客様相談室

〒124-8511 東京都葛飾区立石7-9-10

TEL 03(5650)1031(代表)

----- キ リ ト リ 線 -----

保証書

TAKARA TOMY 2WAY デジタル わが家の安心モニター スーパープレミアム		保証規定につきましては上記をご覧ください	
マリアガネ ご住所		TEL	
マリアガネ お名前		FAX	
お買い上げ日	年 月 日	Email	
販売店名		年 令	才
		印	
		(販売店名なきものは無効です。)	
		故障内容記入欄	
		保証期間 お買い上げ日より6ヵ月	
		株式会社 タカラトミー	
		〒124-8511 東京都葛飾区立石7-9-10	
		TEL 03(5650)1031(代表)	

※販売店様へ 貴店名・お買い上げ日を必ずご記入の上、捺印してください。