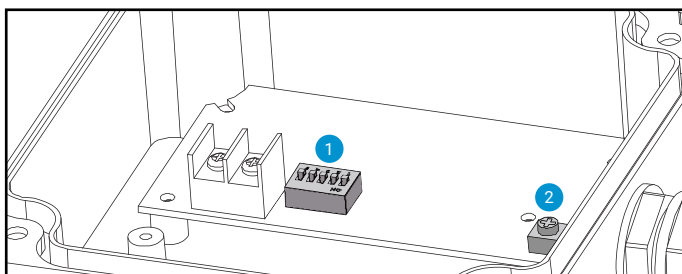


# 特殊警告音型製品の音色の種類と組合せ

## 特殊警告音型製品の機能設定方法

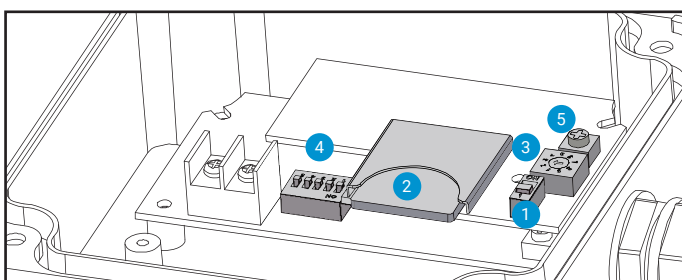
- 特殊警告音が適用された基本音内蔵型とMP3(SDカード)型兼用製品に分類されます。
- 特殊警告音製品の内蔵音は31音で、Binary入力方式で選択再生できます。
- MP3(SDカード)型製品にMP3ファイルを保存して使用する場合、Binary入力方式は最大31音を選択再生でき、Bit入力方式はファイル規格によって1番~5番までの5つの音を選択再生できます(ファイル規格は[MP3機能製品の使用方法]を参照してください)。
- MP3(SDカード)型製品には、前の区間終了時点からメッセージを再再生できる連続再生機能を含む7つの機能があります。

### 基本音内蔵型製品



- ① チャンネル選択スイッチ
  - ② 音量調節用VOLUME
- \*基本音内蔵型製品はチャンネル選択スイッチを利用して、31種類の音を選択再生できます。

### MP3(SDカード)型製品



- ① SOUND設定スイッチ
- ② MP3保存用SDカードスロット
- ③ PLAY MODE設定スイッチ
- ④ チャンネル選択スイッチ
- ⑤ 音量調節用VOLUME

## MP3(SDカード)型 製品の機能説明

### ① SOUND設定スイッチ

- SOUND設定スイッチがONになっている場合はSDカード(MP3)選択、OFFの場合は内蔵音を選択できます。

### ② SDカード

- SDカードは小型フラッシュメモリカードで、MP3ファイルの音源を保存できる媒体です。
- MP3ファイルの音源を決められたフォーマットに合わせてSDカードに保存し、SDカードスロットに挿入します。
- SOUND設定スイッチの1番スイッチをONに設定すると、SDカードの音源を再生できます。

### ③ PLAY MODE設定スイッチ

- PLAY MODE設定スイッチは、チャンネル入力方式と再生モードを選択できます。
- 0番と9番スイッチは使用しません。

1	<b>Bit Input Mode</b> (ビット入力1回再生モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Bit入力方式で5つのメッセージを再生できます。メッセージは、1回再生後に終了します。
2	<b>Binary Input Mode</b> (バイナリ入力1回再生モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Binary入力方式で最大31個のメッセージを再生できます。メッセージは、1回再生後に終了します。
3	<b>Bit Input Hold Playback Mode</b> (ビット入力連続再生モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Bit入力方式で5つのメッセージを再生できます。入力信号が維持される間、該当チャンネルのメッセージが連続して繰り返し再生されます。
4	<b>Binary Input Hold Playback Mode</b> (バイナリ入力連続再生モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Binary入力方式で最大31個のメッセージを再生できます。入力信号が維持される間、該当チャンネルのメッセージが連続して繰り返し再生されます。
5	<b>Bit Input Sound Reduction Mode</b> (ビット入力音量減少モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Bit入力方式で5つのメッセージを再生できます。音量は15dB減少することがあります。
6	<b>Binary Input Sound Reduction Mode</b> (バイナリ入力音量減少モード)	5チャンネル選択スイッチを利用して、Binary入力方式で最大31個のメッセージを再生できます。音量は15dB減少することがあります。
7	<b>Bit Input Sequence Memory Playback Mode</b> (ビット入力順序記憶モード)	5チャンネル選択スイッチで入力した順番に、約3秒ずつ再生します。最後に入力したチャンネルは全再生されます(チャンネル入力はBit入力方式のみ対応します)。
8	<b>Test Mode</b> (テストモード)	テストモードではグループ1のCh1メッセージ一つが自動反復再生されます。 テストモードを終了するには別のモードに再転換します。

### ④ チャンネル選択スイッチ

- 5チャンネルのチャンネル選択スイッチを利用して、Binary入力とBit入力によって好きな音源を選択できます。

### ⑤ 音量調節用VOLUME

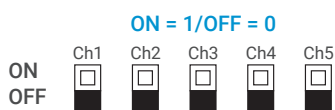
- 製品のスピーカーから出力される音量を調節できます。

# 特殊警告音型製品の音色の種類と組合せ

## 特殊警告音型製品の音色

- 特殊警告音型製品の基本内蔵音源は、合計31個の音で構成されています。
- Binary入力モードに対応し、5チャンネルスイッチの組合せで31個の音を選択再生できます。

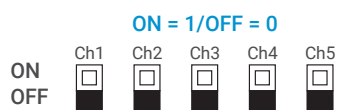
### ・ Binary入力方式の音源グループ構成



- ・左のチャンネル選択スイッチを利用して、31個のチャンネルの音源を選択できます。
- ・信号線引出型製品の場合、チャンネル選択スイッチは外部結線で代えます。

No.	1	2	3	4	5	音色	周波数
0	0	0	0	0	0	出力音なし	
1	0	0	0	0	1	連続電話音	730Hz~920Hz
2	0	0	0	1	0	ウーウー 警察音	820Hz~1.05kHz
3	0	0	0	1	1	ウィンウィン音	360Hz~1.56kHz
4	0	0	1	0	0	速いウィンウィン 緊急音	770Hz~1.2kHz
5	0	0	1	0	1	ピー ブザー連続音	770Hz
6	0	0	1	1	0	ピーピー 7回反復後ピ~長音	715Hz
7	0	0	1	1	1	ブーブー 音	940Hz~2.19kHz
8	0	1	0	0	0	リーンリーン 電話音	740Hz~910Hz
9	0	1	0	0	1	ピー ブザー連続音	600Hz
10	0	1	0	1	0	ピピピピ ブザー短音反復	420Hz
11	0	1	0	1	1	ブーブー 異音ブザー音	600Hz~1.14kHz
12	0	1	1	0	0	ウィンウィン音	500Hz~1.11kHz
13	0	1	1	0	1	ウーウー 警察音	380Hz~470Hz
14	0	1	1	1	0	ピーピー音	680Hz~840Hz
15	0	1	1	1	1	ウーウー 速い前音強調	380Hz~470Hz

## ・ Binary入力方式の音源グループ構成



- ・左のチャンネル選択スイッチを利用して、31個のチャンネルの音源を選択できます。
- ・信号線引出型製品の場合、チャンネル選択スイッチは外部結線で代えます。

No.	1	2	3	4	5	音色	周波数
16	1	0	0	0	0	消防音	770Hz~1.11kHz
17	1	0	0	0	1	ピーポーピーポー 速い救急音	680Hz~840Hz
18	1	0	0	1	0	ウーウー 警察音	650Hz~840Hz
19	1	0	0	1	1	ポロンポロン音	420Hz~470Hz
20	1	0	1	0	0	ブーブーブー 3回反復警告音	680Hz~840Hz
21	1	0	1	0	1	ウーウー ゆっくりの緊急音	500Hz~1kHz
22	1	0	1	1	0	ピーポーピーポー 救急音	680Hz~840Hz
23	1	0	1	1	1	ウー！ウー！ ゆっくりの消防音	480Hz~1.14kHz
24	1	1	0	0	0	ピーピー ブザー短音低周波	690Hz
25	1	1	0	0	1	ピーピー ブザー短音高周波	950Hz
26	1	1	0	1	0	ブーブー ブザー音短音高周波	800Hz
27	1	1	0	1	1	ブーブー ブザー音短音低周波	500Hz
28	1	1	1	0	0	ポーン 増加音	500Hz~1.2kHz
29	1	1	1	0	1	ピーポーピーポー 速い救急音	825Hz~1.07kHz
30	1	1	1	1	0	連続周波数増加音	150Hz~1kHz
31	1	1	1	1	1	ウー！ウー！ 連続反復音	1.4kHz~1.56kHz