無線呼び出し装置付き定時放送システム

# お手軽放送室

【受信機】

取扱説明書

21 株式会社トゥーワン

# ■目次

	目次	2
	はじめに	4
•	注意事項	5
	使用上の注意 □	5
•	各部の名称及び外観	6
(	各部の名称 □ ●受信機 前面 ●受信機 背面	6
-	機器構成	8
	機器構成例 □	8
	音声ファイルについて	9
	音声ファイルのフォルダ構成 □ 音声カードへの登録 □ BGM とは □ 定期放送とは □ 定時放送とは □	10 11 11
	BGM/定期放送の運用について	12
	BGM/定期放送のパターン切り替え方法 □ BGM 再生の開始 □ BGM 再生の終了 □	12
	BGM/定時放送/定期放送のロジックについて	13
	BGM/定時放送/定期放送のロジックについて □	13
	画面の表示内容	14
	通常画面 □	14

#### お手軽放送室(受信機)

	機能設定スイッチ	16
	機能設定スイッチの説明 □	16
•	音声ファイル内容	17
	有線スイッチ接続端子(CH1∼8) □	17
	無線送信機 TCA-01S·TCA-03S·TCA-06S(CH1~31) □	17
	無線リモコン WT-01·WT-02(ボタン A·B) □	18
	B G M (パターン A∼J) □	18
	定期放送(パターン A~J) 🗆	19
	定時放送(パターン A~J) □	19
•	各種設定	20
	無線送信機・リモコンの登録 □	
	無線送信機・リモコンの消去 □	
	無線送信機・リモコンの全消去 □	
	定期放送の設定 □	
	定時放送時刻の設定 □	
	BGM 再生時刻の設定 🗆	
	時刻の設定 □	
	日付の設定 □	
	有線スイッチの音声テスト再生 □	
	無線リモコンの音声テスト再生 □	
	無線送信機の音声テスト再生 □	
	定期放送のテスト再生 □	
	定時放送のテスト再生 □	
	BGM のテスト再生 🗆	
	無線送信機の受信レベルモニタ □	
	無線リモコンの受信レベルモニタ <pre>□</pre>	
	受信レベルの現在値モニタ □	43
•	仕様	44
	仕様一覧 □	44
(	● 仕様	44

## ■ はじめに

本システムは、音声カード内の「BGM」や「CM」を自動放送します。また毎日決められた時刻には「定時放送」「定期放送」を放送することも可能です。

定期的に注意喚起などの放送をしたり、さらには設定された時刻に定時放送機能を使用して、開 店や閉店を促すメッセージや音楽を流すことができます。

また外部に音楽配信装置などを接続することにより、音楽を店内へ流すことも可能になります。 (ライン出力を装備した機器が接続可能です)

さらに便利な機能として、店舗などで店員同士の連絡やお客様からの呼び出しを有線または無線 を利用して行う事も可能です。

店舗内のレジやサービスカウンタの応援依頼や、切り売りコーナーなど店員がお客様と接する機会が多い場所などに呼び出し用のボタンや送信機を設置していただきます。

またリモコンもご用意しておりますので、人が持ち歩くことも可能です。人が持ち歩くことにより店内巡回中に怪しい人を見つけた時点で、リアルタイムに注意喚起のメッセージを放送することも可能になります。

以下に、本システム導入による効果と特徴を記します。

- 月々のBGMランニングコストを削減できます。
- ・ CM など季節ごとに変わるメッセージ内容も簡単に入れ替えることができます。
- ・ 開店時刻・閉店時刻の変更にも本機の設定で簡単に対応ができます。
- ライン出力の装備された機器を接続できますので今まで使用していた BGM 再生装置も利用可能です。
- お客様の呼び出しに、迅速に対応する事が可能になるのでお客様をお待たせしません。
- ・ お客様をお待たせしないので、他店との差別化になります。
- 売り場に常駐する必要がありませんので、人手を削減する事ができます。
- ・ 無線送信機は無線を利用していますので、送信機と受信機の間の配線が不要です。
- 無線送信機は配線が不要ですので、送信機の移動などレイアウトに幅が広がります。
- ・ 特定小電力無線を使用していますので、免許が不要です。
- · 見通しの良い場所ならば、約100mまで使用できます。
- ・ 受信機1台に対し、最大31CH(最大99台)の送信機・リモコンの増設が可能です。

## ■ 注意事項

#### □ 使用上の注意 □

- ●本製品を使用したことによって生じた、いかなる二次的損害に対しても一切の責任は負いません。
- ●電波障害や故障等で連絡できなく被害が発生いたしましても、賠償責任は負いませんのでご了承願います。
- ●本製品を当社指定修理技術者以外が分解、修理、改造することは絶対に行わないで下さい。
- ●本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。
- ●本製品は防爆型ではありません。
- ●本製品は防水仕様ではありませんので、雨、雪のあたる場所での使用は避けてください。 また、結露させないで下さい。
- ●酸、アルカリ、有機溶剤、腐食性ガス等の影響を受ける環境では使用しないでください。
- ●定められた電圧で使用して下さい。使用範囲外の電圧で使用すると、故障の原因になります。
- ●機器の汚れは、柔らかい乾いた布で拭いてください。汚れがひどい時は、水に浸した布を固くしぼってから拭きます。ベンジン、シンナーなどは使用しないで下さい。
- ●ご使用の前には「取扱説明書」を全て読み終わり熟知した後、ご使用ください。

#### □ 電波法に関する注意事項 □

- ●無線ユニットの分解、改造はしないで下さい。分解、改造は法律で禁止されています。
- ●無線ユニットの技術基準適合証明ラベルは、剥がさないで下さい。ラベルの無いものは使用が禁止されています。
- ●この製品は、外国の電波法には準じておりません。日本国内で使用して下さい。

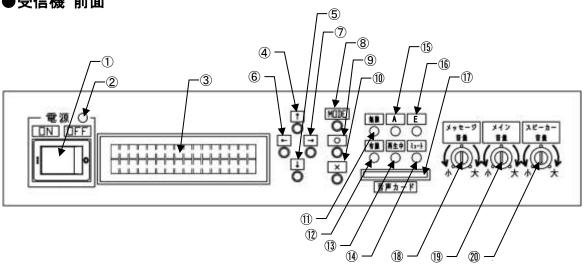
#### □ 故障とアフターサービス □

●本製品の無償修理保証期間は、お買い上げの日から1年間といたします。 修理対応の基本はセンドバック保守となります。故障の内容や状況をなるべく詳しくお知らせ頂くとともに商品を送り返して頂き対応いたします。

# ■ 各部の名称及び外観

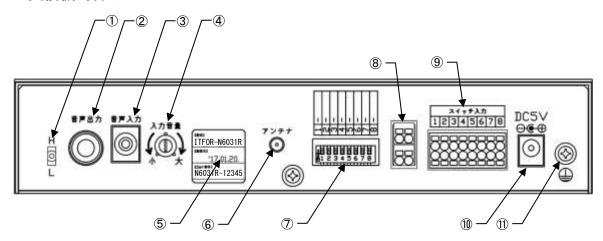
## □ 各部の名称 □

## ●受信機 前面



	名 称	内 容
1	電源スイッチ	本体の電源を ON/OFF できます
2	電源ランプ	本体の電源が入っている場合に緑色で点灯します
3	表示器	各種情報が表示されます
4	↑スイッチ	設定時など上へ進みます
5	↓スイッチ	設定時など下へ進みます
6	←スイッチ	設定時など左へ進みます
7	→スイッチ	設定時など右へ進みます
8	MODE スイッチ	設定画面へ移行します
9	○スイッチ	設定などを確定します
10	×スイッチ	設定などをキャンセルしたりトップ画面へ戻したりします
11)	無線受信モニタランプ	無線送信機・無線リモコンを受信したときに点灯します
12	有線入力中モニタランプ	有線接続スイッチが押されている間点灯します
13	メッセージ再生中モニタランプ	メッセージ再生中点灯します
14)	ミュート中モニタランプ	外部音声入力ミュート中・ミュート用接点出力中点灯します
15	音声カードアクセス中ランプ	音声カードにアクセスしている間点灯します
16	音声カードエラーランプ	音声カードに異常が発生すると点灯します
17)	音声カードスロット	音声カードを挿入します
18	メッセージ音量ボリューム	本機のメッセージ再生音量を調整します
19	メイン音量ボリューム	外部音声入力・本機のメッセージなど全体の出力音量を調整します
20	スピーカー音量ボリューム	内部モニタ用スピーカーの音量を調整します

## ●受信機 背面



	名 称	内容
1	レベル切り替えスイッチ	本機の音声出力レベルを切り替えます
2	音声出力端子	店内放送設備へ接続します(6.3 <b>Φ</b> モノラルプラグ用)
3	音声入力端子	BGM 機器を接続します(RCA プラグ用・ライン入力)
4	音声入力音量ボリューム	BGM の音量を調整します
5	シリアルナンバーシール	型式・製造日・Ser 番号が記載されています
6	アンテナ接続端子	専用アンテナを接続します
7	機能設定ディップスイッチ	各種機能の設定ができます
8	ミュート用接点出力端子台	メッセージ再生中ドライ接点が閉じます
9	有線スイッチ接続端子	押しボタンスイッチなどを接続します
10	AC アダプタ接続端子	専用 AC アダプタを接続します
(1)	アース線接続ビス	必要に応じてアース線を接続します(M3 ビス)

## ■ 機器構成

#### □ 機器構成例 □

本システムは次の様な使い方ができます。

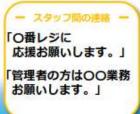




# 4

## 呼び出しシステム搭載!スタッフ連携の向上や お客様への販売機会をサポート。







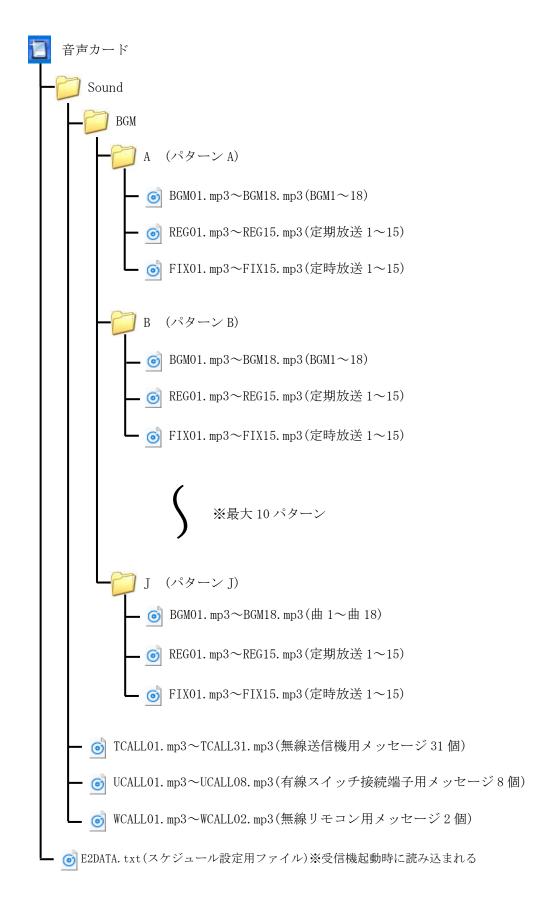
売場からの呼出し ー「〇〇売り場にて お客様がお待ちです。 係員の方は お願いします。」



## ■ 音声ファイルについて

#### □ 音声ファイルのフォルダ構成 □

本システムの音声カード内フォルダ構成とファイルは以下の通りです。



## □ 音声カードへの登録 □

本システムの音声カードは、Windows で取り扱える仕組みになっておりますので非常に簡単です。 Windows を搭載したパソコンとカードリーダ/ライタが接続されていれば、あとはエクスプローラまた はマイコンピュータの機能だけで簡単に登録が可能です。

音声カードをカードリーダ/ライタへ挿入し、Windows に認識させます。 (この時音声カードのフォーマットは不要です。パッケージから出したらそのまま使用可能です。)

9ページ「音声ファイルのフォルダ構成」の項を参照して、対応するファイル名にリネームし、対象のフォルダへコピーするだけで登録は完了します。

#### □BGMとは□

BGM 用ファイルは、0 個(BGM なし)~最大 18 個まで登録できます。

ファイル名はBGM01.mp3~BGM18.mp3とし、若番のファイル名から順番に連続再生され、一番大きい番号のファイルの再生が終わると、一番若番に戻り繰り返される。

途中の番号が抜けている場合は、飛ばして次の番号を再生します。

「○」ボタンで再生開始、「×」ボタンで再生停止できますが、

「BGM 開始時刻」「BGM 停止時刻」を設定すると、設定された時刻範囲内のみ自動再生し、その時刻 範囲外は BGM を停止しておくことが可能です。

「×」ボタンで停止した場合は即時停止し、「BGM 停止時刻」に達した場合は 1 ファイル再生完了 後自動停止します。

## □ 定期放送とは □

定期的な間隔で再生されるファイルです。

「開始時刻」「停止時刻」「間隔(分)」で設定します。

設定された「開始時刻」を基準に、設定された間隔(分)毎に定期放送 01~15 のファイルを 1 個ずつ順番に再生します。

途中の番号が抜けている場合は、飛ばして次の番号を再生します。

## □ 定時放送とは □

設定された「時刻」になると再生されるファイルです。

定時放送 $01\sim15$ のファイル毎に時刻を設定すると、その設定時刻になると自動的に定時放送ファイルが再生されます。

## ■ BGM/定期放送の運用について

## □ BGM/定期放送のパターン切り替え方法 □

BGM/定期放送は「A」~「J」の最大10パターンで運用可能です。

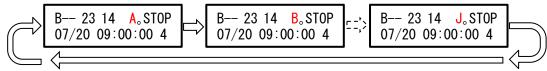
パターンの切り替えは以下の手順で行います。

- ① 画面で現在のモードを確認します。
  - ○で囲んだ部分が、モードを表します。この場合「A」となります。

B-- 23 14 A)STOP 07/20 09:00:00 4

② モードの切り替えは「↑」「↓」スイッチで行います。

「 $\downarrow$ 」スイッチを押す度にモードが「A」 $\Rightarrow$ 「B」 $\Rightarrow$ 「C」・・・ $\Rightarrow$ 「J」 $\Rightarrow$ 「A」・・・と切り替わります。

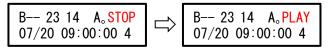


「↑」スイッチを押す度にモードが「A」 $\rightarrow$ 「J」 $\rightarrow$ 「I・・・ $\rightarrow$ 「A」 $\rightarrow$ 「J」・・・と 逆方向に切り替わります。

③ 運用したいモード表示に切り替わればスタンバイ完了です。

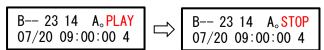
#### □ BGM 再生の開始 □

「〇」スイッチを押すと開始します。正常に開始すると画面に「PLAY」と表示されます。



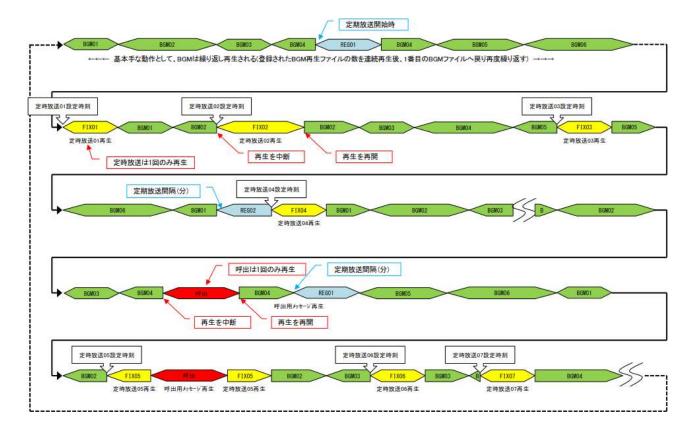
#### □ BGM 再生の終了 □

「×」スイッチを押すと終了します。正常に終了すると画面に「STOP」と表示されます。



## ■ BGM/定時放送/定期放送のロジックについて

#### □ BGM/定時放送/定期放送のロジックについて □

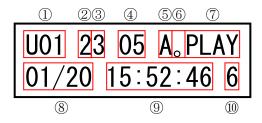


- ① BGM が開始されると選択されているパターン「A」~「J」内の「BGM01.mp3」から順番に「BGM02.mp3」 → 「BGM03.mp3」・・・と流れる。
- ② ファイルが登録されている数分(最大「BGM18.mp3」)まで流れたら「BGM01.mp3」へ戻る。 途中の番号が抜けている場合は飛ばして次の番号の BGM を再生する。
- ③ BGM が流れている途中で「定時放送」「定期放送」「有線・無線・リモコンからの呼出」 を受けると、BGM を中断し対応するファイルを割り込み再生し、再生が終了すると BGM を 中断した個所から BGM の再生を再開します。

# ■ 画面の表示内容

## □ 通常画面 □

通常の動作中は以下の表示をします。



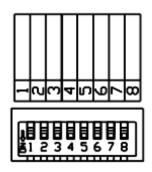
	名 称	内 容
1	再生ファイル種別とチャンネル	現在再生中の音声ファイルの種別と、呼出の場合は有線スイッチ・
		無線送信機・無線リモコンの種別と呼出されたチャンネル番号が表
		示されます。何も受信していない時は「」と表示されていま
		す。
		○定時放送:F
		○定期放送: R
		○BGM 放送:B
		○有線スイッチ: U01~U08
		<ul><li>○無線送信機: T01~T31</li><li>○無線リモコン: W01~W02</li></ul>
<u>(2)</u>	   定期放送の設定状態	○無縁サモコン: W01~W02 定期放送の設定状態を表示
	ACAMAZE O BOOK ACAVIEN	○0:未設定
		○1: 定期放送無し
		○2:定期放送開始時刻のみ設定
		○3: 定期放送終了時刻の設定有り
3	定期放送再生ファイル番号	現在再生中の定期放送の音声ファイル番号
		○1:定期放送 01(REG01.mp3)
		○2: 定期放送 02(REG02. mp3)
		○3: 定期放送 03(REG03. mp3)
		○4: 定期放送 04(REG04.mp3)
		○5:定期放送 05(REG05. mp3) ○6:定期放送 06(REG06. mp3)
		○7: 定期放送 07(REG07. mp3)
		○8: 定期放送 08(REG08. mp3)
		○9:定期放送 09(REG09. mp3)
		○A: 定期放送 10(REG10.mp3)
		○B: 定期放送 11(REG11. mp3)
		○C: 定期放送 12(REG12. mp3)
		○D: 定期放送 13 (REG13. mp3)
		〇E: 定期放送 14 (REG14. mp3)
		○F: 定期放送 15(REG15. mp3)

	名 称	内容
4	BGM 再生ファイル番号	現在再生中の BGM の音声ファイル番号
		○01 : BGM01(BGM01. mp3)
		○02 : BGM02 (BGM02. mp3)
		○03 : BGM03 (BGM03. mp3)
		○04: BGM04(BGM04. mp3)
		○05 : BGM05 (BGM05. mp3)
		○06: BGM06(BGM06. mp3)
		07: BGM07 (BGM07. mp3)
		○08 : BGM08 (BGM08. mp3)
		○09: BGM09 (BGM09. mp3)
		○10: BGM10(BGM10. mp3) ○11: BGM11(BGM11. mp3)
		○12: BGM12(BGM12. mp3)
		○13: BGM13 (BGM13. mp3)
		14: BGM14 (BGM14. mp3)
		①15: BGM15(BGM15. mp3)
		○16: BGM16(BGM16. mp3)
		○17: BGM17(BGM17. mp3)
		○18: BGM18(BGM18. mp3)
5	BGM・定期放送・定時放送の選択パ	現在選択されている BGM・定期放送・定時放送のパターンが表示され
	ターン	ます。
		○A: パターン A
		○B: パターン B
		○C: パターン C
		〇D: パターン D
		○E: パターン E
		○F: パターン F ○G: パターン G
		○H: パターン H
		○I:パターン I
		OJ:パターン J
6	BGM・定期放送・定時放送用フォル	現在選択されている BGM・定期放送・定時放送のパターン用のフォル
	ダの状態	ダがある場合は「。」を、無い場合は「空白」を表示します。
7	再生中/停止中表示	BGM の再生状態が表示されます。
		○PLAY: BGM 再生中
		○STOP: BGM 停止中
8	日付	現在の日付が「月/日」で表示されます。
9	時刻	現在の時刻が「時:分:秒」で表示されます。
10	曜日	現在の曜日が数字で表示されます。
		〇日曜日:0
		○月曜日:1
		○火曜日:2
		○水曜日:3 ○木曜日:4
		○ 八曜日: 4   ○ 金曜日: 5
		○土曜日:6
		U ⊥rii H · U

## ■ 機能設定スイッチ

## □ 機能設定スイッチの説明 □

本受信機背面にあるディップスイッチの設定内容を説明します。



SW 番号	名 称	スイッチの状態	
SW 留方	名	0FF	ON
1	常時 OFF	常時 OFF	設定不可(ピ~♪音再生)
2	常時 OFF	常時 OFF	設定不可
3	常時 ON	設定不可	常時 ON
4	常時 OFF	常時 OFF	設定不可
5	常時 OFF	常時 OFF	設定不可
6	常時 OFF	常時 OFF	設定不可
7	音声入力のミュート	メッセージ再生中に	メッセージ再生中に
1		音声入力 BGM のミュートしない	音声入力 BGM のミュートする
0	ミュート用接点出力	メッセージ再生中に	メッセージ再生中に
8	ミュート用佞息田刀	ミュート用接点出力しない	ミュート用接点出力する

# ■ 音声ファイル内容

## □ 有線スイッチ接続端子(CH1~8) □

スイッチ	音声	メッセージ内容
入力	ファイル名	メッセーンN谷
1	UCALL01.mp3	
2	UCALLO2. mp3	
3	UCALL03. mp3	
4	UCALL04. mp3	
5	UCALLO5. mp3	
6	UCALLO6. mp3	
7	UCALL07.mp3	
8	UCALLO8. mp3	

## □ 無線送信機 TCA-01S・TCA-03S・TCA-06S(CH1~31) □

無線送信機	音声	メッセージ内容
СН	ファイル名	クッヒーンPJ谷
1	TCALL01.mp3	
2	TCALL02. mp3	
3	TCALL03. mp3	
4	TCALL04. mp3	
5	TCALL05. mp3	
6	TCALL06. mp3	
7	TCALL07. mp3	
8	TCALL08. mp3	
9	TCALL09. mp3	
10	TCALL10.mp3	
11	TCALL11. mp3	
12	TCALL12. mp3	
13	TCALL13. mp3	
14	TCALL14. mp3	
15	TCALL15. mp3	
16	TCALL16. mp3	
17	TCALL17. mp3	
18	TCALL18. mp3	
19	TCALL19. mp3	
20	TCALL20. mp3	
21	TCALL21. mp3	
22	TCALL22. mp3	

#### お手軽放送室(受信機)

23	TCALL23. mp3	
24	TCALL24. mp3	
25	TCALL25. mp3	
26	TCALL26. mp3	
27	TCALL27. mp3	
28	TCALL28. mp3	
29	TCALL29. mp3	
30	TCALL30. mp3	
31	TCALL31.mp3	

## □ 無線リモコン WT-01・WT-02(ボタン A・B) □

無線リモコン	音声	
ホ <sup>*</sup> タン	ファイル名	メッセージ内容
A	WCALLO1.mp3	
В	WCALLO2.mp3	

## □ BGM(パターンA~J) □

BGM	音声	DCM 中常
B G M	ファイル名	BGM 内容
BGM01	BGM01.mp3	
BGM02	BGM02. mp3	
BGM03	BGM03.mp3	
BGM04	BGM04. mp3	
BGM05	BGM05. mp3	
BGM06	BGM06. mp3	
BGM07	BGM07. mp3	
BGM08	BGM08. mp3	
BGM09	BGM09. mp3	
BGM10	BGM10.mp3	
BGM11	BGM11. mp3	
BGM12	BGM12.mp3	
BGM13	BGM13. mp3	
BGM14	BGM14. mp3	
BGM15	BGM15.mp3	
BGM16	BGM16.mp3	
BGM17	BGM17. mp3	
BGM18	BGM18. mp3	

## □ 定期放送(パターン A~J) □

定期放送	音声	BGM 内容	
	ファイル名		
REG01	REG01.mp3		
REG02	REG02. mp3		
REG03	REG03. mp3		
REG04	REG04. mp3		
REG05	REG05. mp3		
REG06	REG06. mp3		
REG07	REG07. mp3		
REG08	REG08. mp3		
REG09	REG09. mp3		
REG10	REG10.mp3		
REG11	REG11.mp3		
REG12	REG12. mp3		
REG13	REG13.mp3		
REG14	REG14. mp3		
REG15	REG15. mp3		

## □ 定時放送(パターン A~J) □

定時放送	音声	設定時刻	定時放送内容
	ファイル名	(時:分)	
FIX01	FIX01.mp3	:	
FIX02	FIX02. mp3	:	
FIX03	FIX03. mp3	:	
FIX04	FIX04. mp3	:	
FIX05	FIX05. mp3	:	
FIX06	FIX06. mp3	:	
FIX07	FIX07. mp3	:	
FIX08	FIX08.mp3	:	
FIX09	FIX09. mp3	:	
FIX10	FIX10. mp3	:	
FIX11	FIX11. mp3	:	
FIX12	FIX12. mp3	:	
FIX13	FIX13.mp3	:	
FIX14	FIX14.mp3	:	
FIX15	FIX15. mp3	:	

## ■ 各種設定

#### □ 無線送信機・リモコンの登録 □

無線送信機・リモコンをお使いいただくには、本機への登録が必要です。

使用する前に、必ず以下の手順に従い無線送信機・リモコンの登録を行ってください。

本機には、最大で無線送信機・リモコン99台分の登録が可能です。

100 台以上の無線送信機・リモコンを登録すると、登録が古い無線送信機・リモコンから順番に消去されます。

以下の手順に従い無線送信機・リモコンの登録を行ってください。

- 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「〇」スイッチを押します。

TCA-S ID トウロク シハ゛ラクオマチクタ゛サイ

と表示されます。

④ 約2秒すると、自動的に下記表示に代わります。

TCA-S ID トウロク ソウシンシテクタ゛サイ

と表示されます。

⑤ 登録したい無線送信機・リモコンのボタンを押します。

(複数ボタンがある場合は、どれか1個押せば登録できます。)

TCA−S ID トウロク ソウシンシテクタ゛サイ ○

と表示されます。

- ⑥ 複数台無線送信機・リモコンを登録する場合は、⑤を登録したい台数分繰返します。
- ⑦ 登録を終了する場合は、「〇」スイッチまたは「×」スイッチを押します。

TCA-S ID トウロク シハ゛ラクオマチクタ゛サイ

と表示されます。

- ⑧ 約2秒すると、自動的に初期画面に戻ります。
- ⑨ 以上の操作で登録が完了します。無線送信機・リモコンを押して受信するか確認します。

#### □ 無線送信機・リモコンの消去 □

本機に登録されている無線送信機・リモコンの登録を消去する場合、消去したい特定の無線 送信機・リモコンのみ消去することができます。

以下の手順に従い消去したい無線送信機・リモコンの消去を行ってください。

- ① 受信機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「↓」スイッチを1回押します。

FUNC. 102 TCA-S ID ショウキョ

と表示されます。

④ 「○」スイッチを押します。

TCA-S ID ショウキョ シハ゛ラクオマチクタ゛サイ

と表示されます。

⑤ 約2秒すると、自動的に下記表示に代わります。

TCA-S ID ショウキョ ソウシンシテクタ゛サイ

と表示されます。

⑥ 消去したい無線送信機・リモコンのボタンを押します。

(複数ボタンがある場合は、どれか1個押せば消去できます。)

TCA−S ID ショウキョ ソウシンシテクタ゛サイ ○

と表示されます。

- ⑦ 複数台無線送信機・リモコンを消去する場合は、⑤を消去したい台数分繰返します。
- ⑧ 消去を終了する場合は、「○」スイッチまたは「×」スイッチを押します。

TCA-S ID ショウキョ シハ゛ラクオマチクタ゛サイ

と表示されます。

- ⑨ 約2秒すると、自動的に初期画面に戻ります。
- ⑩ 以上の操作で消去が完了します。無線送信機・リモコンを押して受信しないか確認します。

#### □ 無線送信機・リモコンの全消去 □

本機に登録されている無線送信機・リモコンを全て消去する場合、無線送信機・リモコンの 全消去ができます。

以下の手順に従い無線送信機・リモコンの全消去を行ってください。

以下の手順に従い消去したい無線送信機・リモコンの消去を行ってください。

- ① 受信機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「↓」スイッチを2回押します。

FUNC. 103 TCA-S ID オールショウキョ

と表示されます。

④ 「○」スイッチを押します。

TCA-S ID オールショウキョ ショウキョ シマスカ?

と表示されます。

⑤ キャンセルしたい場合は「×」スイッチを押します。 全消去を実行する場合は「○」スイッチを押します。

TCA-S ID オールショウキョ ショウキョ シマスカ? 5

TCA-S ID オールショウキョ ショウキョ シマスカ? 4

5

TCA-S ID オールショウキョ ショウキョ シマスカ? 1

と順番に表示されます。

TCA-S ID オールショウキョ シハ゛ラクオマチクタ゛サイ

と表示されます。

- ⑥ 約2秒すると、自動的に初期画面に戻ります。
- ⑦ 以上の操作で消去が完了します。無線送信機・リモコンを押して受信しないか確認します。

#### □ 定期放送の設定 □

定期放送の開始時刻(基準時刻)と停止時刻、再生する間隔(分)を設定します。 以下の手順に従い定期放送の設定を行ってください。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して、

FUNC. 401 ト゛ウサ シ゛コクセッテイ <mark>A</mark>。

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、設定したいパターン  $A \sim J$  に合わせます。 「↑」「↓」を押すたびに、 $A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D \rightarrow E \rightarrow F \rightarrow G \rightarrow H \rightarrow I \rightarrow J \rightarrow A \rightarrow B \cdots$  と切り替わります。

FUNC. 403 ト゛ウサ シ゛コクセッテイ <mark>C</mark>。

⑤ 「○」スイッチを押します。

FUNC. 403 **C**。 シ゛コクセッティ ティキ REG

と表示されます。

⑥ 「○」スイッチを押します。

セッテイ C ○ 09:30 テイキホウソウ カイシ シ゛コク と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑦ 「〇」スイッチを押します。

テイキホウソウ カイシ シ゛コク f ○ 09:30 と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑧ 画面の左下に「f」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと
「o」⇔「-」が設定できます。定期放送を使用する場合は「o」に設定します。
続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「h」表示に変わり「時」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「時」を設定します。
続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「分」を設定します。

⑨ 設定が完了したら「○」スイッチを押します。

テイキホウソウ カイシ シ゛コク ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「○」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

⑩ ひとつ前の画面に戻ります。

セッテイ C ○ 09:40 テイキホウソウ カイシ シ゛コク

⑪ 続いて停止時刻の設定です。「↓」スイッチを1回押します。

セッテイ C - 00:00 テイキホウソウ テイシ シ゛コク と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑫ 「○」スイッチを押します。

テイキホウソウ テイシ シ゛コク f - 00:00 と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑤ 画面の左下に「f」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと

「o」 ⇔「-」が設定できます。定期放送をここで設定する停止時刻~上で設定した開始時刻の間は停止しておきたい場合は「o」に設定します

定期放送を1日中再生しておきたい場合はこの設定を「-」にしておきます。

続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「h」表示に変わり「時」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「時」を設定します。

続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「分」を設定します。

⑭ 設定が完了したら「○」スイッチを押します。

テイキホウソウ テイシ シ゛コク ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定します。「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

15 ひとつ前の画面に戻ります。

セッテイ C ○ 21:15 テイキホウソウ テイシ シ゛コク

⑩ 続いて間隔の設定です。「↓」スイッチを1回押します。

セッテイ <mark>C</mark> テイキホウソウ カンカク 10 と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます) ⑩ 「○」スイッチを押します。

テイキホウソウ カンカク 10 フン

と表示されます。 (既に設定されている場合はその内容が表示されます)

- ⑱ 「↑」「↓」スイッチを押して定期放送を再生したい間隔の「分」を設定します。
- ⑩ 設定が完了したら「○」スイッチを押します。

テイキホウソウ カンカク ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

20 以上の操作で敵放送の設定が完了します。

#### □ 定時放送時刻の設定 □

定時放送用音声ファイルを再生する時刻を設定します。 以下の手順に従い定時放送再生時刻の設定を行ってください。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して、

FUNC. 401 ト゛ウサ シ゛コクセッテイ <mark>A</mark>。

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、設定したVVパターン $A\sim J$  に合わせます。 「↑」「↓」を押すたびに、 $A\rightarrow B\rightarrow C\rightarrow D\rightarrow E\rightarrow F\rightarrow G\rightarrow H\rightarrow I\rightarrow J\rightarrow A\rightarrow B\cdots$ と切り替わります。

FUNC. 406 ト゛ウサ シ゛コクセッテイ **F**。

⑤ 「〇」スイッチを押します。

FUNC. 406 **F**。 シ゛コクセッティ ティキ REG

と表示されます。

⑥ 「↓」スイッチを押します。

FUNC. 406 F。 ジョクセッティ ティシ FIX

と表示されます。

⑦ 「○」スイッチを押します。

セッテイ F ○。09:15 テイシ゛ホウソウ セッテイ 01 と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

右下の数字が、定時放送用の音声ファイル「FIX\*\*.mp3」の「\*\*」になります。

⑧ 「↑」「↓」スイッチで「01」~「15」まで切り替えられます。

セッティ F ○。09:15 テイシ゛ ホウソウ セッティ 15

と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます) ⑨ 設定したい番号に合わせたら「○」スイッチを押します。

テイシ゛ホウソウ セッテイ 15 f - 00:00 と表示されます。 (既に設定されている場合はその内容が表示されます)

- ⑩ 画面の左下に「f」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと
  「o」⇔「-」が設定できます。この番号の定時放送を使用する場合は「o」に設定します。
  続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「h」表示に変わり「時」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定時放送を再生したい時刻の「時」を設定します。
  続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して定時放送を再生したい時刻の「分」を設定します。
- ⑪ 全ての設定が完了したら「○」スイッチを押します。

テイシ゛ホウソウ セッテイ 15 ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

② 以上の操作で定時放送再生時刻の設定が完了します。 複数の定時放送を設定する場合は、上記⑧~⑪を繰り返します。

## □ BGM 再生時刻の設定 □

BGM 用音声ファイルを再生する時刻を設定します。 以下の手順に従い BGM 再生時刻の設定を行ってください。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して、

FUNC. 401 ト゛ウサ シ゛コクセッテイ <mark>A</mark>。

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、設定したいパターン  $A \sim J$  に合わせます。 「↑」「↓」を押すたびに、 $A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D \rightarrow E \rightarrow F \rightarrow G \rightarrow H \rightarrow I \rightarrow J \rightarrow A \rightarrow B \cdots$  と切り替わります。

FUNC. 40A ト゛ウサ シ゛コクセッテイ <mark>J</mark>。

⑤ 「○」スイッチを押します。

FUNC. 40A J。 シ゛コクセッティ ティキ REG

と表示されます。

⑬ 「↓」スイッチを2回押します。

FUNC. 40A J。 シ゛コクセッテイ BGM

⑥ 「○」スイッチを押します。

セッテイ **J** 〇 09:00 BGM カイシ シ゛コク と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑦ 「○」スイッチを押します。

BGM カイシ シ゛コク f 〇 09:00 と表示されます。 (既に設定されている場合はその内容が表示されます) ⑧ 画面の左下に「f」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと「o」⇔「-」が設定できます。BGMを使用する場合は「o」に設定します。 続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「h」表示に変わり「時」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押してBGMの再生を開始したい時刻の「時」を設定します。 続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押してBGMの再生を開始したい時刻の「分」を設定します。

⑨ 設定が完了したら「○」スイッチを押します。

BGM カイシ ジュク ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「○」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

⑩ 「○」スイッチを押します。

セッテイ **J** 〇 09:00 BGM カイシ シ゛コク と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑪ 「↓」スイッチを1回押します。

セッテイ J - 00:00 BGM テイシ シ゛コク と表示されます。 (既に設定されている内容が表示されます)

⑫ 「○」スイッチを押します。

BGM テイシ シ コク f - 00:00 と表示されます。 (既に設定されている場合はその内容が表示されます)

⑤ 画面の左下に「f」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと「o」⇔「-」が設定できます。BGMをここで設定する停止時刻~上で設定した開始時刻の間は停止しておきたい場合は「o」に設定します。

BGM を1日中再生しておきたい場合はこの設定を「-」にしておきます。

続いて「 $\rightarrow$ 」スイッチを押すと、画面の左下が「h」表示に変わり「時」の設定になります。「 $\uparrow$ 」「 $\downarrow$ 」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「時」を設定します。 続いて「 $\rightarrow$ 」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「 $\uparrow$ 」「 $\downarrow$ 」スイッチを押して定期放送を開始したい時刻の「分」を設定します。

⑭ 設定が完了したら「○」スイッチを押します。

BGM テイシ ジュク ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

⑤ 以上の操作で BGM 再生時刻の設定が完了します。

## □ 時刻の設定 □

以下の手順に従い時刻の設定を行ってください。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して、

FUNC. 801 トケイ ヒョウシ

と表示させます。

④ 「↓」スイッチを1回押します。

FUNC. 802 トケイ シ゛コク セッテイ

と表示されます。

⑤ 「○」スイッチを押します。

トケイ シ゛コク セッテイ h 19:35:13

と表示されます。(表示内容は設定内容により異なります)

⑥ 画面の左下に「h」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと 「時」が設定できます。

続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「m」表示に変わり「分」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して「分」を設定します。

続いて「→」スイッチを押すと、画面の左下が「s」表示に変わり「秒」の設定になります。「↑」「↓」スイッチを押して「秒」を設定します。

⑦ 全ての設定が完了したら「〇」スイッチを押します。

トケイ シ゛コク セッテイ ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

⑧ 以上の操作で時刻の設定が完了します。

#### □ 日付の設定 □

以下の手順に従い日付の設定を行ってください。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 801 トケイ ヒョウシ

と表示させます。

④ 「↓」スイッチを2回押します。

FUNC. 803 トケイ ヒツ・ケ セッテイ

と表示されます。

⑤ 「○」スイッチを押します。

トケイ ヒツ・ケ セッテイ Y 2017/07/23

と表示されます。(表示内容は設定内容により異なります)

⑥ 画面の左下に「Y」と表示されている状態で「↑」「↓」スイッチを押すと「年(西暦)」が設定できます。

続いて「 $\rightarrow$ 」スイッチを押すと、画面の左下が「M」表示に変わり「月」の設定になります。「 $\uparrow$ 」「 $\downarrow$ 」スイッチを押して「月」を設定します。

続いて「 $\rightarrow$ 」スイッチを押すと、画面の左下が「D」表示に変わり「日」の設定になります。「 $\uparrow$ 」「 $\downarrow$ 」スイッチを押して「日」を設定します。

⑦ 全ての設定が完了したら「〇」スイッチを押します。

トケイ ヒヅ ケ セッテイ ヘンコウ シマスカ ?

と表示されます。

「〇」スイッチを押すと変更が確定し、「×」スイッチを押すと設定せずに終了します。

⑧ 以上の操作で日付の設定が完了します。

## □ 有線スイッチの音声テスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている有線スイッチの音声を、テスト再生する事ができます。

但し BGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S ID トウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 031 オンセイ サイセイ ユウセン

と表示させます。

④ 「○」スイッチを押します。

オンセイ サイセイ ユウセン SW 1 ○サイセイ

と表示されます。

⑤ 「↑」「↓」スイッチを押し、再生させたいチャンネルに合わせます。

オンセイ サイセイ ユウセン SW 4 ○サイセイ

(1~8 まで設定可能です)

⑥ 「〇」スイッチを押すと、再生します。

オンセイ サイセイ ユウセン SW 4 ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑦ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

## □ 無線リモコンの音声テスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている無線リモコン(WT-01·WT-02)の音声を、テスト再生する事ができます。

但し BGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S ID トウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 031 オンセイ サイセイ ユウセン

と表示させます。

④ 「↓」スイッチを押して

FUNC. 032 オンセイ サイセイ WT

と表示させます。

⑤ 「〇」スイッチを押します。

オンセイ サイセイ WT CH 1 ○サイセイ

と表示されます。

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押し、再生させたいチャンネルに合わせます。

オンセイ サイセイ WT CH 2 ○サイセイ

(1~2 まで設定可能です)

⑦ 「〇」スイッチを押すと、再生します。

オンセイ サイセイ WT CH 2 ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑧ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

#### □ 無線送信機の音声テスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている無線送信機(TCA-01S·TCA-03S·TCA-06S)の音声を、 テスト再生する事ができます。

但し BGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S ID トウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 031 オンセイ サイセイ ユウセン

と表示させます。

④ 「↓」スイッチを押して

FUNC. 033 オンセイ サイセイ **TCA** 

と表示させます。

⑤ 「〇」スイッチを押します。

オンセイ サイセイ TCA CH 01 ○サイセイ

と表示されます。

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押し、再生させたいチャンネルに合わせます。

オンセイ サイセイ TCA CH 31 ○サイセイ

(1~31 まで設定可能です)

⑦ 「〇」スイッチを押すと、再生します。

オンセイ サイセイ TCA CH 31 ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑧ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

#### □ 定期放送のテスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている定期放送を、テスト再生する事ができます。 但しBGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 501 テスト サイセイ

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、パターン「A」~「J」を選択します。

FUNC. 507 テストサイセイ **G**。

A~Jが切り替わります。

⑤ パターンを選択したら「○」ボタンを押します。

FUNC. 507 G。 テストサイセイ テイキ REG

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押すと、「テイキ REG」→「テイジ FIX」→「BGM」と切り替わるので、

FUNC. 507 <mark>G</mark>。 テストサイセイ テイキ REG

「テイキ REG」を選択します。

⑦ 「○」スイッチを押します。

テストサイセイ G。REG REG 01。

⑧ 続いて「↑」「↓」スイッチを押すと、定期放送ファイル「REG01」~「REG15」を切り替えられます。

テストサイセイ G。REG REG 01 ○サイセイ

(REG01~REG15 まで設定可能です)

⑨ 再生したいファイルを選択し、「○」スイッチを押すと再生します。

テストサイセイ G。REG REG <mark>05</mark> ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑩ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを3回押すと、通常の運 転画面に戻ります。

#### □ 定時放送のテスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている定時放送を、テスト再生する事ができます。 但しBGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 501 テスト サイセイ A。

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、パターン「A」~「J」を選択します。

FUNC. 507 テストサイセイ **G**。

A~Jが切り替わります。

⑤ パターンを選択したら「○」ボタンを押します。

FUNC. 507 G。 テストサイセイ テイキ REG

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押すと、「テイキ REG」→「テイジ FIX」→「BGM」と切り替わるので、

FUNC. 507 G。 テストサイセイ テイシ゛ **FIX** 

「テイジ FIX」を選択します。

⑦ 「〇」スイッチを押します。

テストサイセイ G。FIX FIX 01。

⑧ 続いて「↑」「↓」スイッチを押すと、定時放送ファイル「FIX01」~「FIX15」を切り替えられます。

(FIX01~FIX15 まで設定可能です)

⑨ 再生したいファイルを選択し、「○」スイッチを押すと再生します。

テストサイセイ G。FIX FIX <mark>15</mark> ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑩ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを3回押すと、通常の運 転画面に戻ります。

#### □ BGM のテスト再生 □

以下の手順で音声カードに登録されている BGM を、テスト再生する事ができます。 但し BGM 放送が停止中の時のみ、この機能が使用できます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 501 テスト サイセイ

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して、パターン「A」~「J」を選択します。

FUNC. 507 テストサイセイ G。

A~Jが切り替わります。

⑤ パターンを選択したら「○」ボタンを押します。

FUNC. 507 <mark>G</mark>。 テストサイセイ テイキ REG

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押すと、「テイキ REG」→「テイジ FIX」→「BGM」と切り替わるので、

FUNC. 507 G。 テストサイセイ BGM

「BGM」を選択します。

⑦ 「○」スイッチを押します。

テストサイセイ G。BGM BGM <mark>01</mark>。

⑧ 続いて「↑」「↓」スイッチを押すと、BGM ファイル「BGM01」~「BGM18」を切り替えられます。

テストサイセイ G。BGM BGM 01 ○サイセイ

(BGM01~BGM18 まで設定可能です)

⑨ 再生したいファイルを選択し、「○」スイッチを押すと再生します。

テストサイセイ G。BGM BGM 18 ○テイシ

再生中にもう一度「○」スイッチを押すと停止します。

⑩ 終了したいときは、再生していない状態のときに「×」スイッチを3回押すと、通常の運 転画面に戻ります。

## □ 無線送信機の受信レベルモニタ □

以下の手順で本受信機登録済み無線送信機(TCA-01S·TCA-03S·TCA-06S)の受信レベルを測定・表示する事ができます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 091 シ゛ュシン Lv モニタ TCA

と表示させます。

④ 「○」スイッチを押します。

ジュシン Lv モニタ **TCA** CH01 0000

と表示されます。

⑤ 「↑」「↓」スイッチを押し、表示させたいチャンネルに合わせます。

ジュシン Lv モニタ TCA CH05 0000

(CH01~31 まで設定可能です)

⑥ 無線送信機のスイッチを押して正常に受信すると、最後に受信した受信レベルを表示します。

シ゛ュシン Lv モニタ TCA CHO5 07E4 表示は16進数表示です。 数字が大きいほど受信の状態が良いです。

⑦ 終了したいときは、「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

## □ 無線リモコンの受信レベルモニタ □

以下の手順で本受信機登録済み無線リモコン (WT-01・WT-02) の受信レベルを測定・表示する事ができます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S ID トウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 091 シ゛ュシン Lv モニタ TCA

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押して

FUNC. 092 ジュシン Lv モニタ WT

と表示させます。

⑤ 「〇」スイッチを押します。

シ゛ュシン Lv モニタ WT CH01 0000

と表示されます。

⑥ 「↑」「↓」スイッチを押し、表示させたいチャンネルに合わせます。

シ゛ュシン Lv モニタ WT CH02 0000

(CH01~02 まで設定可能です)

⑦ 無線リモコンのスイッチを押して正常に受信すると、最後に受信した受信レベルを表示します。

シ゛ュシン Lv モニタ WT CH02 065F

表示は16進数表示です。 数字が大きいほど受信の状態が良いです。

⑧ 終了したいときは、「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

## □ 受信レベルの現在値モニタ □

以下の手順で本受信機の現在の受信レベルを生で表示する事ができます。

- ① 本機の電源を ON します。
- ② 「MODE」スイッチを押します。

FUNC. 101 TCA-S IDトウロク

と表示されます。

③ 「←」「→」スイッチを押して

FUNC. 091 シ゛ュシン Lv モニタ TCA

と表示させます。

④ 「↑」「↓」スイッチを押すと、下記画面になり現在の受信レベルがモニタできます。

FUNC. 093 CDT RSSI 019C 表示は16進数表示です。 数字が大きいほど受信の状態が良いです。 常に最新の状態が見れます。

⑤ 終了したいときは、「×」スイッチを押すと、通常の運転画面に戻ります。

# ■ 仕様

## □ 仕様一覧 □

## ● 仕様

	仕 様
適合規格	ARIB STD-T67 テレコントロール適合 (技術基準適合証明取得済み)
<b>使用国</b> 冲粉	426.0250/426.0625/426.1125/426.1375MHz (DIP-SW により選択)
使用周波数	※リモコンは 426.0250MHz 固定
通信方式	単向通信
変調方式	サブキャリア MSK 方式の周波数変調
ビットレート	1,200bps
動作温度範囲	-20 ~ +60℃ (結露無きこと・非防水・非防塵仕様)
通信距離	見通し 100m
受信感度	-120dBm
長さ	173mm (アンテナベース含む)
対応周波数	426~429MHz 帯 (λ/4)
アンテナベース	29 × 90mm (取付寸法=78mm ピッチ・Φ4.3・センター振り分け)
アンテナケーブル	同軸ケーブル 4m (1.5D)
アンテナコネクタ	TMP コネクタ

※仕様・デザイン等は改良のため予告なく変更することがあります。