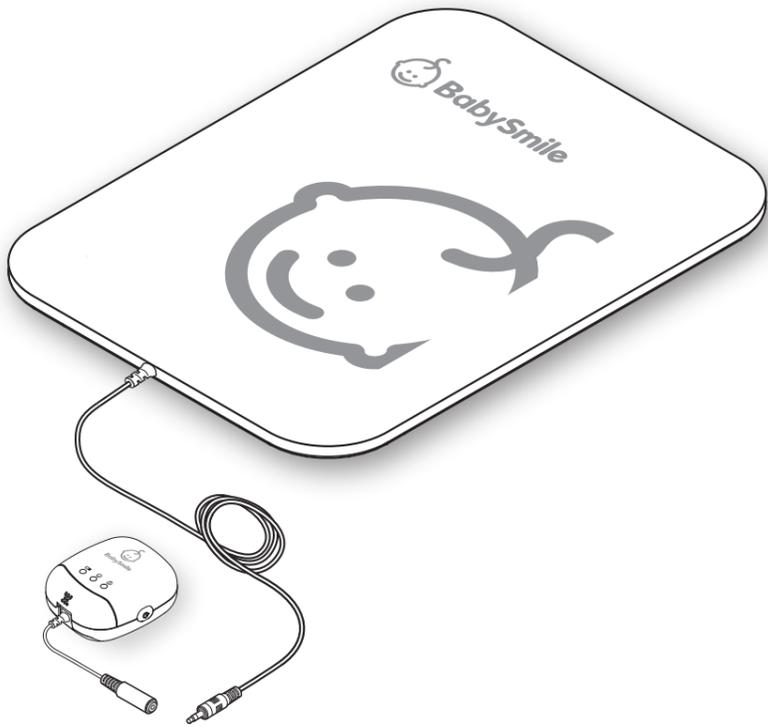


# Baby Alarm

取扱説明書 Ver.1.0



このたびは、「乳児用体動センサ ベビーアラームE-204」をご購入いただき、誠にありがとうございます。ご使用前に、この取扱説明書をお読みいただき、適切にご使用ください。取扱説明書は、いつでも取り出せる場所に大切に保管してください。

## 重要な注意事項

- 本製品は、乳幼児突然死症候群(SIDS)の予防や睡眠障害(睡眠時無呼吸等)の病気の評価に用いる機器ではありません。乳児の状態は本製品による体動の情報だけで判断せず、必ず保護者や保育者、看護者が確認してください。
- 本製品は、呼吸を含む乳児の体動をセンサーで感知しているため、添い寝やベッドの共有をする場合は正しくご使用いただけません。また、車のシートやベビーカーなど、乳児が動いているときの使用はできません。
- ご使用前には、毎回必ず作動テスト(P.5参照)を行い、作動に異常がないことを確認してください。

## 安全上のご注意

ここに示した注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。安全にご使用いただくため、必ずお守りください。

警告サイン	説明
	「死亡、または重傷を負う可能性がある内容」を示します。
	「軽傷や物的損害が発生する可能性がある内容」を示します。

図記号	説明
	してはいけないこと(禁止)を示します。
	しなければならないこと(必ず守ること)を示します。

警告	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・コントロールユニットやセンサーパネルの分解および改造をしないでください。感電や発火、けがの原因になります。</li> <li>・濡れた手でコントロールユニットやセンサーパネルに触らないでください。感電の原因になります。</li> <li>・呼吸管理を要する乳児には本製品を使用しないでください。</li> <li>・本製品は、1台につき1人の乳児に対応しています。同時に複数の乳児に使用しないでください。</li> </ul>	

2

### 警告

- ・使用中にアラームが作動した際は、直ちに乳児の元へ行き、呼吸・体動があるか確認してください。
- ・乳児の無呼吸などの異常を発見した場合は、直ちに呼吸の回復や救急車を呼ぶなど、必要な処置をとってください。
- ・乳児の窒息や首に絡まる事故を防ぐため、センサーパネルのケーブルは必ずベッドの支柱に結ぶ・マットレスの下に収納するなどの対策をとってください。



### 注意

本製品は乳児の呼吸を含む体動を感知するため、大変敏感なセンサーを内蔵しています。そのため、扇風機やエアコン等の風の流れ、ベッドや床から伝わる振動、電磁波を発する機器および併用している医療機器等、周囲の影響を受けることがあります。これらは乳児の体動として感知されることがあり、アラーム音が鳴るのを妨害・遅延させるおそれがあります。毎回、実際の使用環境で作動テストを実施後、使用してください。

- ・故障の原因となりますので、本製品を落下させたり、強い衝撃を与えないでください。
- ・センサーパネルに重いものを乗せたり、大人が乗ったりしないでください。
- ・各部品に水などの液体をかけないでください。
- ・液漏れの原因となりますので、古い電池と新しい電池を混ぜて使用しないでください。
- ・乳児や子どもの手の届く場所に置かないでください。

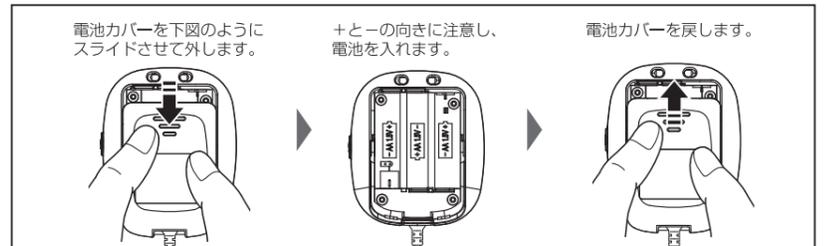


- ・マットレスや敷布団は、厚さ6cmまでの固綿タイプのものご使用ください。
- ・ファイバー素材、スプリング・コイル入り等、マットレスの種類により、正しく作動しないことがあります。
- ・本製品を使用しているベビーベッドは、他のベッドや家具などに接触しないようにしてください。
- ・長時間使用しない場合は、電池を抜いて保管ください。
- ・長時間使用しなかった場合は、必ず新品の電池を使用し、事前に作動テストを行って、正常に作動することを確認してください。



## 設置方法

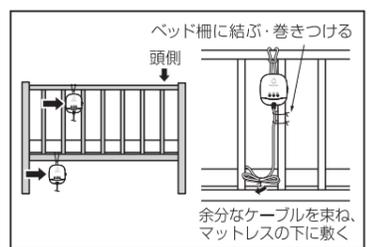
- 1 コントロールユニットに電池を入れます。  
※単3形アルカリ乾電池以外の電池は使用しないでください。充電式電池は使用できません。  
※液漏れの原因となりますので、古い電池と新しい電池を混ぜて使用しないでください。  
※使用済みの電池はお住まいの自治体のルールに従って破棄してください。



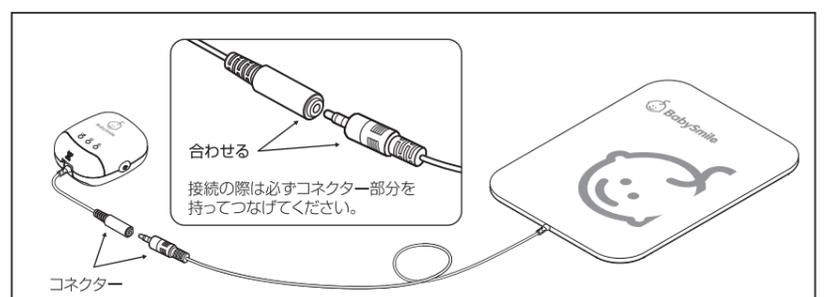
- 2 ベッドの底板の上にセンサーパネルを置き、その上にマットレスや敷布団を敷きます。  
※ベッドの底板が柔らかい場合は、ベッドの底板の上に硬い板(金属板不可)を置き、その上にセンサーパネルをセットしてください。  
※センサーパネルは、必ず表面(イラストのある面)を上にして置いてください。



- 3 コントロールユニットのストラップ穴にストラップを通し、乳児やお子さまの手の届かない場所(ベッド柵など)に吊るします。  
※ストラップが通しにくい場合は、ストラップを軽くねじりながら穴に入ると通りやすくなります。  
※乳児の窒息や首に絡まる事故、いたずらなどを防止するため、ケーブルは必ずベビーベッドの柵に結んで固定する・巻き付ける、余分なケーブルを束ねてマットレスの下に敷くなどの対策をとってください。

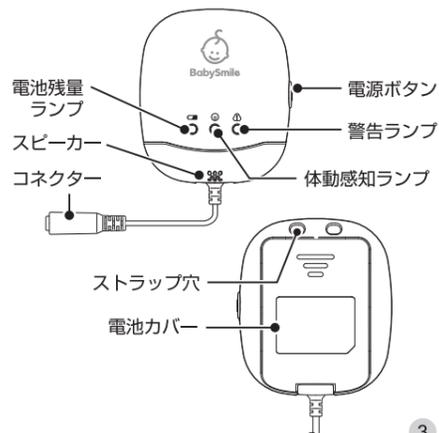


- 4 センサーパネルと、コントロールユニットを接続します。

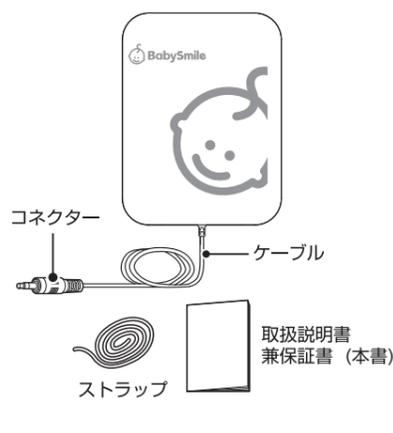


## 製品の構成

### 【コントロールユニット】



### 【センサーパネル】



3

4

## 作動テスト

- 本製品は、センサーパネルに内蔵されたセンサーで、呼吸を含む乳児の体動を検知する装置です。
- 本製品は正しく設置され、適切な環境で使用されない場合、適切に警報を発することができません。
- 本製品は、毎回ご使用前に、実際の使用環境で作動テストを行い、正常に作動することを確認する必要があります。また、設置場所を変更したり設置環境が変わったりした場合は、その都度、作動テストを行う必要があります。
- 体動感知から体動不感知判定に切り替わるには、10秒程度かかります。
- 体動不感知連続約20秒後にアラームが鳴動します。

### 作動テスト方法

- 1 使用環境にE-204を設置し、乳児を寝かさずに電源を入れます。コントロールユニットとセンサーパネルの接続時にセンサーパネルから小さくピピ、と機械音がしますが、異常ではありません。
- 2 体動感知ランプ（緑色）が点灯し、その約2秒後、電池残量ランプ（赤色）も点灯します。その約1秒後一旦両方のランプが消灯後、体動感知ランプ（緑色）が約1秒に1回点滅し始めます。
- 3 そのままの状態、約15～20秒後に体動感知ランプ（緑色）が一定間隔で高速点滅し、連続約20秒後に警告ランプ（赤色）と体動感知ランプ（緑色）が点滅すると同時にアラーム音が鳴ることを確認してください。
- 4 アラームを解除するため電源を切り、再度電源を入れます。ケーブルが繋がっていない場合、体動感知ランプ（緑色）が点灯した後、電池残量ランプ（赤色）点灯、警告ランプ（赤色）が点滅すると同時にピッ、ピッ…とアラーム音が鳴り、10秒後にすべてのランプと警告音が消え、オフ状態になります。

### 警告

・授乳などで電源を切った後、再度本製品を使用する場合は、実際の使用環境で作動テスト実施後、使用してください。



### 注意

・センサーパネルのケーブルを、コントロールユニットのケーブル差込口に接続してから電源を入れてください。接続されていないとアラームが鳴ります。  
・使用環境温湿度の範囲内でご使用ください。範囲外では正しく感知/不感知判定しないことがあります。  
・本製品は乳児の呼吸を含む体動を検知するため、大変敏感なセンサーを内蔵しています。そのため、扇風機やエアコン等の風の流れ、ベッドや床から伝わる振動、電磁波を発生する機器および併用している医療機器等、周囲の影響を受けることがあります。これらは乳児の体動として感知されることがあり、アラーム音が鳴るのを妨害・遅延させるおそれがあります。



5

## お手入れ

### コントロールユニット／センサーパネル

汚れた際には、中性洗剤を含ませて硬く絞った布で拭き、その後水拭きしてください。クレンザー、磨き粉などは使用しないでください。

※長期間使用しない場合は、電池の液もれを避けるため、全ての電池をコントロールユニットから取り出してください。

※長期間使用しなかった本製品を再度使用する場合は、3本とも新しい単3形アルカリ乾電池に交換してください。

## 製品仕様

一般的名称	体動センサ
製品	乳児用体動センサ ベビーアラーム E-204
電源	単3形アルカリ乾電池3本
定格電圧	DC4.5V
電池寿命	約700時間(体動検知状態/25℃ 50%RH 環境下、使用環境により前後)
電撃保護	内部電源機器 BF形装着部
使用環境温湿度	+20℃～+40℃ 10%RH～95%RH (結露なきこと)
運搬・保管環境温湿度	-10℃～+60℃ 10%RH～95%RH (結露なきこと)
感知	連続約20秒以上体動不感知判定するとアラームが作動
製品サイズ/質量	コントロールユニット : 約W70×D35×H80mm/約70g(電池含まず) センサーパネル : 約W300×D12×H400mm/約660g ストラップ : 約460mm
材質	コントロールユニット : ABS センサーパネル : PP ストラップ : シリコーン
適応体重	2～10kg
対象月齢	新生児(0ヶ月)～12ヶ月
届出番号	13B1X0068000209

## お問い合わせ

「故障かな?」と思われましたら、保証書(P.8参照)のQRコードから、お客様サービスセンターにお問い合わせください。

7

## 操作方法

- 1 コントロールユニットの電源ボタンを押します。
- 2 作動テストを実施し、体動感知ランプ（緑色）が高速点滅している状態にします。
- 3 乳児をベッドにおおむけに寝かせます。このとき、乳児の胸部がセンサーパネルの上にくるように寝かせてください。  
※スリーパーやスワドルの使用、おくるみをした状態だと体動を検知できないことがあります。
- 4 乳児を抱きあげる際は、電源ボタンをもう一度押して電源を切ってください。  
※電源を切らない状態で乳児がベッドの上からいなくなると、アラームが作動しますのでご注意ください。



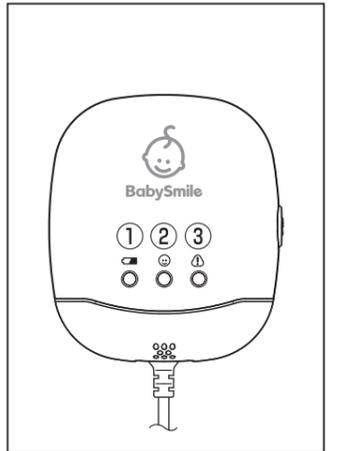
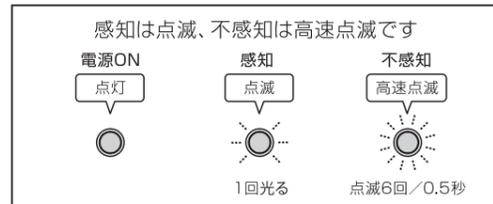
## コントロールユニットの表示ランプ

### ①電池残量ランプ(赤色)

電源を入れた後に点灯し、すぐ消灯します。点灯が続く場合は電池残量が少なくなっていることを示します。

### ②体動感知ランプ(緑色)

電源を入れた後に点灯し、点滅を開始します。体動を検知しなくなると一定間隔の高速点滅に切り替わります。



### ③警告ランプ(赤色)

連続約20秒体動不感知判定し、アラームが作動すると、点滅します。

※コントロールユニットのランプが点灯しない、あるいは点滅がおかしい場合は、電池3本を新品の同じメーカーのものに交換してください。

6

## 保証

### 保証書

1. 保証期間はご購入後1年間です。
2. 保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。
3. 取扱説明書の注意書きに従って正常な使用状態で故障した場合は、本保証書をご提示の上、お客様サービスセンターにご連絡ください。
4. 保証期間内でも下記の場合は保証の対象とはなりません。  
(ア) 誤った使用、不注意による故障、または損傷の場合  
(イ) 保管上の不備・ご使用者様の責によると認められる故障・損傷・紛失の場合  
(ウ) 分解、改造などを行った場合  
(エ) 本保証書の提示がない場合、保証の内容を書き換えられた場合

### 保証書

製品	乳児用体動センサ ベビーアラーム E-204
お買い上げ年月日	年 月 日 (保証規定に従ってご購入日より1年間保証いたします)
ご購入者様	お名前 ご住所 電話番号
販売店様	お名前 ご住所 電話番号
製造・販売元	シースター株式会社 〒108-0075 東京都港区港南一丁目2番70号 お客様サービスセンター <a href="https://www.seastar.co.jp/contact/">https://www.seastar.co.jp/contact/</a> ☎03-4511-8855 (土日祝・夏季および年末年始休業を除く)



8