

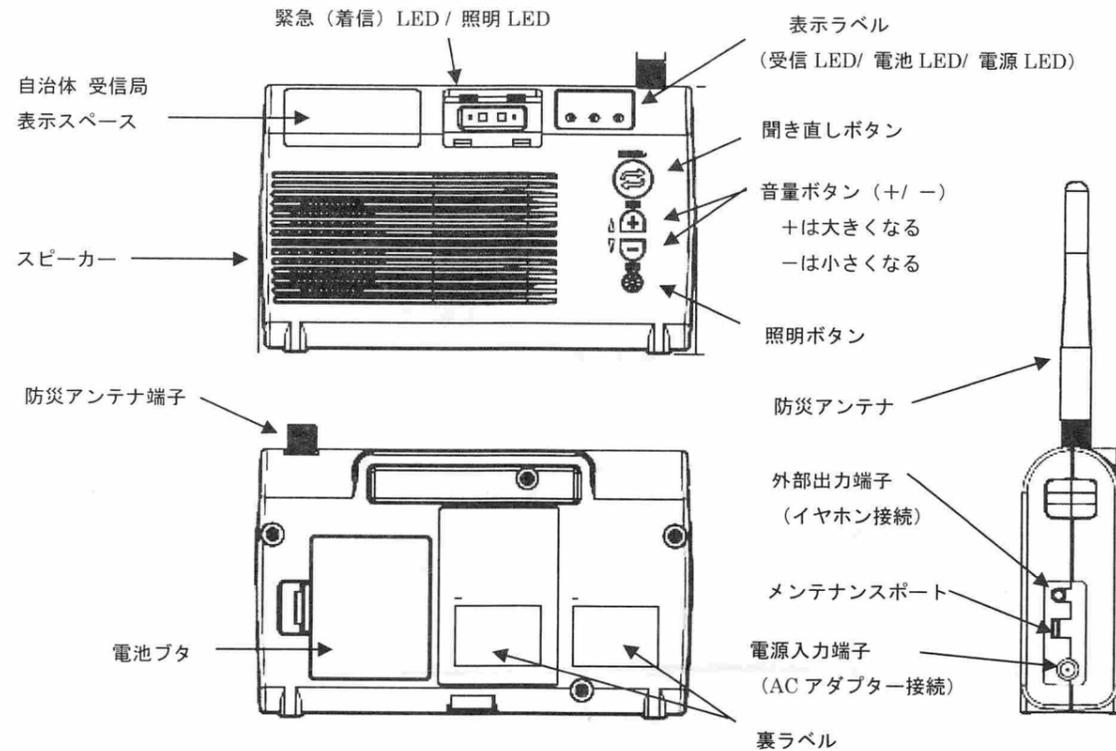
防災戸別受信機 TTMER01D <TLM5型> 取扱説明書

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後も、保管してください。
この受信機の使用に当たり下記の内容をご確認、ご了解の上でご使用願います。
下記の事前確認事項に記載された事故に関しては、一切の責任を負いかねますのでご了承願います。

<事前確認事項>

- ◆ 何らかの理由で「防災放送」を聴くことが出来なかった事により、
貴方や貴方のご家族などの財産、生命などが傷ついたり失われたとき
- ◆ 「防災放送」を聴くことにより、驚いたり慌てたりして貴方や貴方のご家族などの財産、生命などが傷ついたり失われたとき
乾電池を挿入するか、ACアダプターが装着された時点で、この内容をご確認、ご了解された事といたします。

1 各部の説明



2 付属品

- 専用ACアダプター 1ヶ 単3形アルカリ乾電池 3本 防災アンテナ 1ヶ 取扱説明書（本紙）1枚
※常時接続してお使いください



重要事項

- ◆ 付属の「防災アンテナ」を受信機本体の「防災アンテナ端子」（筐体上部 ネジ式）に必ず取り付けてください。
- ◆ ACアダプターはAC100Vのコンセントに接続し、受信機に常時接続してご使用ください。
電池だけのご使用ですと、徐々に電池を消費し、数日で防災無線を受信できなくなります。

3 防災受信機の受信準備

1. 付属の「防災アンテナ」を受信機本体の「防災アンテナ端子」に差し込み、アンテナ下部の金属を回してゆるみの無いよう確実に取り付けてください。防災アンテナを受信機本体に取り付けないと、防災放送を正しく受信できません。
2. 本体背面の電池ボタンを開け、付属の「単3アルカリ乾電池」を+-の向きに注意して挿入してください。
全てのLEDが点灯し、しばらくすると消灯します。
消灯後、表示ラベル内の「電源LED（緑色）」が点滅します。点滅しない場合は、乾電池の向きを確認してください。
3. 付属の「ACアダプター」をAC100Vのコンセントに接続し、受信機本体の「電源入力端子」に接続してください。
表示ラベル内の「電源LED（緑色）」が点滅から点灯になります。
本機器を持ち出すとき以外、ACアダプターは常に接続した状態でお使いください。

4 防災放送の受信・発声・停止

1. ACアダプターを接続しておくだけで、特別な操作なしに、防災放送を受信すると、自動的に防災放送を発声します。
2. 防災放送中、スピーカー音量とLED表示は次のようになります。

	緊急の防災放送時	通常の防災放送時
スピーカー音量	防災受信機の最大音量（発声中は音量調整可能）	音量ボタンで調整した音量
LED表示	受信LED（青色）が点灯後、 受信機上部の緊急LED（赤色）が高速で点滅	受信LED（青色）が点灯後、約1秒間隔で点滅 （緊急LEDは点滅しません）

3. 防災放送の発声が終わると、自動的に次の防災放送の待ち受け状態へと遷移します。（自動停止）
防災放送発声中に「聞き直しボタン」を押下することで、防災放送を停止することができます。（手動停止）
※手動停止を行った場合でも、自動で次の防災放送の待ち受け状態へと遷移します。
4. 「着信通知」について
聞き直し可能な防災放送を受信した場合は、通常通り発声を行い、発声が終わった後、
着信LED（赤色）がおおよそ4秒間隔で点滅し、防災放送が保存されていることを通知します。
点滅を解除するには、5の聞き直し再生を行います。また、3の手動停止を行った場合は、着信LEDは点滅しません。
※着信通知は、防災放送が行われた時刻に外出等で放送が聴けなかった方への通知機能となります。
※着信通知は6の設定切替で「通知なし」にすることも可能ですが、「通知あり」でご使用されることを推奨いたします。
5. 「聞き直し再生」について
「聞き直しボタン」を押すことで、保存してある防災放送を再度聞き直すことができます。
「聞き直しボタン」を押すと、着信LEDがゆっくりと点滅を行い、「○月●日▲時△分 受信」と、受信日時の読み上げが行われます。
その後、受信した防災放送が流れます。聞き直し再生中も「聞き直しボタン」を押すことで再生を停止できます。
※聞き直しが出来る放送と出来ない放送は、送信元（各自治体）で選択されているため、受信機側で切り替えることはできません。
※定時放送（楽曲）等、自治体から聞き直しが出来ない放送で送信された場合は、聞き直し再生はできません。
6. 「着信通知設定」について
着信通知は任意で通知の有無を設定可能です。（出荷時は「通知あり」で設定済）
「聞き直しボタン」を長押しすると、「着信通知を解除しました」と発声し通知を行わない（LEDが点滅しない）設定となります。
再度「聞き直しボタン」を長押しすると、「着信通知を設定しました」と発声し（着信LEDが2回点滅）通知を行う設定となります。

5 表示部の説明

- 受信機中央上部の“緊急・着信 LED(赤色)” ①(右図参照)
緊急の防災放送を受信すると点滅します。※通常放送時は点滅しません
聞き直し中は、緊急/通常の放送内容にかかわらず、点滅します。

緊急/着信 ①
照明 ⑤



- 表示ラベル内の“受信 LED(青色)” ②(右図参照)
防災放送を受信すると“受信 LED(青色)”が点灯または点滅します。音声を再生後に自動的に消灯します。
- 表示ラベル内の“電池 LED(赤色)” ③(右図参照)
電池が消耗し、交換時期になると“電池 LED(赤色)”が点滅します。
この時は3本とも新品の単3アルカリ電池に取り換えてください。(マンガン電池等は使用しないでください)
ACアダプターが接続されていない場合は、その後すべての表示 LED が一斉に点滅する動作(注意喚起)となり、受信機の全機能が停止します。

7 その他の使用上の注意事項」を参照願います。

- 表示ラベル内の“電源 LED(緑色)” ④(右図参照)
AC100Vに接続したACアダプターを受信機に接続した場合は、表示ラベル内の“電源 LED(緑色)”が点灯します。
停電時など、乾電池による動作時には“電源 LED(緑色)”が点滅します。
※通常は“電源 LED(緑色)”が常時点灯するようにACアダプターを接続してご使用下さい。
- 受信機中央上部の“照明 LED(白色)” ⑤(右図参照)
ACアダプターと乾電池を併用している場合は、停電になると自動的に“照明 LED(白色)”が点灯します。
また、“照明ボタン”を押すと点灯し、再び押すと消灯します。

6 安全にお使いいただくために



【警告】

- 付属の防災アンテナは受信機本体の防災アンテナ端子に手でゆるみの無いように確実に取り付けてください。
防災アンテナを取り付けない場合、防災放送が受信できないため避難が遅れ、安全な避難行動をとれない恐れがあります。
- 防災放送が十分に受信できる場所でご使用ください。電波の受信が不安定ですと、緊急時の放送を受信できず避難が遅れ、安全な避難行動をとれない恐れがあります。※電磁ノイズを発生する電子機器から本機器を十分離してご使用ください。
- ACアダプターは必ず付属品をご使用ください。付属品以外のACアダプターを使用した場合、受信機が作動せず発熱や発火の恐れがあります。
- 電池交換は必ず3本とも同時に新品の単3形のアルカリ乾電池に交換してください。また、電池挿入の極性を間違たり、新旧の電池を混ぜたご使用はしないでください。受信機の故障や発熱、電池の液漏れの原因になります。
- 受信機本体は分解や改造を絶対にしないでください。故障、発火、感電等の原因になります。
- 受信機本体は防水構造ではありません。雨のかかる場所、浴室等で使用しないでください。
また、濡れた手でACアダプターの抜き差しをしないでください。故障、発火、感電等の原因になります。
- 受信機本体はストーブの前や直射日光の当たる場所など、高温になる場所で使用しないでください。
故障、発火等の原因になります。
- 受信機の使用中に異臭、発煙、明らかに異常な状態が発生した場合は直ちに使用を止め、ACアダプターをコンセントから外し、電池ボックスを外して内部の乾電池を受信機から外してください。



【注意】

- ACアダプターは常に受信機本体に接続してご使用ください。ACアダプターを外すと自動的に内部の乾電池での動作になります。
そのまま放置すると乾電池が消耗状態になります。
- 電池端子部や受信機内部に、金属の部材などを挿入しないでください。故障や発火、感電等の原因になります。
- 受信機本体は落下しやすい場所や、倒れやすい場所で使用しないでください。
本体の落下により、故障やケガをすることがあります。
- “外部出力端子”は外部拡声器用の出力端子です。イヤホンもご利用できますがその場合、緊急起動時の大音量により聴覚機能に悪影響を及ぼす恐れがあるのでご注意ください。また、本出力端子を使用中はスピーカーから音声は聞こえません。
防災放送を聞き逃すこととなります。
- “メンテナンスポート”は使用できません。故障の原因となりますので、ケーブル等接続しないでください。

7 その他の使用上の注意事項

- 電池の交換：“電池 LED(赤)”が点滅している場合は、内部の乾電池が消耗または劣化して電池電圧が低下しています。
電池が劣化している場合は液漏れの原因にもなりますので、お早目に3本とも新品の乾電池に交換してください。
※消耗した電池だけで動かした場合、防災放送発声時に雑音が発生する場合があります。
※国産メーカー製をお勧めします。海外製廉価版等のアルカリ電池は持ち時間に差が認められております。
※電池 LED が点滅してなくても、乾電池は1年に1回、3本とも新品に交換して頂くことを推奨します。
- お引越しの際はこの受信機を販売または配布した自治体の担当部署にご連絡願います。

8 仕様

防災信号受信周波数	280MHz 帯	外部出力音声	ラインレベル・モノラル音声 (L 側)
防災アンテナ	ヘリカルアンテナ (付属品)	制御出力	オープンコレクタ (R 側) 最大 50V 25mA
防災放送受信表示	緊急 LED・受信 LED 点滅	電池	国産メーカー単3アルカリ乾電池×3本
防災放送保存件数	直近の保存対象放送1件	受信機電源入力	DC6V / 0.5A
防災放送最大音圧	80(dB SPL) 受信機から1m地点	ACアダプター	AC100V スイッチング方式 DC6V 出力 1A
照明機能	あり (白色高輝度 LED×2)	使用温度範囲	0°C ~ 40°C
オーディオ出力	最大出力 600mW 8Ω モノラル	サイズ (突起除く)	180 mm (W) × 110 mm (H) × 40 mm (D)
スピーカー	直径 50mm 8Ω 定格入力 5W	質量	約 450g (アンテナ含、電池/ACアダプター別)
外部出力端子	φ3.5 ステレオミニジャック	設置形態	据置き/携帯可能

※仕様および外観は改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

9 故障かなと思ったら

- 問1. スピーカーから音が出ない。
・ACアダプターが接続されていますか。電源コンセントにAC100Vが通電されていますか。
・ACアダプターを接続せずにご使用のときは、電池が消耗していませんか。
・受信機の音量ボタンの“+”(大)を押しましたか。受信局表示ランプ(青色)が点灯していますか。
- 問2. ACアダプターを外すと受信機が作動しない。
・乾電池が消耗している場合(電池 LED が点滅、または電池で動作しない場合)は、新品の乾電池に交換してください。
・電池の向きは正しく入っていますか。電池交換時には電池の向きには十分ご注意ください。
- 問3. 受信機の防災放送が上手く受信できない。
・防災アンテナを受信機に接続していますか。防災アンテナを取り付けないと防災放送が受信できません。
・受信機の近くにテレビやパソコンなどの電子機器が置いてありませんか。電子機器から離れた場所に設置してください。
・窓際等、防災放送の受信しやすい場所に受信機を設置してください。
- 問4. 受信機全ての LED が一斉に点灯(点滅)する。
・ACアダプターを接続していない場合、電池が極度に消耗しています。新しい乾電池と交換してください。
・受信機本体で異常を検出した場合、修復のため自動で再起動を行います。その場合、一度だけすべての LED が数秒間点灯します。
- 問5. 電池がすぐになくなる。(電池 LED が点滅する)
・防災放送の受信頻度が高いと電池を早く消費します。緊急放送受信時は、適宜音量を下げて頂くと長持ちします。
・ACアダプターを接続していても電源 LED が点滅している場合は正しく給電出来ていません。別の電源コンセントに差し直してください。
- 問6. 聞き直しボタンを押しても防災放送を発声しない。
・聞き直しが出来る放送と、出来ない放送があります。定時放送(楽曲)などは聞き直しが出来ない場合があります。
・聞き直しが出来る放送を受信した場合には、着信 LED が点滅し、聞き直しが出来ることをお知らせします。
- 問7. 受信 LED(青色)が点灯しても防災放送を発声しない。
・正午のチャイムなど定時放送の場合は、受信後すぐに発声せず指定時刻に発声する場合があります。

10 保証期間

防災戸別受信機の製造年月日より15ヵ月は保証規定に基づき無償修理または交換させていただきます。
この「防災戸別受信機 TTMER01D」の使用上のトラブルや故障の際には、製品裏面に表示の問合せ先にご連絡ください。