

人感スピーカー

スピーカー内蔵型：PV-770，PV-770U，PV-670

スピーカー分離型：PV-780，PV-780U，PV-680

スピーカー内蔵型



PV-770シリーズ



PV-770Uシリーズ

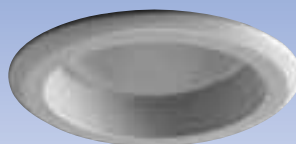


PV-670シリーズ

スピーカー分離型



PV-780シリーズ



PV-780Uシリーズ



PV-680シリーズ

人体をキャッチすれば、自動的に警告・案内メッセージが流れます。

■人体をキャッチした時だけ、メッセージ出力

パッシブセンサー内蔵により、人体をキャッチした時にだけメッセージが流れるので、鳴りっぱなしの心配がありません。

■クリアな音質

デジタル再生ですのでクリアな音質です。また、音声合成ROMの採用により、テープのような録音摩耗ありません。

■システムアップに便利な外部出力信号付

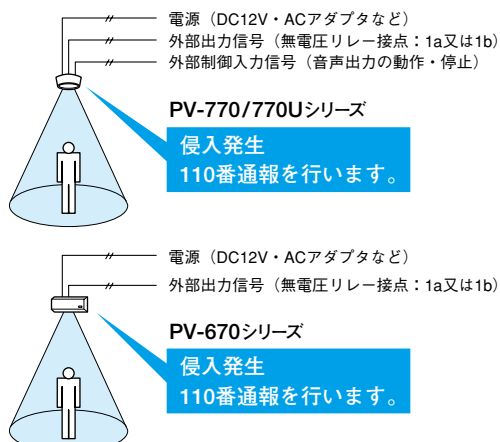
無電圧リレー接点付のため、チャイムやブザー、カメラシステムとの連動にも便利です。(PV-670シリーズ、PV-770シリーズ)

■外部制御用入力信号端子つき

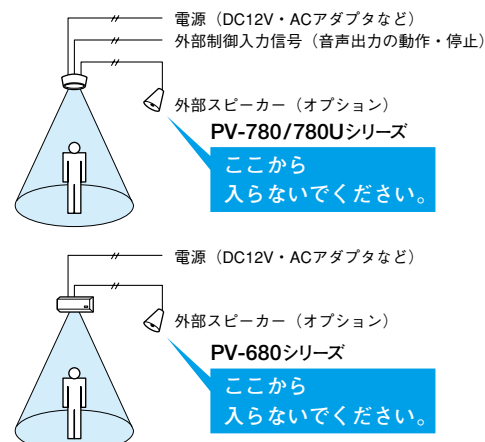
機械警備システムなどとも連動可能な外部制御用入力信号端子が付いています。(PV-700シリーズのみ)

■システム構成

スピーカー内蔵型



スピーカー分離型



人感スピーカー

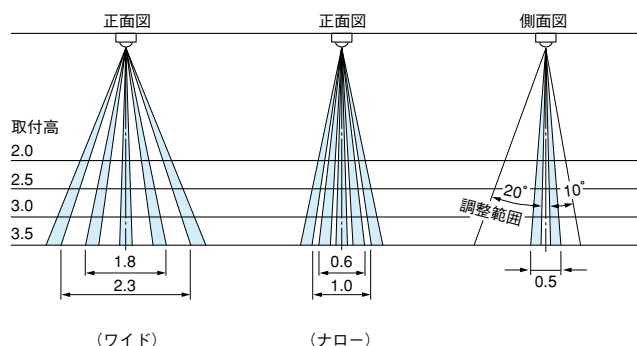
あらゆるところで、こんなに
便利なスピーカーです。

人感スピーカーは、人体を感知するセンサ
一部とアンプ部を一体化した音声合成再生
装置です。センサ一部が人体をキャッチす
ると、あらかじめROMに書き込んでおい
たメッセージを再生します。スピーカー内
蔵型と分離型、天井取付用と鴨居取付用
など用途に応じて選択いただけます。

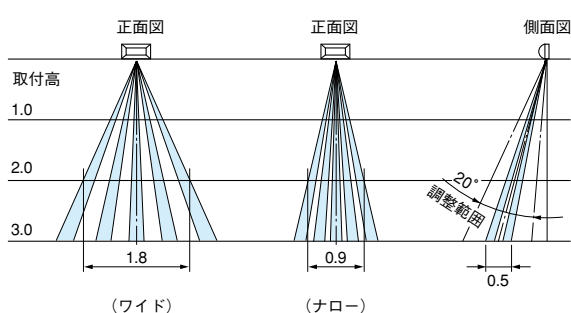


■検知エリア（単位：m）

PV-700シリーズ



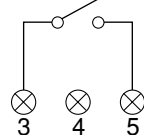
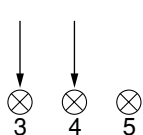
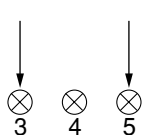
PV-600シリーズ



■品番と内蔵メッセージ一覧表（標準品）

品 番			内蔵メッセージ
PV-770 B17	PV-770U B17	PV-670 B-17	ここから入らないでください。
PV-780 B17	PV-780U B17	PV-680 B-17	
PV-770 D05	PV-770U D05	PV-670 D05	足元にご注意ください。
PV-780 D05	PV-780U D05	PV-680 D05	
PV-770 E03	PV-770U E03	PV-670 E03	侵入発生、110番通報を行います。
PV-780 E03	PV-780U E03	PV-680 E03	
PV-770 E15	PV-770U E15	PV-670 E15	ここは機械警備をしています。 すぐに退出してください。
PV-780 E15	PV-780U E15	PV-680 E15	
PV-780 E21	PV-780U E21	PV-680 E21	ワンワンワン（犬の鳴き声）

■外部制御用入力信号について（PV-700シリーズのみ）

接点入力	電圧入力	
 <p>端子③～⑤間： 開で音声出力動作 端子③～⑤間： 閉で音声出力停止</p>	 <p>端子③～④間： Hiレベルで 音声出力停止 端子③～④間： Lowレベルで音声出力動作</p>	 <p>端子③～⑤間： Hiレベルで 音声出力動作 端子③～⑤間： Lowレベルで音声出力停止</p>

■メッセージライブラリーのご紹介（受注生産品）

標準品以外にご要望に応じて下記の109のメッセージライブラリーの中から、ROMへの書き込みも承ります。

なお、ご注文の数量や受注状況により納期や書込料がかかりますので、あらかじめご了承ください。詳細につきましては別途お問い合わせください。

A警告用フレーズ		B22 現在工事中です		Dアナウンス用フレーズ③	
記号	メッセージ内容	A30 キーを差し込んで下さい	B23 本日は休業日です	記号	メッセージ内容
A01	異常発生	A31 キーを抜いて下さい	B24 本日は休館日です	D01	ご注意願います
A02	侵入発生	A32 暗証番号を押して下さい	B25 本日は休園日です	D02	ご注意下さい
A03	火災発生	A33 このカードは使用できません	B26 本日は定休日です	D03	車が来ます ご注意下さい
A04	ガス漏れ発生	A34 戸締りを確認して下さい	B27 只今係員が参ります	D04	車が出ます ご注意下さい
A05	緊急事態発生	A35 プリンター用紙を交換して下さい	B28 しばらくお待ち下さい	D06	すべりますから足元にご注意下さい
A06	異常発生 異常発生	A36 プリンターが紙切れです	B29 そのままでお待ち下さい	D07	危険ですから足元にご注意下さい
A07	火災発生 火災発生	A37 プリンターのリボンを交換して下さい	B30 ご苦勞様でした	D08	頭上にご注意下さい
A08	異常が発生しました	Bアナウンス用フレーズ①		E警告用フレーズ	
A09	火災が発生しました	記号	メッセージ内容	記号	メッセージ内容
A10	侵入が発生しました	B01 本日の業務は終了致しました	B31 白線までおさがり下さい	E01	警備員が巡回中です
A11	温度が異常です	B02 本日の営業は終了致しました	B32 黄色の線までおさがり下さい	E02	只今通報中です
A12	水温が異常です	B03 また明日お越し下さいませ	B33 指定の位置までおさがり下さい	E04	侵入者があります 警戒して下さい
A13	プリンターが異常です	B04 玄関へお廻り下さい	B34 白線までお進み下さい	E05	これより中に入ると110番通報されます
A14	警備を解除します	B05 受付へお廻り下さい	B35 黄色の線までお進み下さい	E06	これより先は入れません
A15	警戒を解除します	B06 只今この入口は閉鎖中です 迂回して下さい	B36 指定の位置までお進み下さい	E07	これより先は立入禁止です
A16	警備を開始します	B07 お早うございます どうぞお入り下さい	B37 白線内でお待ち下さい	E08	恐れ入りますがこれより先の立ち入りは ご遠慮下さい
A17	警戒を開始します	B08 ごくろうさまでした	B38 指定の位置でお待ち下さい		
A18	警戒セットされました	B09 ごくろうさまでした お気をつけてお帰り下さい	B39 呼びボタンを押してしばらくお待ち下さい	E09	コラッ！ 出て行け！
A19	警戒解除されました	B10 どうぞお入り下さい	B40 押し釦を押してしばらくお待ち下さい	E10	屋外に避難して下さい
A20	セットされました	Cアナウンス用フレーズ②		E11	ドロボー！ ドロボー！
A21	解除されました	記号	メッセージ内容	E12	警備員が来ます 至急退去して下さい
A22	あなたが最終です	C01 ゲートが開きます	C02 ゲートが閉まります	E13	警備員が来ます すぐに退去して下さい
A23	あなたが最終退出者です	C03 シャッターが開きます	C04 シャッターが閉まります	E14	機械警備中です 入らないで下さい
A24	ループを確認して下さい	C05 扉が開きます	C06 扉が閉まります	E16	至急退出して下さい
A25	点検してください	C07 ドアが開きます	C08 ドアが閉まります	E17	直ちに退去して下さい
A26	最初からやり直して下さい			E18	すぐに退去して下さい
A27	もう一度確認して下さい			E19	無断で入ってはいけません
A28	カードを差し込んで下さい			E20	現在110番通報中です
A29	カードを抜いて下さい	B21 工事でご迷惑をおかけ致します			

※特注品の受注について

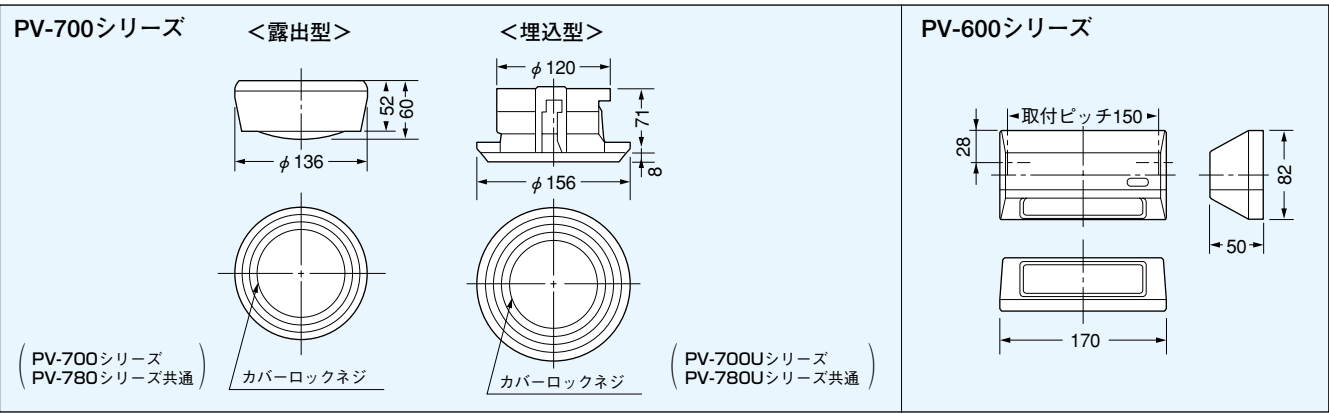
上記109メッセージ以外のメッセージをご希望の場合は、録音したテープを支給していただくか、録音内容（録音時間5秒以内のもの）をご指定いただき、弊社で録音・書込みをいたします。納期・録音料などにつきましては別途お問い合わせください。

■オプション（別売品）

屋内用スピーカー SP-8 (PV-780 シリウス用) 	屋内用スピーカー SP-81 (PV-780 シリウス用) 	屋内用スピーカー CA-150 (PV-780 シリウス用) 	ACアダプタ DC-1115 	分岐ケーブル DC-1115-2C (ACアダプタ用) 
---	--	---	--	--

人感スピーカー

外形寸法図 (単位: mm)



仕様

品名	人感スピーカー			
品番	PV-770シリーズ	PV-780シリーズ	PV-670シリーズ	PV-680シリーズ
検知方式	パッシブインフラレッド方式			
検知エリア	スポット検知型 ワイド (H3.5m×W2.3m) ナロー (H3.5m×W1.0m) (出荷時はワイドに設定)		スポット検知型 ワイド (H3m×W1.8m) ナロー (H3m×W0.9m) (出荷時はワイドに設定)	
感度調整機構	調整ボリューム内蔵 (出荷時は中点に設定)			
エリア調整範囲	垂直角 -10°～+20°		垂直角 5°～25°	
動作表示灯	待機時：消灯、検知時：点灯			
電源電圧	DC10V～DC20V (無極性)			
消費電流	待機時： 25mA以下 検知時：200mA MAX	待機時： 25mA以下 検知時：170mA MAX	待機時： 25mA以下 検知時：200mA MAX	待機時： 25mA以下 検知時：170mA MAX
外部出力信号	無電圧リレー接点：1a/1b切替式 接点動作：ワンショット動作 (約1.5秒) 接点容量：30V (AC/DC) 0.5A以下	_____	無電圧リレー接点：1a 接点動作：ワンショット動作 (約1.5秒) 接点容量：30V (AC/DC) 0.5A以下	_____
外部制御用 入力信号	接点入力	端子③～⑤ OPEN (開) 時：音声出力動作 CLOSE (閉) 時：音声出力停止	_____	
	電圧入力	端子③～④ Hiレベル (DC4V～DC30V) 時：音声出力停止 Lowレベル (≦DC1.5V) 時：音声出力動作		
		端子③～⑤ Hiレベル (DC4V～DC30V) 時：音声出力動作 Lowレベル (≦DC1.5V) 時：音声出力停止		
音声信号	_____ 約0.4W (8Ω)		_____ 約0.4W (8Ω)	
音声合成方式	4bit ストレートADPCM方式			
音量調整	調整ボリューム内蔵 (最小時：無音声、出荷時：中点)			
メッセージ内容	B17 ここから入らないでください。 D05 足元にご注意ください。 E03 侵入発生、110番通報を行います。 E15 ここは機械警備をしています。すぐに退出してください。 E21 ワンワンワン (犬の鳴き声) (*PV-770シリーズ・PV-670シリーズを除く) (*上記以外に109種類のメッセージライブラリーがあります。)			
使用可能周囲温度	-15℃～+55℃			
設置場所	屋内または屋外 (直接雨のかからない所)		屋内 (壁・柱などの造営材)	
配線接続	端子式		コネクター式	
質量	露出型：250g 埋込型：330g	露出型：240g 埋込型：320g	250g	240g
外形観	本体：HIPS樹脂 (ホワイト)	検知窓：PE樹脂 (ホワイト)	本体：ABS樹脂 (ホワイト)	検知窓：PE樹脂 (ホワイト)

品質保証とアフターサービス

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

保守点検

本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。

おことわり

本商品は盗難防止器・災害防止器ではありません。万一発生した盗難事故・人身事故・災害事故及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変 (誘導雷サージ含む) などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

竹中センサグループ
TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社
汎用センサー事業部
本 社 〒607-8482 京都市山科区北花山大林町60-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085
札幌営業所 〒060-0061 札幌市中央区南1条西8丁目(橋本ビル) TEL(011)281-4641(代) FAX(011)281-4642
仙台営業所 〒980-0802 仙台市青葉区二丁目16-1(二日町東急ビル) TEL(022)268-2411(代) FAX(022)268-2413
大宮営業所 〒330-0801 大宮市土手町2-12-3(土手ビル) TEL(048)641-8830(代) FAX(048)641-9825
千葉営業所 〒260-0016 千葉市中央区栄町35-14(三井生命千葉ビル) TEL(043)202-2551(代) FAX(043)202-2552
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷1-11-14(小倉ビル) TEL(03)5805-8081(代) FAX(03)5805-8082
横浜営業所 〒220-0072 横浜市中区浅間町1-7-6(小金井第一ビル) TEL(045)411-0270(代) FAX(045)411-0290
静岡営業所 〒422-8062 静岡市福川13-1-25(ラ・リベルテK 2F・B号) TEL(054)203-5220(代) FAX(054)203-5219
名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-12-14(豊島不動産ビル) TEL(052)731-7227(代) FAX(052)731-7225
金沢営業所 〒920-0853 金沢市本町2-7-1(越田ビル) TEL(076)234-7201(代) FAX(076)234-2401
京都営業所 〒607-8482 京都市山科区北花山大林町60-1 TEL(075)593-3171(代) FAX(075)591-5422
大阪営業所 〒530-0044 大阪市北区東天満1-9-10(山科興産東天満ビル) TEL(06)6881-2045(代) FAX(06)6881-2088
神戸営業所 〒651-0085 神戸市中央区八幡通3-2-11(芙蓉ビル東館) TEL(078)230-6112(代) FAX(078)230-6113
広島営業所 〒730-0017 広島市中区鉄砲町5-21(協栄生命ビル) TEL(082)223-1138(代) FAX(082)211-1180
高松営業所 〒760-0007 高松市中央町1-2-6(藤沢ビル) TEL(087)861-6633(代) FAX(087)861-6608
福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-1-33(はかた近代ビル) TEL(092)471-6245(代) FAX(092)481-1362
熊本営業所 〒962-0954 熊本市神水1丁目8-8(AGビル) TEL(096)387-3911(代) FAX(096)387-3884
U.S. (California) PULNIX SENSORS INC. TEL 408-747-0100 FAX 408-734-1100
U.K. (London) PULNIX EUROPE LTD. TEL 01256-475555 FAX 01256-466268
<http://www.takex.co.jp/>

●仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は'98年12月現在のものです。

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

販売店名

CAT.NO.TD9812-03K5-6 (2401-02)