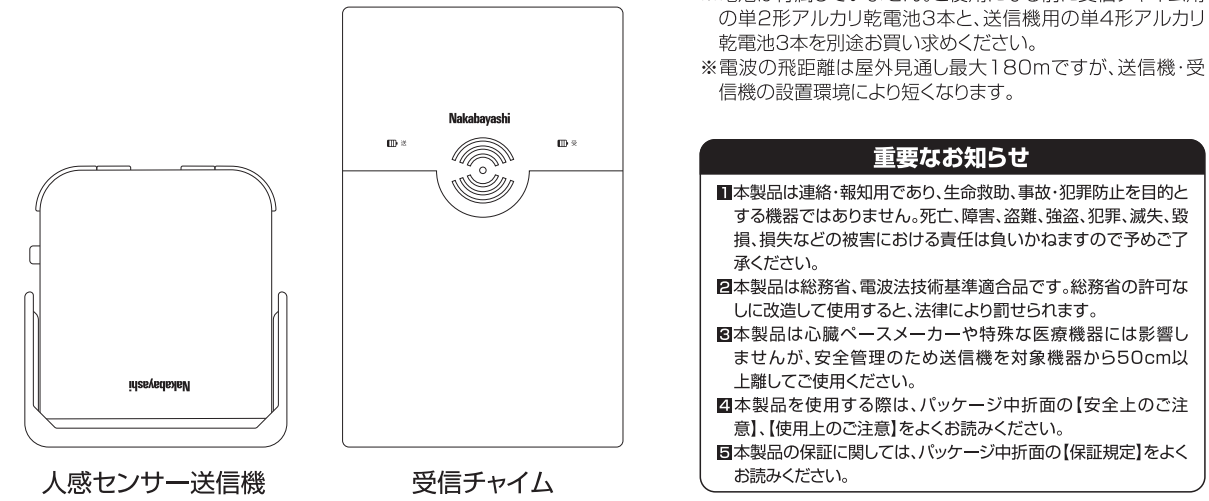


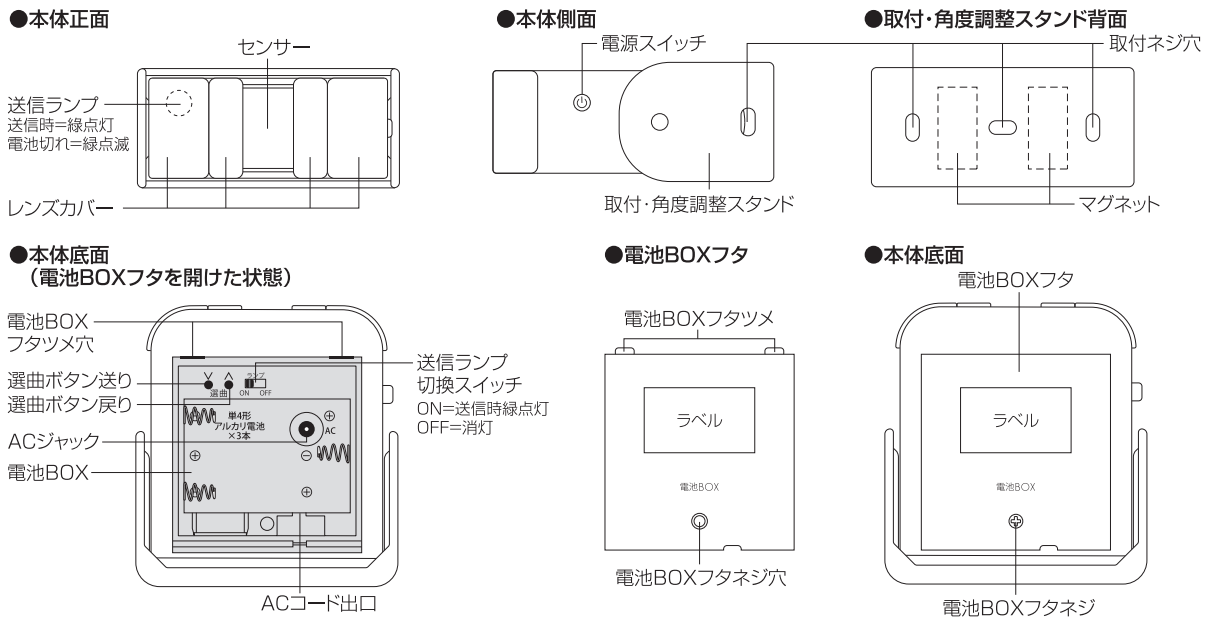
センサー防犯アラーム 人感センサー 取扱説明書

ご購入いただき、誠にありがとうございます。取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。ご使用の前にパッケージ中折面の「安全に関して及び保証規定」を必ずお読みください。



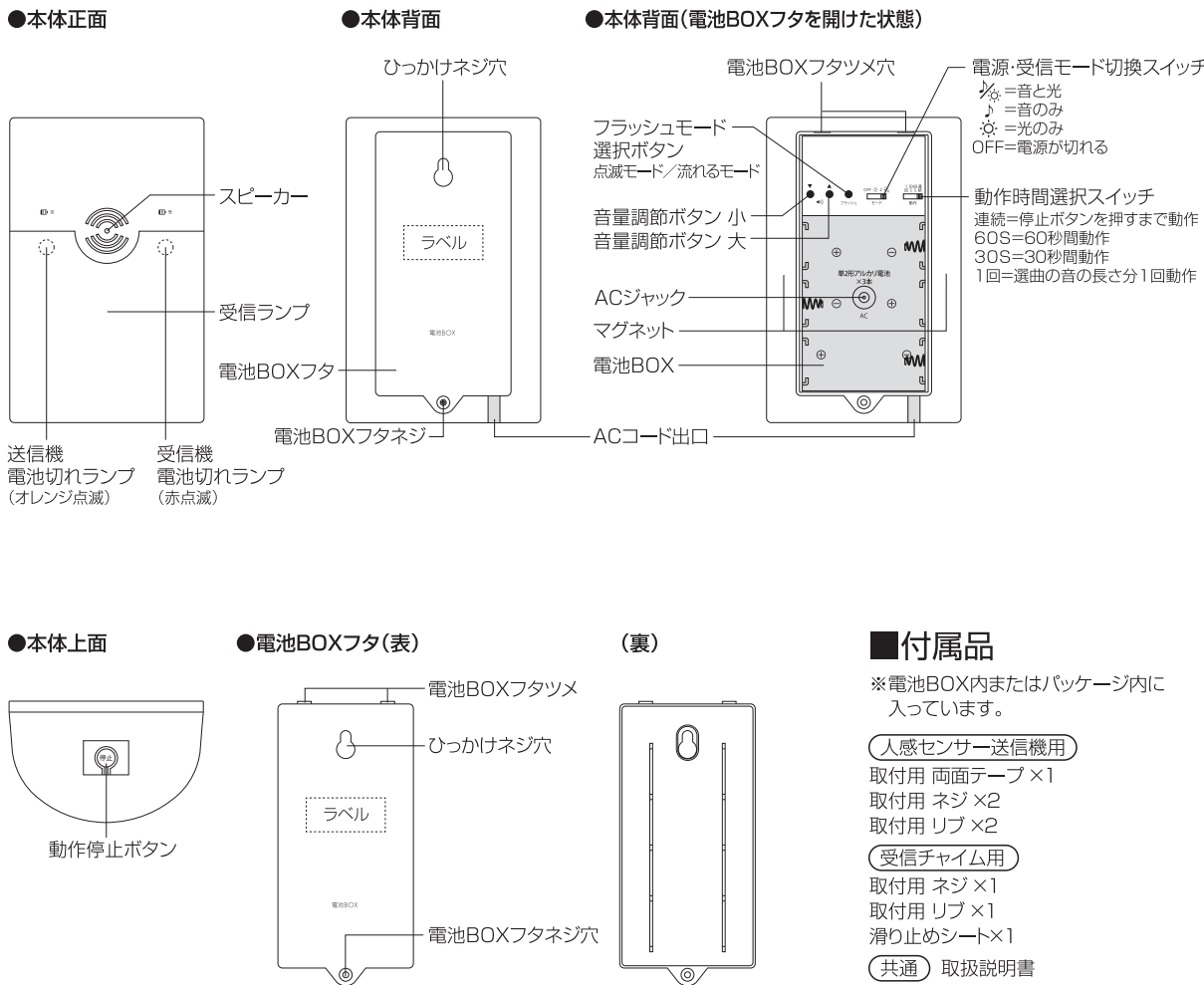
1.各部の名称と説明

■人感センサー送信機



1

■受信チャイム

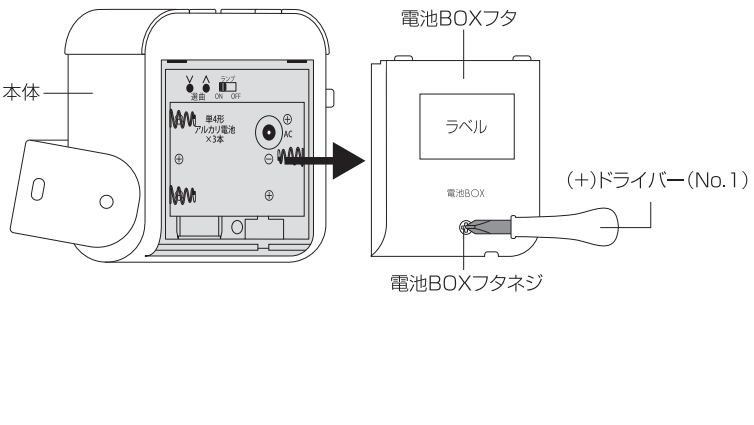


2.使用方法

用意する物 新品単2形アルカリ乾電池3本、新品単4形アルカリ乾電池3本、(+)ドライバー(No.1)、(+)ドライバー(ネジで取り付けする場合)

■人感センサー送信機

■本体底面の「電池BOXフタネジ」を(+)ドライバー(No.1)でゆるめ、「電池BOXフタ」を開けます。



2

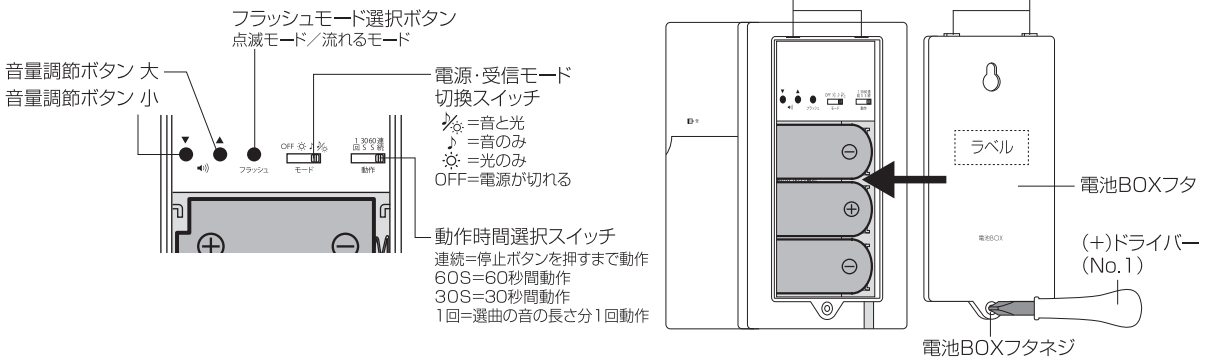
■新品の単4形アルカリ乾電池3本を(+) (ー)の向きを間違えないように入れます。
※専用ACアダプターを使用する場合は6ページ、「3.ACアダプター(別売)」を使用する場合をお読みください。
■「送信ランプ切換スイッチ」を「ON」にします。「OFF」にすると送信ランプは点灯しません。
※「送信ランプ切換スイッチ」が「OFF」でも電池切れ表示は表示されます。
■「電源スイッチ」を押すと、本体正面の「送信ランプ」が約30秒点滅して電源が入り待機状態になります。もう一度押すと電源が切れます。
■「レンズカバー」でセンサー感知範囲の左右方向の幅を約20°～約100°に調整することができます。※注1
■「取付・角度調整スタンド」でセンサーの感知方向を調整することができます。※注1

※注1 ⑤～⑥についての詳細は6ページ、「4.センサーについて」をお読みください。

■受信チャイム

■本体背面の「電池BOXフタネジ」を(+)ドライバー(No.1)でゆるめ、「電池BOXフタ」を開けます。
■新品の単2形アルカリ乾電池3本を(+) (ー)の向きを間違えないように入れます。
※専用ACアダプターを使用する場合は、6ページ「3.ACアダプター(別売)」を使用する場合をお読みください。
■本体背面、電池BOX内の「電源・受信モード切換スイッチ」を「%」(音と光)にします。
■「動作時間選択スイッチ」で動作する時間を選びます。
1 目＝選曲の音の長さ分 1 回動作 / 30S=30秒間動作 / 60S=60秒間動作 / 連続＝本体上面の「動作停止ボタン」を押すまで動作し続けます。
※どの動作時間でも「動作停止ボタン」を押すと動作中でも停止します。
■「フラッシュモード選択ボタン」で光のバターンを選びます。
点滅モード / 流れるモード ※1度押すたびに変わります。
■「音量調節ボタン」を押すと、ボタンを押すたびに音量が変わり、お好みの音量にすることができます。
■「電池BOXフタツメ穴」に「電池BOXフタツメ」を入れ、しっかりと閉めて、(+)ドライバー(No.1)で「電池BOXフタネジ」を締めます。

■注意
①ネジの締めすぎは破損の原因になりますのでご注意ください。
②「電池BOXフタ」がしっかり閉まっていない状態で雨や水がかかると故障の原因になります。

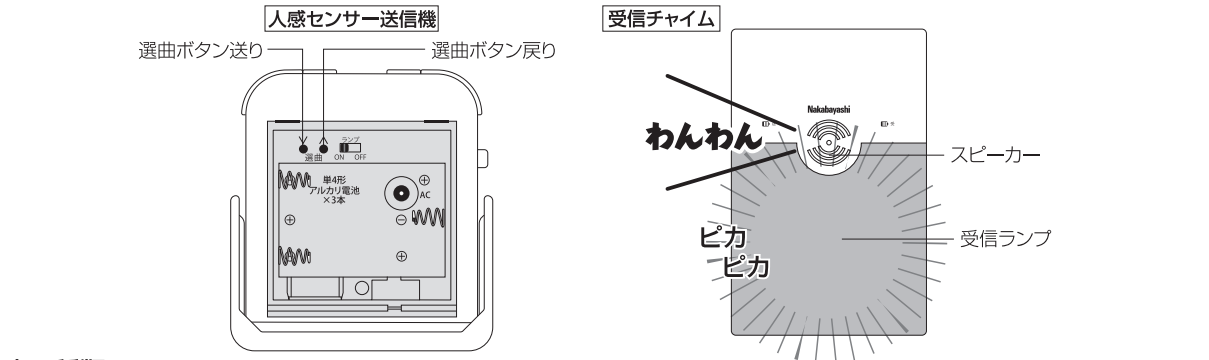


■注意 「電池BOXフタ」がしっかり閉まっていない状態で屋外で雨や水がかかると故障の原因になります。

3

■人感センサー送信機と受信チャイム

■音の選曲をします。 [選曲方法] ※選曲は人感センサー送信機側で行います。
●人感センサー送信機の電池上の丸く黒い「選曲ボタン」[V] (送り)・[^] (戻り)を押すと「送信ランプ」が緑に光り、受信チャイムの「受信ランプ」が赤く光り、音が鳴ります。
●人感センサー送信機の「選曲ボタン」[V] (送り)・[^] (戻り)を押すたびに音が変わります。全部で30種類ありますので「音の種類」の表を参考に選びます。使いたい音が鳴りましたら、選曲完了です。
※1 1度押して音が鳴らなかった時は、何らかの電波状況により受信チャイムが受信できなかったためです。この時はもう1度「選曲ボタン」を押すと次の音が鳴ります。
※2 「選曲ボタン」は[V] (送り)・[^] (戻り)を1度押すたびに、音の途中でまた音へ進んだり、前の音に戻ったりします。
※3 途中で1番目の音に戻りたい時は、約10秒間[V] (送り)または[^] (戻り)のいずれかを長押しします。

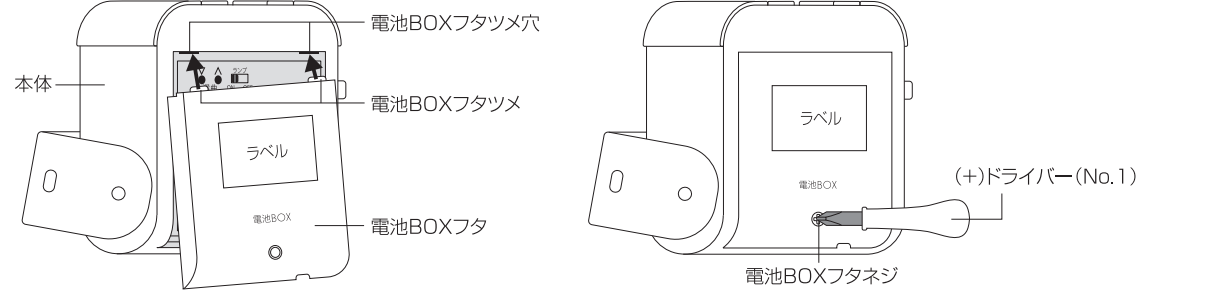


音の種類

音の順序と名前	音と光の長さ(約)	音の大きさ(1m・最大)
1. リキ	13 秒	87 dB
2. タロウ	14 秒	85 dB
3. ゴン	19 秒	85 dB
4. コタロウ	17 秒	86 dB
5. ボス	21 秒	85 dB
6. 遠吠えA	18 秒	88 dB
7. 激しい鳴き声	20 秒	85 dB
8. 遠吠えB	21 秒	88 dB
9. 怒りの鳴き声	22 秒	84 dB
10. マロン	17 秒	86 dB
11. 侵入者を検知しました×3	8 秒	80 dB
12. (警戒中×3)×2	9 秒	87 dB
13. (通報中×3)×2	10 秒	84 dB
14. 監視カメラ作動中×3	8 秒	84 dB
15. 警備員が向かっています×3	8 秒	86 dB

音の順序と名前	音と光の長さ(約)	音の大きさ(1m・最大)
16. 防犯システムが作動しました。通報中×2	12 秒	85 dB
17. 防犯システムが作動しました。退去しなさい×2	9 秒	86 dB
18. センサーが反応しました×3	8 秒	82 dB
19. ドアが開きました×3	7 秒	82 dB
20. 窓が開きました×3	7 秒	82 dB
21. アラームA	21 秒	88 dB
22. アラームB	31 秒	88 dB
23. サイレンA	30 秒	92 dB
24. サイレンB	10 秒	90 dB
25. チャイムA	10 秒	89 dB
26. チャイムB	7 秒	90 dB
27. チャイムC	24 秒	115 dB
28. メロディA	9 秒	84 dB
29. メロディB	21 秒	89 dB
30. メロディC	9 秒	84 dB

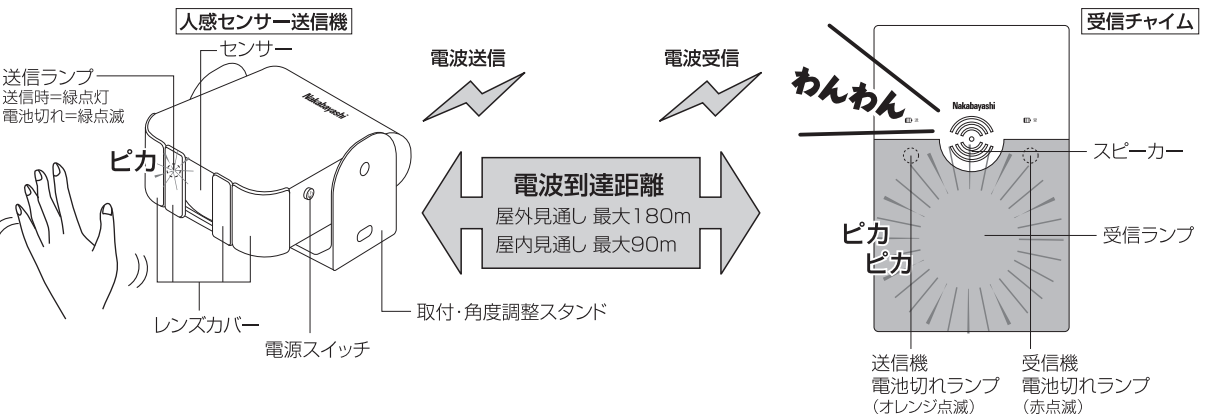
■人感センサー送信機の「電池BOXフタツメ穴」に「電池BOXフタツメ」を入れ、しっかりと閉めて、(+)ドライバー(No.1)で「電池BOXフタネジ」を締めます。



■注意 「電池BOXフタ」がしっかり閉まっていない状態で屋外で雨や水がかかると故障の原因になります。

4

■動作確認をします。
①人感センサー送信機の本体側面、「電源スイッチ」を押すと、本体正面の「送信ランプ」が約30秒緑点滅します。
※点滅が終了してもセンサーが安定するまで数分かかる場合がありますので、しばらく待つてから●をおすみください。
②人感センサー送信機の本体正面、「センサー」に向かって手をかざすと約4秒間「送信ランプ」が緑に光り送信します。
③受信チャイムから、①で選曲した音が鳴り、「受信ランプ」が赤く光り受信したことをお知らせします。
④人感センサー送信機の「電池BOX」内にある、「送信ランプ切換スイッチ」で送信ランプの「ON」/「OFF」を選びます。
※「送信ランプ切換スイッチ」が「OFF」でも電池切れ表示は表示されます。
⑤人感センサー送信機の本体正面、「レンズカバー」でセンサー感知範囲の左右方向の幅を約20°～約100°に調整することができます。※注2
⑥人感センサー送信機の「取付・角度調整スタンド」でセンサーの感知方向を調整することができます。※注2
⑦受信チャイム「音量調節ボタン」[▲] (大)・[▼] (小)でお好みの音量を8段階から選びます。
※注2 ⑧～⑨についての詳細は6ページ、「4.センサーについて」をお読みください。



■電池切れについて。
●人感センサー送信機の電池切れ表示は、センサーが反応した時から「送信ランプ」が緑に点滅し続けますので、新しい単4形アルカリ乾電池に3本とも交換してください。電池を交換した時は送信機の本体側面「電源スイッチ」を入れなおしてください。また、受信機でも送信機の電池切れが表示されます。受信した時から「受信ランプ」がオレンジ点滅し続けます。
●人感センサー送信機の電池切れ表示は「送信ランプ切換スイッチ」が「OFF」でも表示されます。
●受信チャイムの電池切れ表示は、受信した時から「受信ランプ」が赤く点滅し続けますので、新しい単2形アルカリ乾電池に3本とも交換してください。
■注意
①電池切れは電池切れ表示でお知らせしますが、長期間使用しない場合は定期的に動作確認することをおすすめします。
②電池が電池切れ表示をする残量より下がると、表示や音が動作しなくなりますので電池を交換してください。
③電池寿命は使用環境や設定した曲の長さにより変わります。

▶裏面へ続く

5

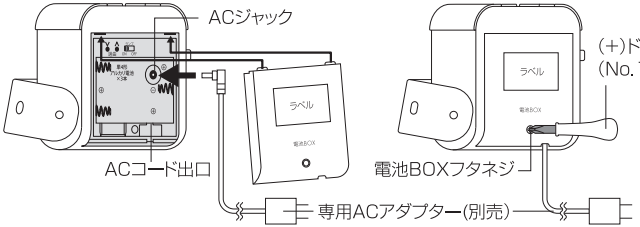
3.ACアダプター(別売)を使用する場合 ※専用ACアダプターX0505(白)またはX0505B(黒)をお買い求めください

■別売の専用ACアダプターを使用すると、電池切れを心配することなく使用することができます。

- 注意
- ①電池とACアダプターは絶対に併用しないでください。電池の発熱や液漏れ、故障の原因となります。
 - ②ACアダプターは必ず専用の物を使用してください。発熱による火傷やショートによる火災の原因になります。

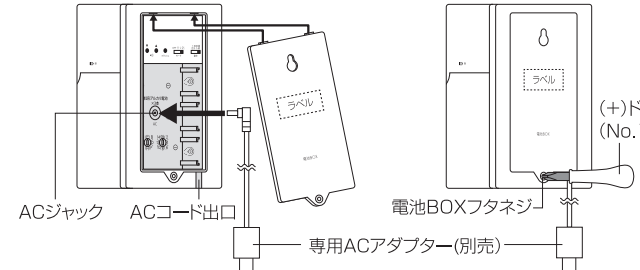
人感センサー送信機

- ①本体電池BOX内の「ACジャック」に専用ACアダプターを差し込みます。
- ②「ACコード出口」にACアダプターのコードを合わせて「電池BOXフタツメ」を入れ、しっかりと閉めて、(+)ドライバー(No.1)で「電池BOXフタネジ」を締めます。



受信チャイム

- ①本体電池BOX内の「ACジャック」に専用ACアダプターを差し込みます。
- ②専用ACアダプターのコードを「ACコード出口」に合わせて「電池BOXフタツメ」を入れ、しっかりと閉めて、(+)ドライバー(No.1)で「電池BOXフタネジ」を締めます。



ご注意

- ①「電池BOXフタ」がしっかり閉まっていない状態で屋外で雨や水がかかると故障の原因になります。
- ②屋外で雨や水のかかる場所で使用する場合、「ACコード出口」が下になるように取り付けてください。
- ③ACアダプターのコンセント部分は防雨構造ではありませんので雨や水のかかる場所では使用できません。
- ④ネジの締めすぎは破損の原因になりますのでご注意ください。

4.センサーについて

■センサーは赤外線センサーです。感知エリア内の温度変化を感知して動作します。感知エリア内で熱(赤外線)を発生する物体(人や動物)が移動することによって動作します。

ご注意

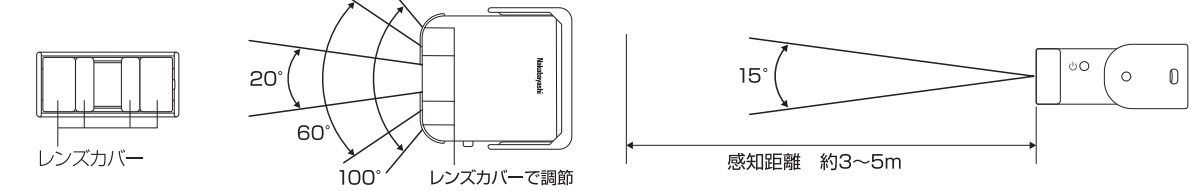
- ①赤外線の動きを感知するため、動物(犬や猫)等にも感知する場合があります。
- ②感知エリア内でも、人が全く動かない場合は感知しない場合があります。
- ③気温と人の体温が近い場合やゆっくりした移動時は感知しにくい場合があります。
- ④センサーに向かって正面より近づく場合は感知距離が短くなる場合があります。
- ⑤屋外使用時に、太陽光による熱線の動きで感知する場合があります。
- ⑥車の動きや排ガス、エアコンの室外機、動物や草木の動きでも感知する場合があります。
- ⑦ガラス越しにはセンサーは反応しません。
- ⑧猛暑日には感度が悪くなる場合があります。

■センサー感知範囲の調整

左右方向 約20°～約100° ※高さ1.5mに設置した場合

上下方向 約15° ※高さ1.5mに設置した場合

レンズカバーで調整します。



感知方向の調整 ※高さ1.5mに設置した場合

「取付・角度調整スタンド」でセンサーの感知方向の調整ができます。



5.取付け方法

※電池を入れて動作確認が終わってから取り付けてください。

※取り付けようとしている場所で正常に動作するかを確認してから取り付けてください。

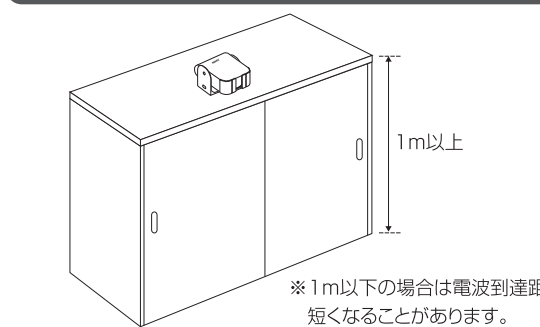
ご注意

人感センサー送信機を取り付ける際、「4.センサーについて」のご注意をよく読んで、設置してください。

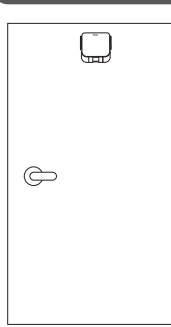
■人感センサー送信機

※防塵形・防滴流形(IP55相当)なので雨や水がかかる場所にも取り付けできます。ただし、雨や水のたまる場所で置いて使用できません。

台などに置いて



鉄製のドアやスチール棚などにマグネットで取り付ける

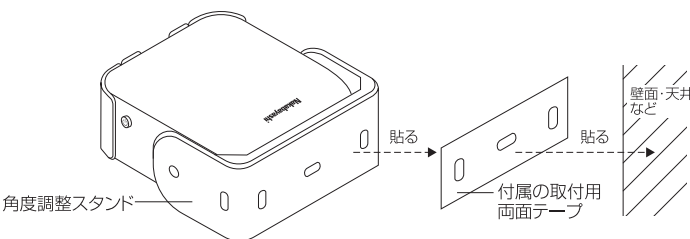


柱・天井・壁・ドアなどに両面テープで貼り付ける場合

- ①設置したい場所に、付属の「取付用両面テープ」を角度調整スタンドに貼り、貼り付ける面のホコリや汚れなどをきれいに拭いてから固定します。

●注意 ゴラザラな面や凹凸のある面には貼り付けできません。

※貼り直す場合や設置場所を変える際は、必ず新しい両面テープを使用してください。両面テープは取付場所に合った市販品をお求めください。



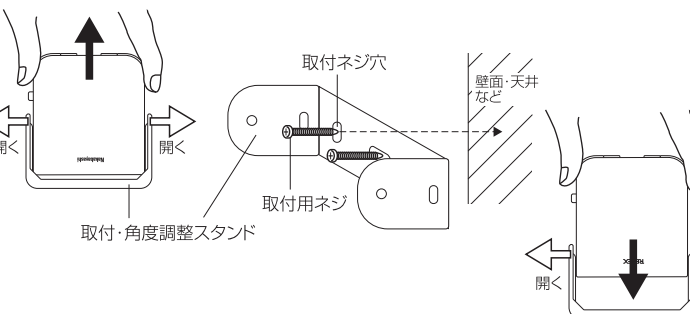
柱・天井・壁・ドアなどにネジで取り付ける場合

- ①本体から「取付・角度調整スタンド」の枠を少し広げて外します。

- ②「取付・角度調整スタンド」の「取付ネジ穴」に付属の取付用ネジで固定します。

※サイディングやコンクリート面に取り付ける場合は下穴を開け、市販の樹脂リブを打ち込み、付属の「取付ネジ」をねじ込みます。

- ③本体を「取付・角度調整スタンド」の枠を少し広げて取り付けます。

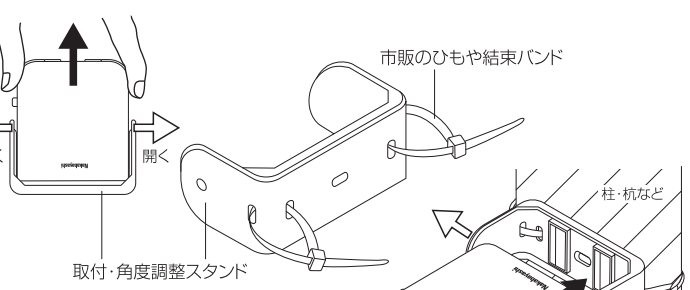


柱・パイプ・杭・フェンスなどにバンドで取り付ける場合

- ①本体から「取付・角度調整スタンド」の枠を少し広げて外します。

- ②市販のひもや結束バンド、針金などで「取付・角度調整スタンド」を取り付けます。

- ③本体を「取付・角度調整スタンド」の枠を少し広げて取り付けます。



■受信チャイム

※防塵形・防滴流形(IP55相当)なので雨や水がかかる場所にも取り付けできます。ただし、雨や水のたまる場所で置いて使用できません。

壁面などに

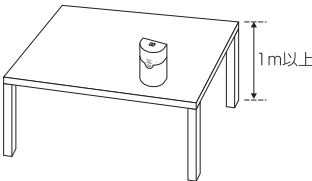
- ①設置したい壁面に付属の「取付用ネジ」の頭を少し残した状態でねじ込み、「ひっかけネジ穴」にひっかけます。

※サイディングやコンクリート面に取り付ける場合は、5mmの下穴を開け、付属の「取付用リブ」を打ち込み、付属の「取付ネジ」をねじ込みます。

●注意 金属面や金属製品の近くに取り付けると電波到達距離が短くなります。

台やテーブルに置いて

- 台やテーブルに置くだけでも使用できます。

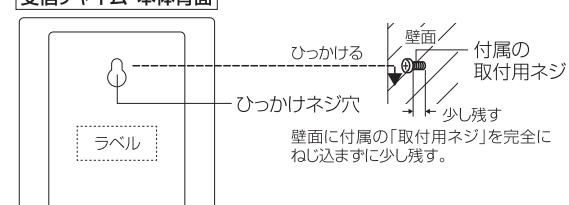


●注意 金属製の台や机、床などに置くと電波到達距離が短くなります。

取り付けの際のご注意

- ①取り付け位置はなるべく床面から1m以上の高さに設置してください。1m以下の場合は電波到達距離が短くなる場合があります。
- ②しっかりと固定してください。落下等でケガや破損の原因になります。落下による故障は保証期間内であっても対象外となります。
- ③塗装面やクロス面等に取り付ける場合、塗装のはがれやクロスの破れ等にご注意ください。
- ④石こうボードには取り付けられない場合があります。
- ⑤本製品の取り付けや取り外しの際に生じたクロスのはがれや両面テープの汚れなどにつきましては、弊社は一切の責任を負いませんので予めご了承ください。

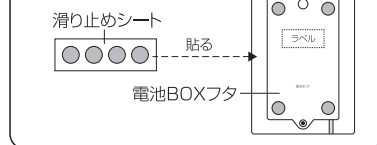
受信チャイム・本体背面



鉄製のドアやスチール棚などにマグネットで取り付ける

ご注意

マグネットで取り付ける際、本体がすべり落ちる場合は、付属の「滑り止めシート」を「電池BOXフタ」に貼り付けてください。



故障かな?と思ったら

① 購入してすぐに反応しない

- ①-1 受信チャイムの「音量調整ボタン」「▲」(大)を押すと音は出ますか?

⇒音が出ない、音が割れている、ぼやけた音になっている、または「受信機電池切れランプ」が赤く点滅している場合は電池の電圧不足です。買ったばかりの同じメーカーのアルカリ乾電池に交換してください。(単2形アルカリ乾電池×3本)

- ①-2 人感センサー送信機の「電源スイッチ」を押して「送信ランプ」緑点滅が終わっても反応しない場合。

⇒「電源スイッチ」を押して「センサー」が安定するまで数分かかる場合があります。しばらくお待ちいただいてから動作が開始することを確認してください。

- ①-3 送信機の送信ランプが光っているのに受信ランプが反応しない。

⇒現品をお手元にご用意のうえお問い合わせください。

② 使用できていたのに反応しなくなった

- ②-1 受信チャイムの「音量調整ボタン」「▲」(大)を押すと音は出ますか?

⇒音が出ない、音が割れている、ぼやけた音になっている、または「受信機電池切れランプ」が赤く点滅している場合は電池の電圧不足です。買ったばかりの同じメーカーのアルカリ乾電池に交換してください。(単2形アルカリ乾電池×3本)

- ②-2 人感センサーが反応すると「送信ランプ」は光りますか?

⇒「送信ランプ」が「ON」になっているのに「送信ランプ」が光らない、光が薄い、またはずっと点滅している場合は電池を交換してください。(単4形アルカリ乾電池×3本)

- ②-3 人感センサー送信機の「電源スイッチ」を押して「送信ランプ」緑点滅が終わっても反応しない場合。

⇒「電源スイッチ」を押して「センサー」が安定するまで数分かかる場合があります。しばらくお待ちいただいてから動作が開始することを確認してください。

- ②-4 気温が高くなりませんか?

⇒人感センサーは赤外線を感知しますので、猛暑日など気温が上がると対象物との温度差が小さくなり、感知距離が短くなります。人感センサー本体の取り付け位置を対象物に近づけてください。※注3

③「センサー」が反応していないのに音が出る、いつもと違う音が出る。

- ③-1 現品をお手元にご用意のうえお問い合わせください。

④ 人がいないのに反応し続けてしまう。

- ④-1 「センサー」が何かに反応していませんか?

⇒人感センサーは、赤外線を感知しますので、人間だけでなく、直射日光、車、車の排ガス、動物や草木の動き、洗濯物、のぼりや旗、街灯、エアコンの室外機等にも反応してしまいます。外気温の変化により、センサーの感知距離や範囲も変化するため、人感センサー本体の取り付け向きや高さ、位置を変えてください。※注3

※注3 詳しくは6ページ、「4.センサーについて」をお読みください。

※上記を確認しても改善しない場合は、**現品をお手元にご用意のうえ**お問い合わせください。

6.製品仕様

■人感センサー送信機

電源	DC4.5V:単4形アルカリ乾電池3個(別売)、または専用ACアダプターX0505・X0505B(別売)
電池寿命*	約1年半(1日10回送信、20℃時)
電池切れ表示	送信ランプが緑点滅 ※送信ランプ切換スイッチがOFFでも点滅
電源スイッチ	あり
送信方法	センサーが反応すると送信
送信周波数	315MHz帯
電波到達距離	屋外見通し最大180m/屋内見通し最大90m
送信ランプ	送信時に緑ランプが点灯(約4秒間)ON/OFF(切換式)
センサー	赤外線センサー

センサー感知距離* 約3m～約5mまで ※高さ1.5m設置時/気温20℃時
センサー感知範囲* 上下方向約15°/左右方向約20°(最小)～約100°(最大) レンズカバーで調整可能 ※高さ1.5m設置時/気温20℃時

センサー感知方向 180°/9段階可変
デジタルIDコード数 6万通り(変更不可)

選曲方法	選曲ボタン V(送り)、ハ(戻り)を押し、受信機で確認しながら選曲
選曲可能数	犬の鳴き声・警告音声・アラーム・チャイム・メロディ30種類
使用エリア	屋内/屋外 防塵形・防滴流形(IP55相当)で屋外の雨や水のかかる場所でも使用可能(※完全防水ではありません)
使用温度範囲	-10℃～+40℃
外形寸法	本体:77(W)×35(D)×83(H)mm(取付・角度調整スタンド含む)
本体質量	約89g(電池を含まない)

※電池寿命は使用環境により短くなります。
※センサー感知範囲と距離は設置する環境の変化や感知対象により変動します。

■受信チャイム

電源	DC4.5V:単2形アルカリ乾電池3本(別売)、または専用ACアダプターX0505・X0505B(別売)
電池寿命※	約6ヶ月[1日10回受信、20℃、受信表示 1/2(音と光)、音の種類1番時]
電池切れ表示	送信機電池切れランプがオレンジ点滅 受信機電池切れランプが赤点滅
電源スイッチ	あり

受信周波数	315MHz帯:登録済みの同一IDコードのみ受信
受信可能距離	屋外見通し最大180m/屋内見通し最大90m
受信ランプ	受信時に赤ランプ28個が激しく点滅または流れる 切換可能
受信表示	1/2(音と光) 1/2(音のみ) 1/2(光のみ) 切換可能
動作時間	1回/30秒間/60秒間/連続 切換可能
選曲方法	送信機の選曲ボタン V(送り)、ハ(戻り)を押して選曲
音の種類	犬の鳴き声・警告音声・アラーム・チャイム・メロディ 30種類

音量調節	音量ボタン 大(▲)/小(▼)8段階
音量可変範囲	0dB～115dB(約)1m
使用エリア	屋内/屋外 防塵形・防滴流形(IP55相当)で屋外の雨や水のかかる場所でも使用可能(※完全防水ではありません)
使用温度範囲	-10℃～+45℃
外形寸法	87(W)×54(D)×135(H)mm
本体質量	約210g(電池を含まない)

※電池寿命は使用環境や設定した曲の長さにより短くなります。

※製品の仕様は性能改善などの理由により変更される事がありますので、予めご了承ください。

安全に関して及び保証規定につきましては、パッケージ中折面をお読みください。

商品に関するお問い合わせはこちら
<https://www.nakabayashi.co.jp/support/>

ナカバヤシ株式会社

TEL:0570-666-365
受付時間:月～金 10～12時/13～16時(土・日・祝日を除く)

