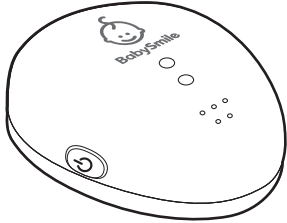


乳児用体動センサ ベビーアラーム E-102

Baby Alarm



このたびは、「乳児用体動センサ ベビーアラーム」をご購入いただき、誠にありがとうございます。

ご使用の前に、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、車やベビーカー等振動を伴う状況では使用しないでください。
- ご使用の前には、必ず作動テスト(P.7参照)を行い、作動に異常がないことを確認してください。
- 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、ただ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。

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に、必ずお守りください。

警告サイン	説明
警告	[死に、または重傷を負う可能性のある内容]を示します。
注意	[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
	してはならないこと(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)を示します。

	BF形装着部	電撃に対する保護の程度が、BF形装着部であることを示しています。IEC60601-1規格に規定される要求事項に適合しています。取扱説明書および添付文書をよく読み、正しくお使いください。
	EMC適合	本製品はEMC規格「IEC60601-1-2:2014」に適合しています。ただし、他の医療機器、電子機器との併用において相互に影響を生じる場合があります。取扱説明書および添付文書に従って正しい設置、取り扱いをしてください。
	操作指示に従う	操作方法の詳細につきましては、取扱説明書をご参照ください。

②

警告

- ・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。
- ・濡れた手で触らないでください。感電の原因になります。
- ・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。

- ・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。
- ・授乳や作動テストなどで電源を切り、再度使用する場合は、必ず電源を入れなおし、体動感知ランプ(緑色)の点灯を確認してください。

注意

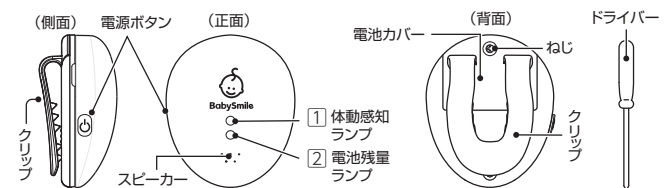
本製品は乳児の睡眠中の体動を感知するため、大変敏感なセンサーを内蔵しています。そのため、ベッドや床の振動、強い電磁波を発する機器および併用している医療機器の影響を受けることがあります。

- ・故障の原因となりますので、本製品を落下させたり、強い衝撃を与えたりしないでください。
- ・水などの液体をかけないでください。
- ・乳児や子供の手の届く場所に置かないでください。
- ・車やベビーカー等振動を伴う状況では使用しないでください。

③

注意

- ・長期間使用しない場合は、電池を抜いて保管してください。
- ・長期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。
- ・本製品との接触によって、乳児の皮膚に異常が生じた場合は、使用を中止し医師に相談してください。

各部の名称と表示ランプ

① 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。体動を感知しなくなると一定間隔の高速点滅に切り替わります。

② 電池残量ランプ(赤色)

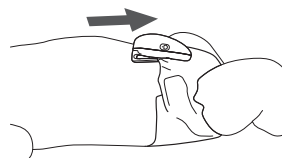
電源を入れた後に点灯しすぐ消灯します。点灯が続く場合は電池残量が少なくなっていることを示します。

④

装着方法

初めてご使用になる前に電池交換に従って電池カバーを開け、同梱の電池を挿入してください。図のようにおむつのベルト部分に、本製品のクリップを奥まで差し込んで装着します。本製品が乳児の腹部中央に装着され、乳児の肌に接触していることを確認してください。

おむつのベルトを腹部から浮かし
本製品のクリップを挟み、
図の矢印の向きにスライドさせて、
奥まで差し込んでください。


重要 ご使用のおむつについて

おむつが腹部にしっかりと固定されていない場合、センサー部分が腹部から離れ、正しく作動しない場合があります。

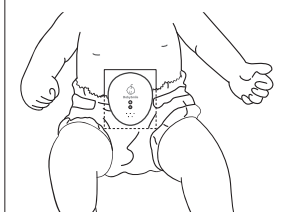
※乳児に適正なサイズのおむつを着用させてください。

※本製品の装着が不安定な場合は、おむつのベルト部分を折り返すなどし、安定するようにして装着してください。

⑤

注意

- ・ご使用の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してください。
- ・クリップを強く開口することを繰り返すと、折れやすくなりますので、開口しすぎないようにしてください。
- ・正しく体動を検知するため、腹部中央に本製品を装着してください。わき腹や背中等には装着をしないでください。
- ・うつぶせや、横を向いた状態では本製品は使用できません。
- ・製品ロゴマーク上に直接PVCなどの合成樹脂を当てないでください。ロゴマークが転写することがあります。
- ・肌が敏感なお子さまには、本製品(クリップ部分)が直接肌に触れないように医療ガーゼをあて本製品を装着してください。
- ・医療ガーゼを何枚も重ねて使用したり、タオル等厚手の布で代用したりしないでください。本製品が正常に作動しないおそれがあります。



⑥

作動テスト

- 本製品は、内蔵されたセンサーで睡眠中の乳児の体動を検出します。
- ほかの電子機器とは20cm以上距離をとってください。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、適切にアラームを発することができません。
- 本製品は、毎回ご使用の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。
- 電池カバーのねじに緩みがないことを毎回ご使用前に付属のドライバーで確認してください。

(作動テスト手順)

- ① 電源を入れると、体動感知ランプ(緑色)と電池残量ランプ(赤色)が点灯し電池残量ランプ(赤色)、体動感知ランプ(緑色)の順に消灯します。体動感知ランプ(緑色)が点滅することを確認し、本製品を乳児のおむつに装着してください。電池残量ランプ(赤色)が消灯しない場合は、電池交換をしてください。
- ② 体動感知ランプ(緑色)の点滅をしばらく確認します。そのまま電源を切らずに、本製品を取り外し机等の上に置くと約5〜10秒後に体動感知ランプ(緑色)が一定間隔で高速点滅し(約20秒間)、その後アラームが鳴ることを確認します。

⑦

電池交換

電池残量ランプ(赤色)が点灯状態にある場合は、すみやかに電池を交換してください。

- ① 本体背面のねじを付属のドライバーで回して緩め、電池カバーをスライドさせて取り外します。
- ② プラス極マイナス極に注意しながら電池を入れ替えます。
- ③ 電池カバーを取りつけ、ねじを付属のドライバーで回してしっかり固定します。
- ④ 作動テストを行い、電池交換後も正常に作動することを確認した後に、使用してください。
 - ※電池カバーがしっかり固定されていることをご確認の上使用してください。
 - ※電池カバーのねじは、脱落防止機能を有していないので、毎回ご使用前に、ねじの緩みがないことを確認してください。
 - ※使用済みの電池はお住まいの自治体のルールに従って廃棄してください。
 - ※長期間使用しない場合は、電池の液もれを避けるため電池を本製品から取り出してください。

⑨

高速点滅中に手を近づける・かざす等により周囲の振動を感じると、通常点滅に戻ります。

※実際の使用環境で、アラームが聞こえる範囲を確認してください。厚手の服や布団を製品の上かけると、アラームが聞こえにくくなる場合があるためご注意ください。

- ③ 電源を切ります。

操作方法

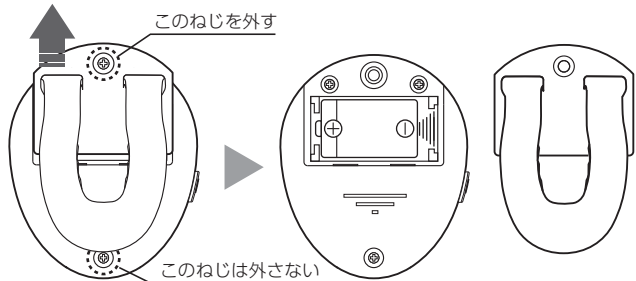
- ① 乳児をおむちに寝かせて、おむつに本製品を装着します。
- ② 電源を入れると、体動感知ランプ(緑色)と電池残量ランプ(赤色)が点灯し電池残量ランプ(赤色)、体動感知ランプ(緑色)の順に消灯します。その後体動感知ランプ(緑色)が点滅し、作動を開始します。
 - ※電源を入れる際は、電源ボタンをカチッと音がするまで押し込んでください。
 - ※アラームを解除する場合は、電源ボタンを押して電源を切ります。
 - ※乳児を抱き上げる際は、電源を切ります。電源を切らずに乳児の腹部から本製品が離れると、アラームが作動しますのでご注意ください。

警告

電源を切った後、再度本製品を使用する場合は、必ず作動テストを行い、正常に作動していることを確認後、乳児に装着してください。



⑧



電池背面のねじを外して
電池カバー上部をスライドさせる

プラス極マイナス極を確かめ
電池を入れ替えしっかりとねじを固定する

注意

DC3.6V塩化チオニルリチウム電池(ER14250型・LS14250型)以外は使用しないでください。



電池購入は
こちらから
(公式販売)

お手入れ

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、磨き粉等は使用しないでください。

⑩

製品仕様

一般的名称	体動センサ
販売名	乳児用体動センサ ベビーアラーム E-102
電源	塩化チオニルリチウム電池ER14250型(またはLS14250型)1本
定格電圧	DC3.6V
電池寿命	約1,800時間(体動検知状態/25℃ 50%RH環境下、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℃ 10〜95%RH(結露なきこと)
運搬・保管環境温湿度	−10〜60℃ 10〜95%RH(結露なきこと)
感知	体動を約20秒以上感知できない場合にアラームが作動
サイズ／質量	約W47×D28×H55mm／約26g(電池含まず)
材質	ABS、SUS
適応体重／対象月齢	2kg〜10kg／新生児(0ヶ月)〜12ヶ月
セット内容	本体、電池、電池交換用ドライバー、取扱説明書(本書)、添付文書

保証規定

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、保証書の内容を書き換えられた場合

⑪

保証書

製品	乳児用体動センサ ベビーアラーム E-102
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 https://www.seastar.co.jp/contact/ ☎03-4511-8855 (土日祝・夏季および年末年始休業を除く)



⑫