電池式警告灯

# 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

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+

の切り替え

⑤+⑥) した総額がお求めの型式の定価になります。

下記動作以外ではコード指定不要

「昼検知 ⇔ 夜検知」

合での LED 表示は回転表示のみになります。

「検知 ON ⇔ 検知 OFF」の切り替え

人感センサー仕様で昼間夜間の検知 ON・OFF 設定や検知自体の

ON·OFF 設定をつけることができます。これらの機能が不要な場合、

コード指定は不要です。昼夜判別は内蔵の光センサーで行い、その場

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

# VK10M-B04 J G-YD/ DK

⑤ 人感動作

コード

なし

YD/

YE/

YJ/

⑥ 音声内容

#### 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	11,000円
VN10M	LED 表示なし、最大 8 音声切替対応	9,000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	基礎価格	
	B04	電池(単3電池3本)	音声出力 3.0W 85dB	2,500 円
	D05	DC5V 電源	音声出力 3.2W 87dB	3,400 円
Г	D48	DC12 ~ 48V 電源	音声出力 5.0W 92dB	11,300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 ④ グローブ色

コード	説	基礎価格	
J	人感センサー		5,500 円
J2	人感センサー核	(知範囲縮小仕様	7,000 円
М	無線受信(FSk	()	21,400円
L	無線受信(LoF	Ra)	21,400 円
N	接点入力	電池用	1,500円
S	本体スイッチ	電池用	0円
Н	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
С	制御入力 [	OC12 ~ 48V 電源用	3.500円

音声が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。

#### (発光色) コード 説明 R 赤 Y 黄 緑

DK	道路工事	標準4音声	0円
TN	盗難侵入	標準 4 音声	0円
GJ	害獣対策	標準 4 音声	0円
JR	鉄道保線	標準4音声	0円
ST	車両搭載	標準 4 音声	0円
BR	小鳥のさえずり	標準 8 音声 (VN10M型のみ)	0円
AM	感染防止	標準 4 音声	0円
YA	メッセージ書き換え	4 音声分	4,000円

あらかじめ用意された標準音声 DK ~ AM については無料で選択で きます。音声なしは無音メッセージ書き換えのため、YA となります。 『メッセージ書き換え』では基礎価格は 4,000 円です。



基礎価格

1800円

1,800 円

1,800円

P.042

0円

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)

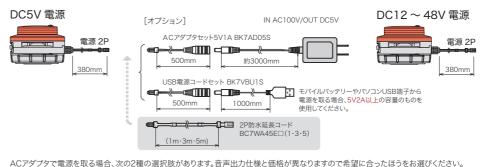
#### 機種表

分類	型式	型式 定格電圧	定格電圧 人感センサー 曲数	人威センサー		音圧レベル 質量	哲景	定価(税別)								
刀炽				ЩЖ	点灯	点滅	回転	日正レベル	具里	ж IЩ (17679)						
	VK10M-B04J□-DK			4(道路工事)		60回/分	140回/分		0.3kg	19,000円						
電池式	VK10M-B04J□-TN	4.5V (単3×3)	4.EV (\(\mathre{\pi}\) 2.22)	4(盗難侵入)	侵入)	60回/分	140回/分	85dB	0.3kg	19,000円						
电池八	VK10M-B04J□-AM	4.57 (年373)		4(感染防止)	_	60回/分	140回/分	OSUD	0.3kg	19,000円						
	VN10M-B04JG-BR	1	1	1	1	]	1			8 (小鳥さえずり)		-	-	]	0.3kg	17,000円
電源式	VK10M-D05J□-△	DC5V	•	4(標準音声)	-	60回/分	140回/分	87dB	0.3kg	19,900円						
电源八	VK10M-D48J□-△	DC12~48V	•	4 (標準音声)	-	60回/分	140回/分	92dB	0.3kg	27,800円						

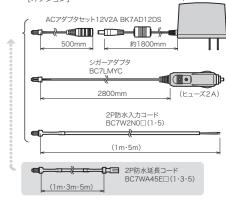
- ■上記機種は標準機種です。これに該当しないものは受注対応になります。 ■型式の $\Box$ には色記号を入れます。赤:R、黄:Y、緑:G、青:B。
- ■型式の△には音声記号を入れます。道路工事:DK、盗難侵入:TN、害獣駆除:GJ、鉄道保線:JR、その他音声(有償):YA。
- ■VN10M-B04JG-BR は無発光タイプでグローブの色は緑になります。 ■電池は付属していません。質量は電池を含んでいません。 ■電池式の連続動作時間の目安は 1 日 100 回動作換算で約 10 日です。動作回数の多い環境では DC5V 電源(VK10M-D05J 型、
- VN10M-D05J型) と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



### ■ 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



	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)

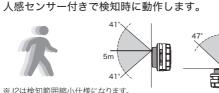


### ③ 動作入力:入力の種類

#### 対応可能電源 電池 / DC5V / DC12 ~ 48V







M 無線受信 L

S

本体スイッチ

無線受信で動作します。 無線リモコンや無線ユニットは別売です。

連続動作は電池消耗が早くなります。

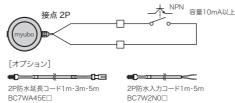
本体スイッチ ON で動作します。



#### 対応可能電源 電池のみ



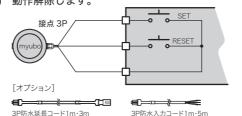
接点入力で動作します。 連続動作は電池消耗が早くなります。





接点入力で動作します。

保持機能を有し、SET 入力で動作保持、RESET 入力で 動作解除します。

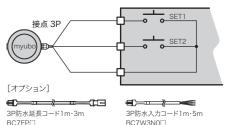




接点入力で動作します。 SET1 入力で音声

◆ SET2 入力で音声

◆ を再生します。



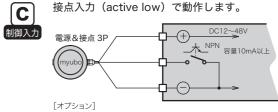
### 対応可能電源 DC5V / DC12 ~ 48V



電圧(電源)入力で動作します。 入切をスイッチやリレーでする場合は接点容量 2A 以上の ものを使用してください。



### 対応可能電源 DC12~48V のみ



3P防水延長コード1m・3m BC7EP□

3P防水入力コード1m·5m BC7W3N0□

# ⑤ 人感動作:検知時間帯の切り替え

















www.nikkei-mfg.co.jp www.nikkei-mfg.co.jp

### | ⑥ 音声内容:標準音声(無料)



#### 道路工事 (DK)

- ●(♪) 工事中のため、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。
- ❸(♪) 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)

- ●(♪) 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)

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

#### 鉄道保線 (JR)

- ●(♪) ここから先は関係者以外の立入りはご遠慮ください。 ❷(♪) お疲れ様です。工具などお忘れで無いか再度チェックを
- 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)

- ❶(♪) 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.



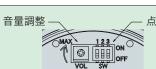
### 小鳥のさえずり (BR)

- ●ウグイスの鳴き声 ⑤ホトトギスの鳴き声
- ②メジロの鳴き声③カッコウの鳴き声①イカルの鳴き声
- 4コマドリの鳴き声 3感知ごとに①~⑦を繰り返し



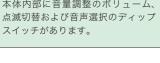
#### 感染防止 (AM)

- ❶(♪) 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。
- ❷(♪) 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。



#### 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



#### 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
BK7LRKS	ポール固定金具 A セット	B-02	9,200 円
A82752	ポール固定パンド (2本1組) φ60 ~ 400mm 対応	B-10	オープン価格
A90129	マグネットシールφ53	C-03	220 円
BK7AD05S	AC アダプタセット 5V1A	E-03	3,000円
BK7AD12DS	AC アダプタセット 12V2A	E-05	オープン価格
BC7LMYC	シガーアダプタ	E-07	2,200 円
BK7VBU1S	USB 電源コードセット	E-09	1,200円
BC7W2N01	2P 防水入力コード 1m	G-01	1,900円
BC7W2N05	2P 防水入力コード 5m	G-01	3,600円

型式 図番 定価 (税別) 2P 防水延長コード 1m BC7WA45E1 G-02 2.400 円 2P 防水延長コード 3m BC7WA45E3 G-02 3,000円 BC7WA45E5 2P 防水延長コード 5m 3.850円 G-02 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 3.600円 G-03 BC7EP1 3P 防水延長コード 1m G-04 3,000円 3P 防水延長コード 3m G-04 3.800円 BC7EP3 BC7EP5 3P 防水延長コード 5n G-04 5,900 円 A82776 簡易恣難防止鎖 1 200 円 A03513 音声登録用メモリーカード オープン価格

「⑥音声内容」では、あらかじめ用意された標準音声  $DK \sim CK$  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。

A82803

ポール固定金具Aセット

BK7LRKS

ポール固定バンド

A82752

0000

簡易盗難防止鎖

A82776

70.5

[電池用]

「DC 電源用・入力仕様】

(1.5)

壁面ブラケット

マグネット固定

『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 円と 1 音声当たり 7,000 円。

書き換え費用 4,000 円のみ。

都度お見積り。

各種設置例

<日本語新規メッセージ録音の場合>

<外国語新規メッセージ録音の場合>

簡易盗難防止フック

付属品)

寸法図 (単位: mm)

φ100

φ74

# ミューボ 応用製品



# 自分で録音するミューボ

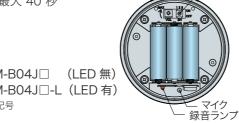
必要なときに何度でも マイク録音 or 音声データ書き込み

### ミューボ・トーク [VF10M]

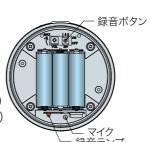
#### 内蔵マイクで録音

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

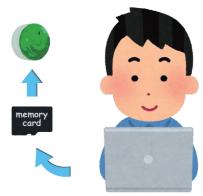
音声データをミューボ・スマロク本体にメモリーカードを使っ て書き込みできます。メモリーカードにWAV形式の音声ファ イルを保存し、メモリーカード挿入口に差し込むと音声が書き 込まれます。

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)
刀泵	= 24	2.11电压	1电红	点灯	点滅	回転	八思ピング	日江ン・ハル	<b>只</b> 里	ж (1767/37)
マイク録音・LED無	VF10M-B04J□	4.5V (単3×3)	1 (マイク録音)	-	-	-	•	85dB	0.3kg	19,000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	21,000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	21,000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。

043 www.nikkei-mfg.co.jp

# ミューボ 応用製品

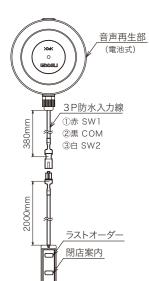
#### ミューボ・オセッタ H

#### 押しボタン式音声再生

電池式警告灯

小規模飲食店向けで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。





#### 【ラストオーダー】

♪オリジナル BGM ~ ただいまからラストオーダー になります。御用のお客様は スタッフまでお声掛けくださ いませ。

#### 【閉店案内】

♪ 蛍の光 BGM ~ 本日のご来 店ありがとうございました。 まもなく閉店の時間になりま す。またのお越しをお待ちし ております。



### 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。



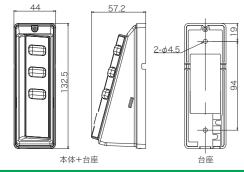


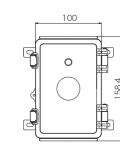
(電池式)

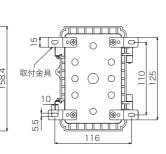


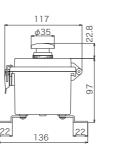
音声再生部 (無線受信機内蔵) VK10M-B04L□

#### 寸法図 (単位: mm)









#### 機種表

分類	型式	刑士	定格電圧	曲数		機能		屋内 / 屋外	音圧レベル	質量	定価(税別)
刀炽		<b>た旧形</b> 工	(チャンネル数)	無線	人感センサー	点滅 / 回転	座77/座/7	BILD: VIV	- 東王	ж (1767/37)	
オセッタH	VN10M-B04WB/PB	4.5V (単3×3)	2 (既定音声)	-	-	-	屋内	85dB	0.6kg	25,800 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	0.3ka	34.900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。

#### オプション品 詳細は 095 ~ 099 ページをご覧ください。 品名 図番 定価 (税別) G-04 3P 防水延長コード 1m BC7EP1 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 5 900 円 AC アダプタ 5V (補修部品) BC7AD05 E-01 2,500 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

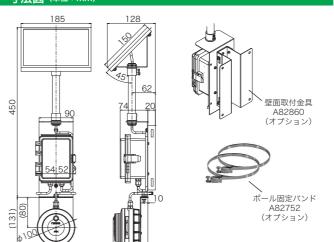
電話着信時に光と音声で着信案内や迷惑電話警告を再生します。 着信音を検知すると LED が発光し、吹き込まれた音声が流れます。 受話器を取ったとき再生中の音声は最後まで流れて止まります。音量 は最大 85dB。本体内部の音量調整ボリュームで調整可能。本体の取 り付けは底面にマグネット、壁掛け時に使えるフックが付属されてい

- ●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)



#### ニコソーラー・ミューボ







道路工事注意·建設工事注意



立入禁止・進入注意



公共案内・施設案内

# 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が流れます。

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。

-ラーパネル部										
称	単結晶シリコン									
大電流	300mA 2.8W									
大電圧	10V									
子寿命	約10年									

名称	リン酸鉄リチウムイオン電池
公称電圧	6.4V
電池容量	3000mAh
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
- ※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。

#### 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)
) <del>// //</del>	主以	た旧电江	四奴	点灯	点滅	回転	449629-	日圧レベル	貝里	足叫 (机功)
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	18,700 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)
77.5	至八			点灯	点滅	回転	八窓ピンリー	日圧レベル	貝里	在Щ (机功)
ニコソーラー・	₹⊒-# KM10M-L07JR-△	6.4V LiFePO4	4(標準音声)	-	60回/分(赤)	140回/分(赤)	•	92dB	1.9kg	69,600 円
受注效	が型式最後に /LS 追加	LoRa 無線送信モシ	ュール組込	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。					+21,400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	5,300円
BK7LRKS	ポール固定金具 A セット	B-02	9,200円
A82752	ポール固定バンド(2 本 1 組) $\phi$ 60 ~ 400mm 対応	B-10	オープン価格
BT06-30L	電池パック(交換用)	F-02	オープン価格

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	3,000 円
BC7WA45E5	2P 防水延長コード 5m	G-02	3,850 円
A78752	簡易南京錠	G-09	オープン価格

www.nikkei-mfg.co.jp www.nikkei-mfg.co.jp