

人感センサー付き音声再生器 φ100

ニコ UFO ミューボ

VK10M

VN10M

人・動物の検知で音声再生



高感度人感センサーと高輝度 LED 表示部、コーン型スピーカーが一体化した電池式の小型音声再生器です。用途別に電源式やソーラー式、外部制御入力動作や無線受信動作、内蔵マイク録音仕様など多くのバリエーションがあります。音声は豊富な当社標準メッセージを使用できます。

型式・仕様構成と実装できる機能について

モデル型式

VK10M-B04 J G-YD/ DK
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

型式は左のモデル型式のように 6 つのコードで構成されます。下表の機種表掲載の機種が標準機種になります。それ以外の機種はそれぞれ目的の機能のコードを選び、記載された基礎価格を合算 (①+②+③+⑤+⑥) した総額がお求めの型式の定価になります。

① LED 表示と音声数

コード	説明	基礎価格
VK10M	LED 表示あり、最大 4 音声切替対応	10,000 円
VN10M	LED 表示なし、最大 8 音声切替対応	8,000 円

『LED 表示あり』では実装された 4 つのパワー LED で回転または点滅表示が可能です。高音質防水スピーカーで再生される音声は複数書き込みができ、再生時間はトータル 60 秒です。

② 電源

コード	説明	基礎価格
B04	電池 (単 3 電池 3 本)	2,500 円
D05	DC5V 電源	3,400 円
D48	DC12 ～ 48V 電源	10,300 円

DC 電源のものは、オプションの使用で AC100V コンセント、USB 端子、シガーソケットなどに対応可能です。

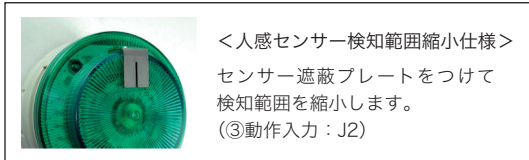
③ 動作入力

コード	説明	基礎価格
J	人感センサー	5,500 円
J2	人感センサー検知範囲縮小仕様	7,000 円
M	無線受信 (FSK)	19,500 円
L	無線受信 (LoRa)	19,500 円
N	接点入力 電池用	1,500 円
S	本体スイッチ 電池用	0 円
H	保持 電池用	3,500 円
W	2 接点入力 電池用	3,500 円
D	電圧入力 DC 電源用	0 円
C	制御入力 DC12 ～ 48V 電源用	3,500 円

音声が生再生される切っ掛けとなる再生動作入力の種類は 10 種類あります。電源のタイプで対応の可否があります。

④ グローブ色 (発光色)

コード	説明
R	赤
Y	黄
G	緑
B	青

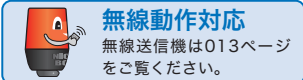


＜人感センサー検知範囲縮小仕様＞
センサー遮蔽プレートをつけて検知範囲を縮小します。
(③動作入力：J2)

機種表

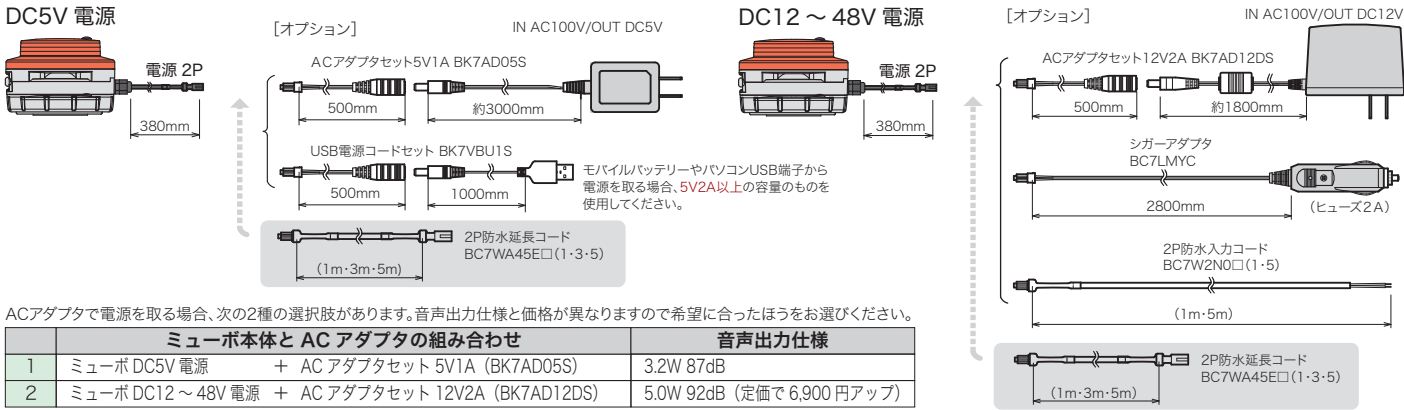
分類	型式	定格電圧	人感センサー	曲数	表示動作			音圧レベル	質量	定価 (税別)
					点灯	点滅	回転			
電池式	VK10M-B04J□-DK	4.5V (単 3 × 3)	●	4 (道路工事)	-	60 回 / 分	140 回 / 分	85dB	0.3kg	18,000 円
	VK10M-B04J□-TN			4 (盗難侵入)		60 回 / 分	140 回 / 分		0.3kg	18,000 円
	VK10M-B04J□-AM			4 (感染防止)		60 回 / 分	140 回 / 分		0.3kg	18,000 円
	VN10M-B04JG-BR			8 (小鳥さえずり)		-	-		0.3kg	16,000 円
電源式	VK10M-D05J□-△	DC5V	●	4 (標準音声)	-	60 回 / 分	140 回 / 分	87dB	0.3kg	18,900 円
	VK10M-D48J□-△	DC12 ～ 48V	●	4 (標準音声)	-	60 回 / 分	140 回 / 分	92dB	0.3kg	25,800 円

■上記機種は標準機種です。これに該当しないものは受注対応になります。 ■型式の□には色記号を入れます。赤：R、黄：Y、緑：G、青：B。
■型式の△には音声記号を入れます。道路工事：DK、盗難侵入：TN、害獣駆除：GJ、鉄道保線：JR、その他音声 (有償)：YA。
■VN10M-B04JG-BR は無発光タイプでグローブの色は緑になります。 ■電池は付属していません。質量は電池を含んでいません。
■電池式の連続動作時間の目安は 1 日 100 回動作換算で約 10 日です。動作回数の多い環境では DC5V 電源 (VK10M-D05J 型、VN10M-D05J 型) とオプションの AC アダプタセット 5V1A (BK7AD05S) とを組み合わせて AC100V での使用をおすすめします。



ニコ UFO ミューボ

② 電源：電池のほか、オプションパーツ使用で各種電源に対応



ACアダプタで電源を取る場合、次の2種の選択肢があります。音声出力仕様と価格が異なりますので希望に合ったほうをお選びください。

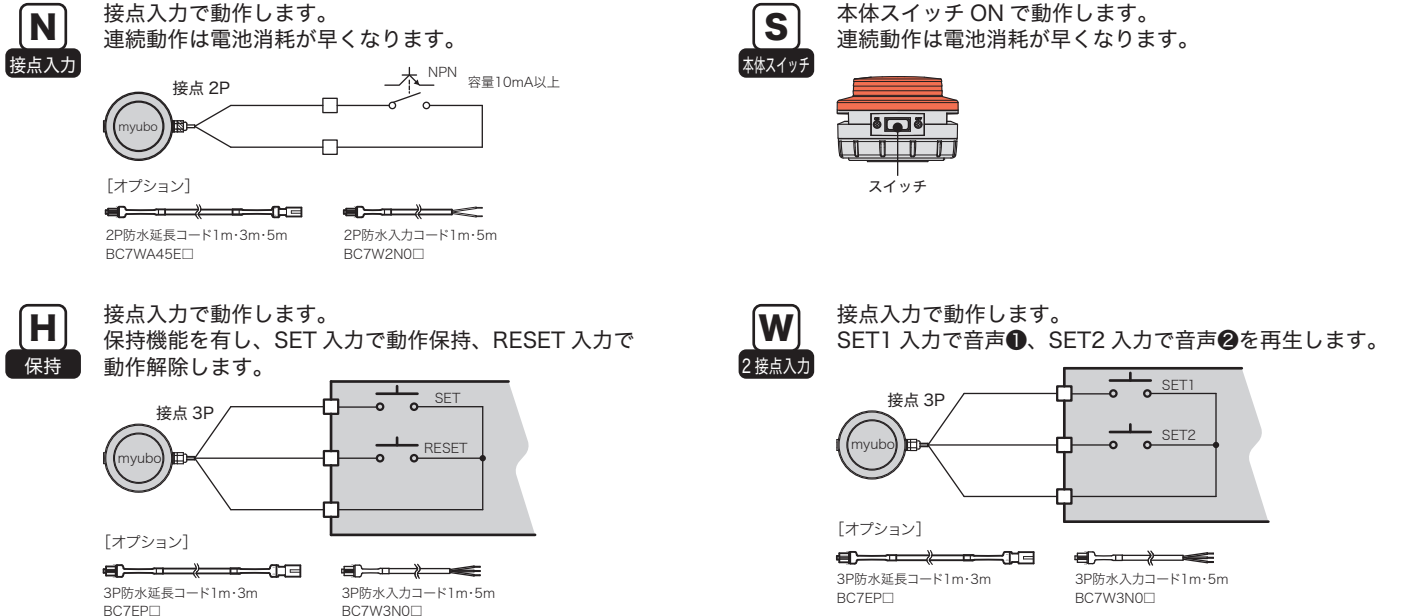
	ミューボ本体と AC アダプタの組み合わせ	音声出力仕様
1	ミューボ DC5V 電源 + AC アダプタセット 5V1A (BK7AD05S)	3.2W 87dB
2	ミューボ DC12 ～ 48V 電源 + AC アダプタセット 12V2A (BK7AD12DS)	5.0W 92dB (定価で 6,900 円アップ)

③ 動作入力：入力の種類

対応可能電源 電池 / DC5V / DC12 ～ 48V



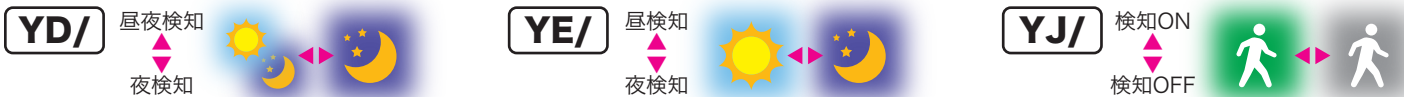
対応可能電源 電池のみ



対応可能電源 DC5V / DC12 ～ 48V



⑤ 人感動作：検知時間帯の切り替え



⑥ 音声内容：標準音声（無料）



道路工事（DK）

- ①(♪) 工事のため、ご迷惑をおかけしております。頭上や足元に十分気をつけてお通りください。
- ②(♪) 危険ですから足元にご注意ください。
- ③(♪) ここから先は関係者以外の立ち入りはご遠慮ください。
- ④(♪) 恐れ入ります。ただいま重機が稼働中です。近づかないでください。



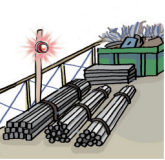
盗難侵入（TN）

- ①(♪) セキュリティシステムが作動しました。警戒エリアですので退去してください。
- ②(♪) 侵入者を検知しました。警報装置が作動します。
- ③(♪) 駐車場内では監視カメラが作動しています。
- ④(♪) ここから先は関係者以外の立入りはご遠慮ください。



害獣対策（GJ）

- ①鷹の鳴き声&鷹の威嚇声&カラスの叫び声
- ②ヒュンヒュン&犬の吠える声
- ③大砲の発射音
- ④爆竹の爆裂音



鉄道保線（JR）

- ①(♪) ここから先は関係者以外の立入りはご遠慮ください。
- ②(♪) お疲れ様です。工具などお忘れが無いか再度チェックをお願いします。
- ③(♪) この周辺はただいま監視中です。警報後自動通報を行います。
- ④(♪) 只今工事中です。ご迷惑をお掛けいたします。



車両搭載（ST）

- ①(♪) バックします。ご注意ください。
- ②(♪) 自動搬送車が走行中です。ご注意ください。
- ③(♪) 台車が通ります。ご注意ください。
- ④It's a Small World.



小鳥のさえずり（BR）

- ①ウグイスの鳴き声
- ②メジロの鳴き声
- ③カッコウの鳴き声
- ④コマドリ
- ⑤ホトトギスの鳴き声
- ⑥ルリビタキの鳴き声
- ⑦イカル
- ⑧感知ごとに①～⑦を繰り返す



感染防止（AM）

- ①(♪) ご来店ありがとうございます。当店ではウイルス対策を行っております。
- ②(♪) ゲームが終わられましたら手洗いとアルコール消毒をしましょう。
- ③(♪) 手洗いとアルコール消毒にご協力お願いいたします。
- ④(♪) 感染防止のためマスク着用と手洗いを実行しましょう。

音量調整

点滅切替&音声選択

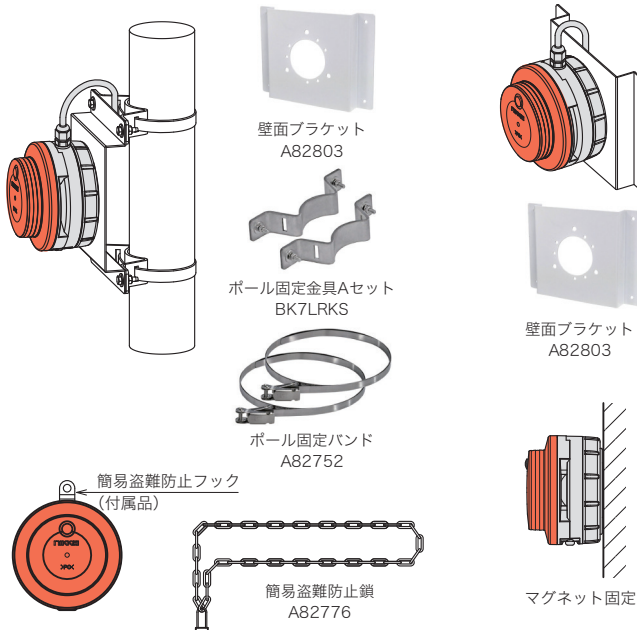
本体内部に音量調整のボリューム、点滅切替および音声選択のディップスイッチがあります。

『⑥音声内容』では、あらかじめ用意された標準音声 DK ～ CK については無料で選択できます。また、標準音声からの書き換えは YA となります。『メッセージ書き換え』での基礎価格は次の通りです。

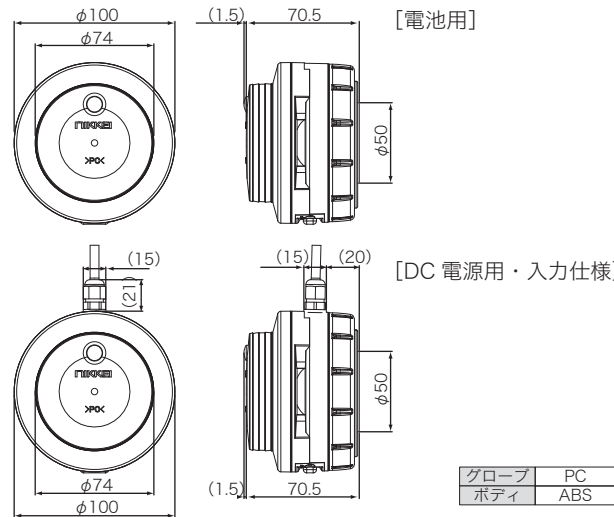
- <メッセージライブラリから 4 音声まで選ぶ場合>書き換え費用 4,000 円のみ。
- <日本語新規メッセージ録音の場合>書き換え費用 4,000 円と 1 音声当たり 7,000 円。
- <外国語新規メッセージ録音の場合>都度お見積り。

※メッセージライブラリは 102 ～ 106 ページをご覧ください。
最新のメッセージライブラリは当社ホームページで閲覧・検索できます。

各種設置例



寸法図（単位：mm）



型式	品名	図番	定価（税別）
BC7WA45E1	2P 防水延長コード 1m	G-02	2,400 円
BC7WA45E3	2P 防水延長コード 3m	G-02	2,800 円
BC7WA45E5	2P 防水延長コード 5m	G-02	3,200 円
BC7W3N01	3P 防水入力コード 1m	G-03	2,500 円
BC7W3N05	3P 防水入力コード 5m	G-03	3,200 円
BC7EP1	3P 防水延長コード 1m	G-04	3,000 円
BC7EP3	3P 防水延長コード 3m	G-04	3,800 円
BC7EP5	3P 防水延長コード 5m	G-04	4,200 円
A82776	簡易盗難防止鎖	G-10	1,200 円
A03513	音声登録用メモリーカード	-	オープン価格

ミューボ 応用製品

自分で録音するミューボ



必要なときに何度でも
マイク録音 or 音声データ書き込み

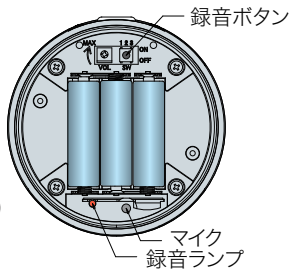
ミューボ・トーク [VF10M]

内蔵マイクで録音

ミューボ・トーク本体の内蔵マイクで録音できます。録音ボタンを押したままマイクへ向けて話すと、その声が録音され、そのメッセージを再生できます。

録音時間：最大 40 秒

- VF10M-B04J□ （LED 無）
- VF10M-B04J□-L （LED 有）
- ※□：色記号



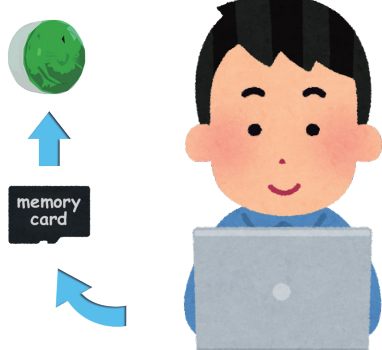
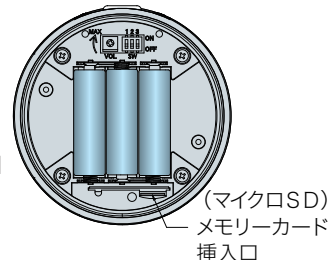
ミューボ・スマロク [VS10M]

メモリーカードで書き込み

音声データをミューボ・スマロク本体にメモリーカードを使って書き込みできます。メモリーカードに WAV 形式の 音声ファイルを保存し、メモリーカード挿入口に差し込むと音声を書き込まれます。

音声ファイル：WAV 形式
(32kHz, 8bit, Mono)
最大 60 秒

- VS10M-B04J□
- ※□：色記号



病院・薬局での感染防止に



駐車場、玄関、工場、オフィス、建設現場、店舗、施設など様々な用途で

機種表

分類	型式	定格電圧	曲数	表示動作			人感センサー	音圧レベル	質量	定価（税別）
				点灯	点滅	回転				
マイク録音・LED 無	VF10M-B04J□	4.5V（単 3×3）	1（マイク録音）	-	-	-	●	85dB	0.3kg	18,000 円
マイク録音・LED 有	VF10M-B04J□-L	4.5V（単 3×3）	1（マイク録音）	-	-	140 回 / 分	●	85dB	0.3kg	20,000 円
メモリーカード書込	VS10M-B04J□	4.5V（単 3×3）	4（メモリーカード書込）	-	60 回 / 分	140 回 / 分	●	85dB	0.3kg	20,000 円

■型式の□には色記号を入れます。赤：R、黄：Y、緑：G、青：B。
■VF10M-B04J□は無発光タイプです。

ミューボ 応用製品

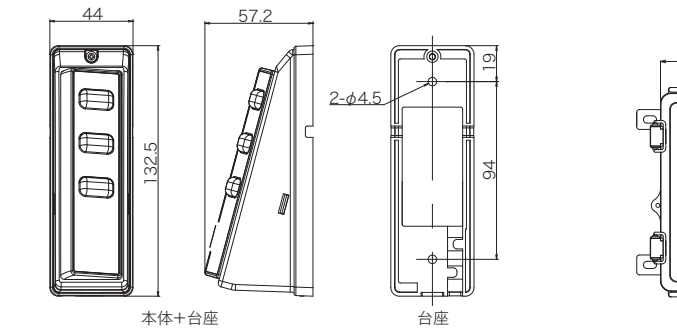
ミューボ・オセッタ H

押しボタン式音声再生

小規模飲食店向けにお客様にお知らせする手間を減らす音声再生器です。電池式（単 3×3 本）で音声再生は操作ボタンで行います。音声は「ラストオーダー」と「閉店案内」の 2 種類内蔵しています。それぞれのボタンを押すとバックグラウンドミュージックと合わせて音声メッセージが複数回流れます。



寸法図 (単位 : mm)



機種表

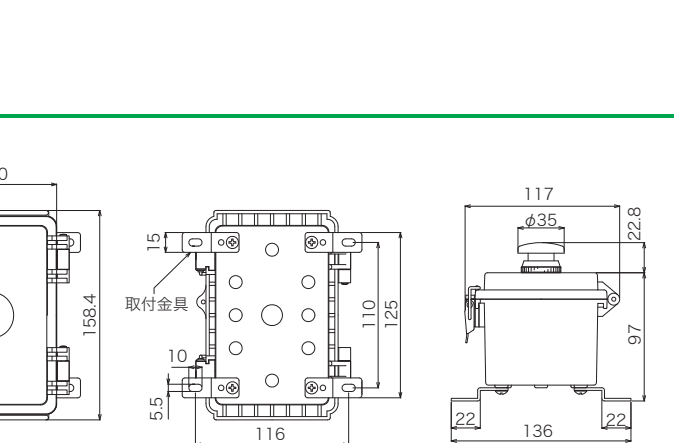
分類	型式	定格電圧	曲数 (チャンネル数)	機能			屋内 / 屋外	音圧レベル	質量	定価 (税別)
				無線	人感センサー	点滅 / 回転				
オセッタ H	VN10M-B04WB/PB	4.5V (単 3×3)	2 (既定音声)	-	-	-	屋内	85dB	0.6kg	23,800 円
	PS13S-D05C1/LS	AC100V (AC アダプタ)	1	送信	-	-	屋内	-	0.2kg	オープン価格
オセッタ D	PS13S-D05C3/LS	AC100V (AC アダプタ)	3	送信	-	-	屋内	-	0.2kg	オープン価格
	PS16D-D03C1/LS	3.0V (単 3×2)	1	送信	-	-	屋外	-	0.5kg	オープン価格
表示 / 再生	VK10M-B04L□ (オセッタ D 用)	4.5V (単 3×3)	(1 ~ 3)	受信	-	●	屋外	85dB	0.3kg	32,000 円

■VN10M-B04WB/PB の質量は音声再生部の値でスイッチ部を除きます。
■PS13S-D05C1/LS、PS13S-D05C3/LS の AC アダプタは付属しています。質量は AC アダプタを含んでいません。

ミューボ・オセッタ D

無線送信機内蔵の押しボタン式音声再生

プッシュボタンを押すと受信機を内蔵したミューボからメッセージが流れます。1ch と 3ch の 2 種があります。メッセージ内容により「店員呼出し」「警報」「通報」「案内」等、作業場、店舗、工事現場等、色んな方面で使用できます。使用用途によってメッセージ内容、銘板など様々なため、基本受注生産品になります。



機種表

分類	型式	定格電圧	曲数 (チャンネル数)	機能			屋内 / 屋外	音圧レベル	質量	定価 (税別)
				無線	人感センサー	点滅 / 回転				
オセッタ H	VN10M-B04WB/PB	4.5V (単 3×3)	2 (既定音声)	-	-	-	屋内	85dB	0.6kg	23,800 円
	PS13S-D05C1/LS	AC100V (AC アダプタ)	1	送信	-	-	屋内	-	0.2kg	オープン価格
オセッタ D	PS13S-D05C3/LS	AC100V (AC アダプタ)	3	送信	-	-	屋内	-	0.2kg	オープン価格
	PS16D-D03C1/LS	3.0V (単 3×2)	1	送信	-	-	屋外	-	0.5kg	オープン価格
表示 / 再生	VK10M-B04L□ (オセッタ D 用)	4.5V (単 3×3)	(1 ~ 3)	受信	-	●	屋外	85dB	0.3kg	32,000 円

オプション品

詳細は 095 ~ 099 ページをご覧ください。

型式	品名	図番	定価 (税別)
BC7EP1	3P 防水延長コード 1m	G-04	3,000 円
BC7EP3	3P 防水延長コード 3m	G-04	3,800 円
BC7EP5	3P 防水延長コード 5m	G-04	4,200 円
BC7AD05	AC アダプタ 5V (補修部品)	E-01	2,200 円

ミューボ応用製品

ミューボ・フォン

電話着信時に光と音声で着信案内

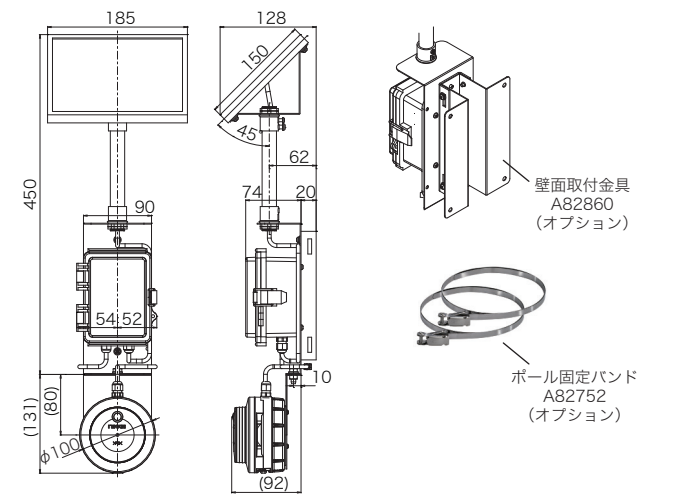
電話着信時に光と音声で着信案内や迷惑電話警告を再生します。着信音を検知すると LED が発光し、吹き込まれた音声流れます。受話器を取ったとき再生中の音声は最後まで流れて止まります。音量は最大 85dB。本体内部の音量調整ボリュームで調整可能。本体の取り付けは底面にマグネット、壁掛け時に使えるフックが付属されています。

- 騒音が多い環境や難聴者への着信表示に使用できます。
- 着信時メッセージ再生で詐欺電話の対策に使用できます。



※姉妹品「ニコフォン」022 ページ。

寸法図 (単位 : mm)



機種表

分類	型式	定格電圧	曲数	表示動作			マイクセンサー	音圧レベル	質量	定価 (税別)
				点灯	点滅	回転				
電話着信案内	VK10M-B04F□-PH	4.5V (単 3×3)	4 (既定音声)	-	-	140 回 / 分	●	85dB	0.35kg	17,700 円

■型式の□には色記号を入れます。赤：R、黄：Y、緑：G、青：B。

分類	型式	定格電圧	曲数	表示動作			人感センサー	音圧レベル	質量	定価 (税別)
				点灯	点滅	回転				
ニコソーラー・ミューボ	KM10M-L07JR-△	6.4V LiFePO4	4 (標準音声)	-	60 回 / 分 (赤)	140 回 / 分 (赤)	●	92dB	1.9kg	69,600 円
受注対応	型式最後に /LS 追加	LoRa 無線送信モジュール組込	センサー検知した信号を LoRa 無線送信で警告灯などに送信するように変更。							+19,500 円

■型式の△には音声記号を入れます。道路工事：DK、盗難侵入：TN、害獣駆除：GJ、鉄道保線：JR、その他音声（有償）：YA。

オプション品

詳細は 095 ~ 099 ページをご覧ください。

型式	品名	図番	定価 (税別)
A82803	壁面ブラケット	A-09	3,800 円
A82860	壁面取付金具	A-14	4,800 円
BK7LRKS	ポール固定金具 A セット	B-02	7,500 円
A82752	ポール固定バンド (2 本 1 組) φ60 ~ 400mm 対応	B-10	オープン価格
BT06-30L	電池パック (交換用)	F-02	11,000 円

ニコソーラー・ミューボ



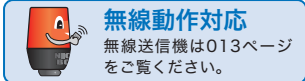
KM10M-L07JR-△

ソーラー充電 人感音声再生器

電源の取れない場所で使えるソーラー充電式のミューボです。人や動物が近づくと音声を再生し、LED 発光します。音声は 4 種類内蔵。内部スイッチで切り替え選択。道路工事や建設工事現場、無人踏切などでの注意喚起、立入禁止や進入注意場所への警告通知、盗難対策での警報などに使用でき、害獣対策用では威嚇音声流れます。また、無線送信機内蔵のものもあり、検知信号を離れた場所にある受信機内蔵の警告灯で知らせることもできます。

ソーラーパネル部				蓄電池部			
名称	単結晶シリコン	名称	リン酸鉄リチウムイオン電池	名称	単結晶シリコン	名称	リン酸鉄リチウムイオン電池
最大電流	300mA 2.8W	公称電圧	6.4V	最大電流	300mA 2.8W	公称電圧	6.4V
最大電圧	10V	電池容量	3000mAh	最大電圧	10V	電池容量	3000mAh
素子寿命	約10年	素子寿命	約5年	素子寿命	約10年	素子寿命	約5年

※素子寿命とは充電素子の充放電可能な寿命であって、ソーラーパネル等の製品寿命を示すものではありません。過酷な条件下では、素子寿命以下で劣化する場合があります。※寿命は、使用環境により大きく左右されます。過酷な条件下では、素子寿命以下で劣化する場合があります。※寿命は、想定寿命になります。本製品を保証するものではありません。



無線動作対応
無線送信機は013ページ
をご覧ください。

型式	品名	図番	定価 (税別)
BC7WA45E1	2P 防水延長コード 1m	G-02	2,400 円
BC7WA45E3	2P 防水延長コード 3m	G-02	2,800 円
BC7WA45E5	2P 防水延長コード 5m	G-02	3,200 円
A78752	簡易南京錠	G-09	480 円