

マルチバンドレシーバー

MVT-5500

取扱説明書 / 保証書(裏面)



このたびは、ユピテルのマルチバンドレシーバーをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

⚠ 注意

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

なお、お読みになられたあとも、大切に保管してください。

特 長

0.1MHz～1300MHzをフルカバー
本機の受信範囲は、0.1MHz～1300MHzの広帯域をWFM、FM、AMの受信モードでフルカバーします。

2000チャンネルメモリ機能
受信したいチャンネルを最大2000チャンネルまで登録できる大容量のチャンネルメモリ機能。さらに、そのチャンネルメモリを効率良く受信する連続スキャンやバンクスキャン、選択バンクスキャンなど、多彩なスキャン機能を備えています。

50バンドサーチ機能
FM放送やAM放送、航空無線など主要18バンドのデータがあらかじめ登録されていますので、周波数を調べずに簡単に受信できます。また、登録内容は変更することもできます。

盗聴発見機能
室内に仕掛けられた盗聴器の電波を探すことができます。使用されている可能性の高い無線式盗聴器の周波数(306チャンネル)があらかじめ登録されています。(P.22ページ)

ジャンル受信機能
乗り物無線や緊急無線、テレビ音声、ラジオなどの周波数データがジャンルごとにあらかじめ登録されていますので、周波数を調べず簡単に受信できます。(P.20ページ)
※チャンネルメモリやバンド、バンクの変更を行うと、ジャンル受信の内容も変更されます。

メニュー画面による簡単操作
ディスプレイに表示されるメニューを選択することにより、各種設定項目の登録や変更、調整などを簡単に操作できます。

高速スキャン/サーチ機能
スキャン/サーチスピードは、1秒間に最大で110チャンネル/110ステップと高速です。

豊富なステップ周波数
選択できるステップ周波数は1kHzから1MHzの18種類。広範囲な周波数に対応できます。
※受信モードにより、選択できるステップ周波数が異なります。

ステップ周波数や受信モードを自動設定
ステップ周波数または受信モード選択時に**AUTO**にしておけば、受信周波数に応じて、最適なステップ周波数や受信モードが自動的に設定されます。
※工場出荷時は**AUTO**に設定されています。

秘話解読機能
音声反転方式の秘話通信を、通常音声に戻して受信できます。(P.46ページ)

デュプレックス受信機能
2つの周波数で相互に交信している無線局を受信する場合、スムーズに周波数を切り換えることができます。(P.56ページ)

クローン機能
メモリ内容を他のMVT-5500およびMVT-7500にコピーすることができます。(P.63ページ)

どこでも使える3電源方式
市販の単3形アルカリ乾電池での携帯使用や、付属のACアダプターによる家庭用電源の使用、別売のシガープラグコード(12Vシガーライターソケット使用)による車載使用ができます。(P.13ページ)

- はじめに 2
- 特長 2
- 安全上のご注意 4
- 使用上のご注意 7
- 各部の名称とはたらき 8
- 付属品の確認と取り付け 12
- 電源について 13

- 基本の操作 14
- 基本操作 14
- ・電源を入れる 14
- ・音量を調整する 14
- ・スケルチを調整する 14
- ・聞き取りやすくする(モニター機能) 14
- ・テンキーによる数値入力 15
- ・周波数の変更や訂正の方法 15

- 動作モードと主な受信方法 16
- VFOモードとステップ、受信モード 16
- ・VFOモードとは 16
- ・サーチモードとは 17
- チャンネルメモリとスキャン 18
- ・スキャンとは 18

- まずは使ってみよう 19
- ・あらかじめメモリされている周波数で探す 19
- ・あらかじめバンド登録されている周波数で探す 19

- ジャンル受信 20
- ジャンル受信する 20
- ・ジャンル受信する 20
- ・受信した周波数で固定する 21
- ・再開と方向指定 21

- 盗聴発見機能 22
- 無線式盗聴器の探しかた 22
- ・盗聴器周波数を探す<盗聴周波数スキャン> 22
- ・盗聴器を発見する<盗聴波発見アラームモード> 23
- ・A室内に仕掛けられた盗聴器を探す 24
- ・B電話機に仕掛けられた盗聴器を探す 24
- ・A、B盗聴器が仕掛けられている場所を探す 25

- VFOモード 26
- VFOモードで受信する 26
- ・VFOモードにする 26
- ・ステップ周波数と受信モードの選択(AUTO) 26
- ・周波数を入力する 26
- ・VFO A/Bの切り替え 26
- ・ダイヤルツマミによる選局 27
- ・▲キーまたは▼キーによる選局 27

- サーチモード 28
- VFOサーチする 28
- ・VFOサーチする 28
- ・サーチの方向を変える 28
- バンドサーチする 29
- ・バンドサーチする 29

- ・バンドの初期登録内容 30
- 選択バンドサーチする 31
- ・選択バンドサーチする 31
- ・前回と同じバンドで、選択バンドサーチするには 31
- サーチパス登録 32
- ・サーチパスに登録する 32
- ・サーチパスを読み出す<サーチパスリード> 32
- ・サーチパス登録を1件解除する 33
- ・サーチパス登録を全件解除する 33

- スキャンとメモリ 34
- 連続スキャンする 34
- ・連続スキャンする<全チャンネルスキャン> 34
- ・スキャンの方向を変える 34
- ・スキャンパスに登録する 35
- バンクスキャンする 36
- ・バンクの初期登録内容 36
- ・バンクスキャンする<バンク指定スキャン> 37
- 選択バンクスキャンする 38
- ・選択バンクスキャンする 38
- ・前回と同じバンクで選択バンクスキャンするには 38
- チャンネルメモリ登録 39

- ・チャンネルメモリに登録する<チャンネルメモリライト> 39
- ・チャンネルメモリを読み出す<チャンネルメモリリード> 41
- ・チャンネルメモリを読み出して削除する 42
- ・スキャン受信したチャンネルメモリを削除する 42
- ・チャンネルメモリの内容をVFOモードへコピーする 43
- ・スキャンパス登録を解除する 43
- プライオリティ機能 44
- ・プライオリティチャンネルに登録する 44
- ・プライオリティ機能を設定する 45
- ・プライオリティ機能を解除する 45

- その他の受信方法 46
- 音声反転の秘話交信を聞く(秘話解読機能) 46
- その他の機能 47
- メニュー操作 47
- 設定メニューのフローチャート 48

- 知っておきたいこと 67
- キーロック機能 67
- ・キーロック機能を設定する 67
- ・キーロック機能を解除する 67
- 初期設定 68
- ・本体初期化(メモリオールクリア) 68
- 故障かな?と思ったら 69
- アフターサービスについて 85
- アフターサービス等についてご不明の点は 85
- 仕 様 86

ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ここに記載された注意事項は、製品を正しくお使いいただき、使用するかたへの危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重大な内容ですので、必ず守ってください。また、注意事項は危害や損害の大きさを明確にするために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」、「注意」の2つに分けています。

絵表示について

△の記号は注意を促す内容であることを告げるものです。

⊘の記号は禁止の行為であることを告げるものです。

●の記号は行為を強制したり、指示を告げるものです。

警告 警告を無視した取り扱いをすると、死亡したり、重傷を負う可能性があります。

⊘ 水をつけたり、水をかけない。また、ぬれた手で操作しない
火災や感電、故障の原因となります。

⊘ 風呂などで使用しない。また、ぬれた手で電源を抜き差ししない
感電の原因となります。

⊘ 表示された電源電圧以外では使用しない
火災や感電、故障の原因となります。

⊘ 電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、加工しない。また、電源コードが傷んだら使用しない
感電やショートによる発火の原因となります。

⊘ 電源に接続する場合に分岐やタコ足配線をしてはいけない
異常過熱や発火、故障の原因となります。また、別売のシガープラグコードでカー電源に接続する場合は、極性にご注意ください。本機はマイナスアース車専用です。

! ACアダプターやシガープラグコードの差し込みは、確実に
接触不良を起こして、火災の原因となります。

! ACアダプターやシガープラグコードの差し込み部分のホコリをよく拭く
接触不良を起こして、火災の原因となります。

⊘ ACアダプターやシガープラグコードは付属または指定のもの以外には使用しない
火災や感電、故障の原因となります。

警告 警告を無視した取り扱いをすると、死亡したり、重傷を負う可能性があります。

⊘ 穴やすき間にピンや針金などの金属を入れない
火災や感電、故障の原因となります。

⊘ 機器本体および付属品を改造しない
火災や感電、故障の原因となります。

! 万一、キャビネットを破損した場合は、すぐにACアダプターやシガープラグコードを抜く
そのまま使用すると火災や感電、故障の原因となります。

! 雷が鳴りだしたら使用を中止する
感電の原因となります。

⊘ サービスマン以外の人は、絶対に機器本体および付属品を分解したり、修理しない
感電や故障の原因となります。内部の点検や調整、修理は販売店にご依頼ください。

⊘ 運転中は絶対に操作しない
わき見運転は重大事故の原因となります。

! 自動車で使用する場合、運転の妨げにならない場所、また、自動車の機能（ブレーキ、ハンドル等）の妨げにならない場所に取り付ける
誤った取り付けは、交通事故の原因となります。

⊘ 自動車で使用する場合、助手席エアバックの近くに置いたり、配線をしない

万一のとき、動作したエアバックで本体が飛ばされ、事故やケガの原因となります。また、電源コードが妨げとなり、エアバックが正常に動作しないことがあります。

⊘ 煙が出ている、変な臭いがするなど、異常な状態のまま使用しない
発火の恐れがあります。すぐにACアダプターやシガープラグコードを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

注意 注意を無視した取り扱いをすると、傷害や物的損害をこうむる可能性があります。

 **電源コードを熱器具に近づけない**
コードの被覆が溶けて、火災や感電の原因となります。

 **不安定な場所や振動、衝撃の多い場所に置かない**
落ちたり、倒れたりして、ケガや故障の原因となります。

 **電源を抜くときは、電源コードを引っ張らない**
コードに傷がついて、感電やショートによる発火の原因となります。

 **移動させるときは、ACアダプターやシガープラグコードを外す**
コードに傷がつき、火災や感電の原因となります。

 **電池を入れるときは、極性に注意し、指示通り入れる**
間違えて入れると、電池の破裂や液漏れにより、火災やケガ、周囲を汚損する原因となります。

 **指定以外の電池は使用しない、また、古い電池を混ぜて使用しない**
電池の破裂や液漏れにより、火災やケガ、周囲を汚損する原因となります。

 **使用済みの電池を火中に投げ入れない**
爆発して火災や火傷の原因となります。

 **お手入れの際は、ACアダプターやシガープラグコードを外す**
感電の原因となります。

 **長時間で使用にならないときは、ACアダプターやシガープラグコードを外す**
絶縁劣化による感電や、漏電火災の原因となります。

 **長時間で使用にならないときは、中の電池を抜く**
液漏れにより、周囲を汚損する原因となります。

 **イヤホンを使用するときは、音量に注意する**
突然の大きな音で耳を痛める恐れがあります。

 **旅客用飛行機や新幹線の中、空港敷地内では使用しない**
計器に異常を与える可能性があります。

 **病院の中では使用しない**
医療用電気機器に電波による影響を与える可能性があります。医療機器の近くでは電源を切り、絶対に使用しないでください。

 **ベルトクリップは確実に取り付けてください**
落下によるケガ、本体の破損の原因になることがあります。

取り扱いについて

●本機が汚れたときは、柔らかい布などで拭いてください。ポリエステルなどの静電気が起きやすいもの、ベンジンやシンナー、化学ぞうきん、洗剤は使用しないでください。



- 本機は広帯域受信機ですので、受信機内部の発振(スプリアス)により受信できなったり、雑音が発生する周波数があります。また、テレビやラジオなどの近くで使用した場合には、影響を与えることがあります。
- 他の無線機やテレビ、ラジオ、パソコン等のデジタル機器の近く、車内などでは雑音が入る場合があります。
- 次のような場所での使用や放置はしないでください。
 - ・直射日光の当たる場所や暖房器具の近く、あるいは炎天下の自動車内など温度の高くなる場所
 - ・湿度の高い場所や風通しの悪い場所
 - ・ホコリや油煙の多い場所
 - ・非常に温度が低い場所

電源について

●アルカリ電池の連続受信時間は、約 18 時間(音量 15、バックライト OFF 設定時)です。(連続受信時間は使用状況や設定、アルカリ乾電池の種類により変化します)

無線局について

- デジタル方式の通信は、受信しても雑音のように聞こえ、音声として聴くことはできません。
- 業務用の通信は必要な場合のみ短時間での通信となります。TV やラジオ放送と異なり、常に送信が行われているわけではありません。

本機の故障や不具合、修理によるデータ消去等により生じた損害や付随的損失について、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

登録内容のバックアップについて

●本体の電源ボタンで電源を切ると、機能設定の内容を記憶します。電源 ON の状態で外部電源や電池を取り外すと、操作中に変更した設定内容が記憶できません。

アンテナについて

- 受信状況は、ご使用になる場所やアンテナによって変化します。
- ご使用になる場所やアンテナによってはテレビ放送などの強い電波の影響を受けて良好な受信ができないことがあります。
- 付属のフレキシブルアンテナ以外に市販のアマチュア無線用のアンテナなども使用することができますが、その際は、目的とする周波数に合ったアンテナをご用意ください。使用されるアンテナ(増幅回路付外部アンテナなど)によっては混変調を起こしたり、受信状態を悪化させる場合があります。
- 本機のアンテナ端子は SMA 型、インピーダンスは 50 Ω です。
- 付属のフレキシブルアンテナは、VHF/UHF 帯用です。聴取エリア内でも、送信所から離れた場所では中波放送や短波放送を受信できない場合があります。

受信内容について

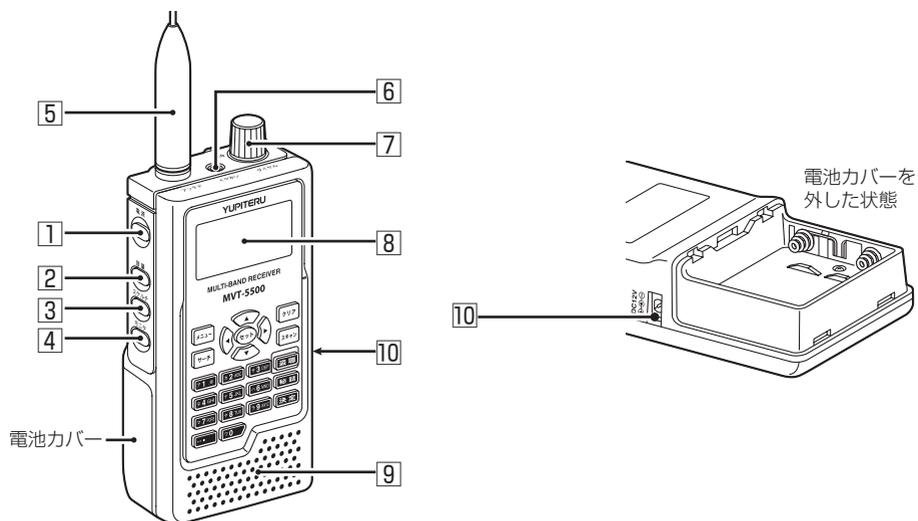
●お客様が受信した内容は、電波法上、第 3 者に漏らしたり、行動に移したりすることが禁止されています。

アナログ放送からデジタル放送への移行について

●地上アナログ放送は 2011 年 7 月に終了することが、国の方針で決定しています。本製品は地上デジタル放送に対応しておりません。

万一、異常や不具合が起きたときは、すぐに使用を中止し、お買い上げの販売店、またはユビテルご相談窓口にご相談ください。

本 体



① 電源ボタン

電源の ON / OFF ができます。

② 音量ボタン

音量を調整するとき 사용합니다。音量ボタンを押しながら⑦ダイヤルツマミを右に回すと音量が大きくなり、左に回すと音量が小さくなります。

③ スケルチボタン

無信号時の“ザー”という雑音を消すときに 사용합니다。スケルチボタンを押しながら⑦ダイヤルツマミを雑音が消えるまで右に回します。

④ モニタボタン

受信信号が弱く音声途切れるときに 사용합니다。モニタボタンを押し続けている間、機能します。また、デュプレックスモード時では、周波数の切り替え(周波数シフト)を行います。

⑤ アンテナ端子

付属のフレキシブルアンテナを接続します。また、市販の SMA 型(50 Ω)のアンテナを接続することもできます。

⑥ イヤホン端子

市販のイヤホンを接続します。また、クローン機能(※ 63 ページ)を使う場合は市販の 3.5 φステレオミニプラグコードを接続します。なお、この端子が使用されている場合、本体のスピーカーから音は出なくなります。

⑦ ダイヤルツマミ

音量やスケルチの調整、周波数や各設定値の切り替えなどに 사용합니다。

⑧ ディスプレイ

受信周波数や各機能の状態、メニューなどが表示されます。

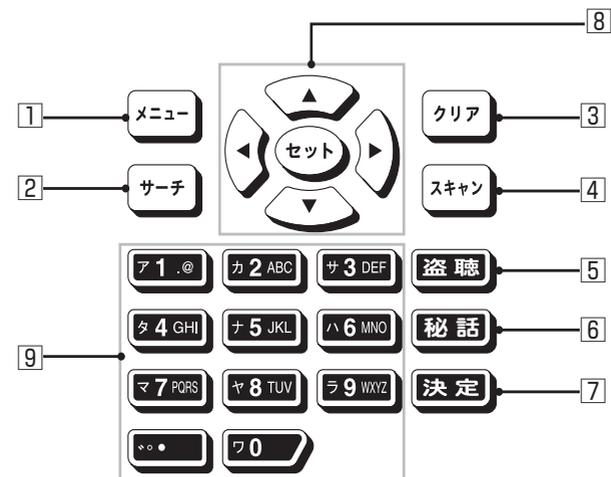
⑨ スピーカー

受信音を出力します。イヤホン端子にイヤホンなどが接続されている場合、音は出なくなります。

⑩ DC12V ジャック(外部電源端子)

付属の AC アダプターや別売のシガープラグコードを接続します。

キーボード



① メニューキー

ディスプレイにメニューが表示され、各種設定項目の登録や変更ができます。

② サーチキー

周波数のサーチを開始します。選択しているステップ周波数で周波数を切り替えながら自動選局します。

③ クリアキー

入力した数値の消去などに 사용합니다。

④ スキャンキー

メモリのスキャンを開始します。登録してあるメモリを順番に読み出しながら、自動選局します。

⑤ 盗聴キー

盗聴モードに切り替えます。

⑥ 秘話キー

秘話解読機能の ON / OFF ができます。

⑦ 決定キー

入力の完了や VFO A / VFO B の切り替えなどで 사용합니다。

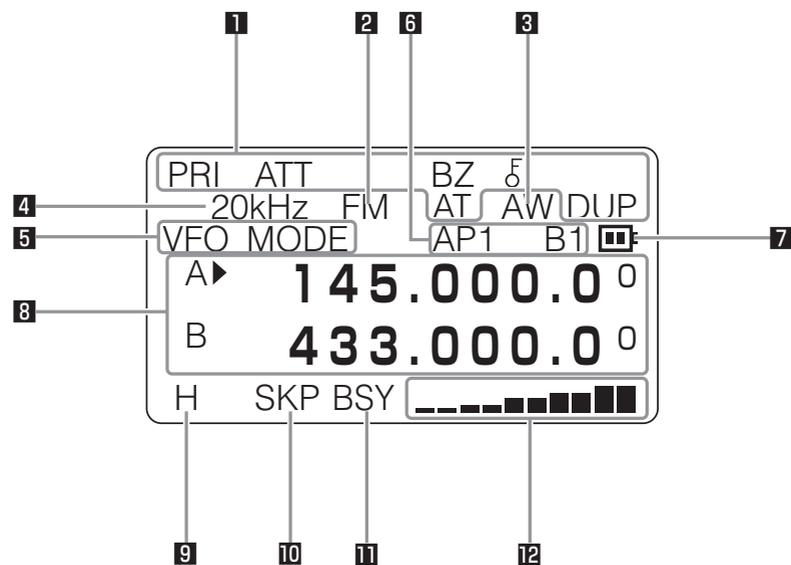
⑧ メニュー操作キー

メニュー操作やカーソルの移動などで 사용합니다。

⑨ テンキー

数値や文字、周波数の入力などで 사용합니다。

ディスプレイ



上図は、VFO モード受信中の画面例です。

●周波数表示の見かた



●電池残量について

- 十分残っているとき.....
- 少なくなっているとき.....
- ほとんど残っていないとき.....
- 電池交換が必要なとき..... (点滅)

電池の残量が完全になくなると、本機は自動的に電源が OFF になります。

連続使用時間：約 18 時間
(音量 15、バックライト OFF 時)

1 機能表示

次の機能が有効なときに表示されます。

- **PRI**：プライオリティ
- **ATT**：アッテネータ
- **BZ**：ビーブ音
- **L**：キーロック
- **AT**：AUTO
- **DUP**：デュープレックス

2 受信モード表示

AM、FM、WFM のいずれかが表示されます。

3 デイレイ／オートライト表示

- デイレイ機能が有効なとき、**D1**(4 秒)または **D2**(8 秒)が表示されます。
- オートライト機能が有効なとき、**AW** が表示されます。

4 ステップ周波数／チャンネルナンバー表示

VFO モード、サーチモードの場合、ステップ周波数が表示されます。スキャンモード、プライオリティ、メモリリードの場合、チャンネルナンバーが表示されます。

5 受信動作モード表示

受信動作モードに応じて、次の名称が表示されます。

- VFO モード：**VFO MODE**
- スキャンモード
連続スキャン：**SCAN**
バンクスキャン：**BANK-SCAN**
選択バンクスキャン：**SEL-B-SCAN**
- サーチモード
VFO サーチ：**VFO-SRCH**
バンドサーチ：**BAND-SRCH**
選択バンドサーチ：**SEL-B-SRCH**
- メモリリード：**CH-MEM-READ**
- サーチパスリード：**PASMEM READ**
- ジャンル受信：**GENRE**
- 盗聴周波数スキャン：**BUS-SCAN**
盗聴発見アラームモード：**BUST-FIND**

6 音量調整／スケルチ調整／バッテリーセーブ表示

- 音量調整操作時に、**VOL-XX**(XX は調整値)が表示されます。
- スケルチ調整操作時に、**SQL-XX**(XX は調整値)が表示されます。
- バッテリーセーブ機能が有効なとき、休止時間に応じて、**B1**(0.3 秒)、**B2**(0.9 秒)、**B3**(1.5 秒)が表示されます。

7 電池残量表示

電池の残量が 4 段階で表示されます。(10 ページ)

8 周波数／バンク名／チャンネル名表示

上段に **VFO A**、下段に **VFO B** の周波数が表示されます。ただし、下段は動作モードによりバンク名やチャンネル名などの表示が変わります。

9 秘話解読機能表示

秘話解読機能が有効なとき、**H** が表示されます。

10 スキップ機能表示

スキップ機能が有効なとき、**SKP** が表示されます。

11 BUSY 表示

受信状態やモニタボタンを押し、スケルチが開いているとき、**BSY** が表示されます。

12 受信レベル(S メータ)表示

受信している電波の強さがメータで表示されます。

付属品リスト

ご使用前に、付属品をご確認ください。

- フレキシブルアンテナ.....(1)
- ACアダプター.....(1)
- ベルトクリップ.....(1)
- 取扱説明書(保証書含む).....(1)

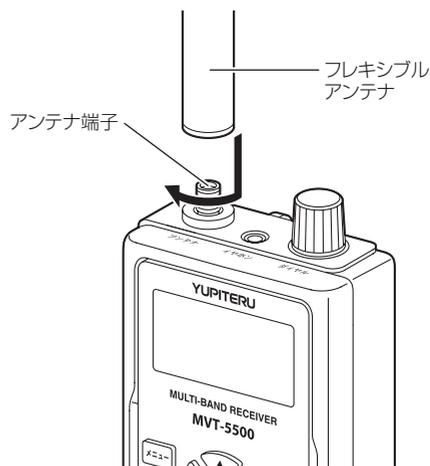
オプション

- シガープラグコード OP-5(約 3m)
本体2,000円+税

※オプション品については、予告なく変更したり、販売を終了する場合があります。あらかじめご了承ください。

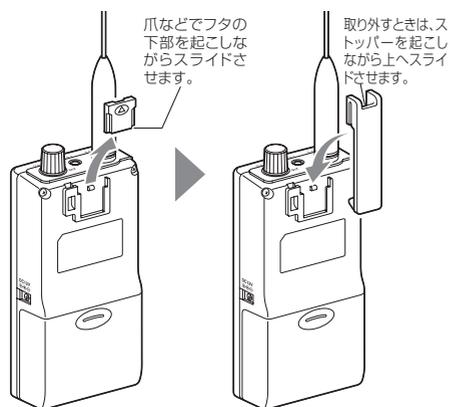
アンテナの取り付けかた

付属のフレキシブルアンテナの根元を持って、時計回りに軽く締め付ける程度まで回します。



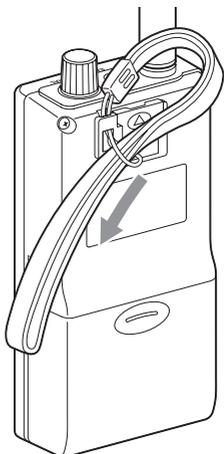
ベルトクリップの取り付けかた

ベルトクリップ取り付け部のフタを外し、図のように差し込みます。



市販のハンドストラップの取り付けかた

市販のハンドストラップを、図のように取り付けることができます。

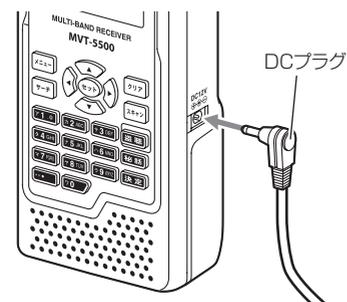


本機は、付属の AC アダプターや別売のシガープラグコードを接続しての外部電源（家庭用電源、カー電源）での使用や、市販の単 3 形アルカリ乾電池での携帯使用ができます。

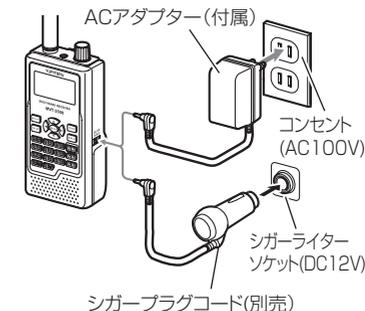
外部電源で使う

1 DC12V ジャックに AC アダプターや別売のシガープラグコードの DC プラグを接続する

AC アダプターやシガープラグコードを接続するときは、必ず電源が OFF の状態で行ってください。



2 AC アダプターやシガープラグコードを、家庭用電源コンセント (AC100V) や車のシガーライターソケット (DC12V) に接続する



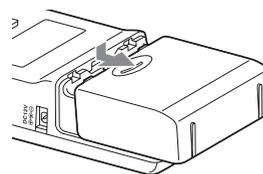
- AC アダプターやシガープラグコードは、付属または別売のもの以外は使用しないでください。
- 別売のシガープラグコード(OP-5)は、DC12V マイナスアース車専用です。24V 車(大型トラック、バス等)では、使用できません。
- 別売のシガープラグ内部のヒューズが切れた場合は、新しいヒューズ(1A)と交換してください。また、交換してもすぐにヒューズが切れる場合は、使用を中止し、シガープラグコードを抜いてお買い上げの販売店、またはユピテルにご相談窓口にご相談ください。

アルカリ電池で使う

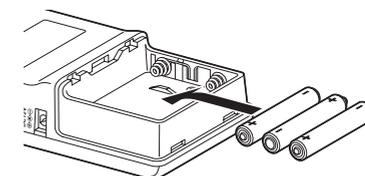
連続使用時間：約 18 時間(音量 15、バックライト OFF 時)

1 電池カバーを外す

電池をセットするときは、必ず電源が OFF の状態で行ってください。



2 単 3 形電池 3 本を内部の指示にしたがってセットし、電池カバーを閉める



- 種類の違う電池や古い電池などを混ぜて使用しないでください。
- 液漏れによる汚損などを防ぐため、長時間使用しないときは、必ず電池を抜いてください。

電源を入れる

電源ボタンを押し続ける

電源が入ると、ディスプレイにオープニングメッセージが約 3 秒間表示されます。



- 電源を切るときも同様の操作です。
- オープニングメッセージ表示中は操作できません。
- オープニングメッセージの内容は、変更することができます。(P.66 ページ)

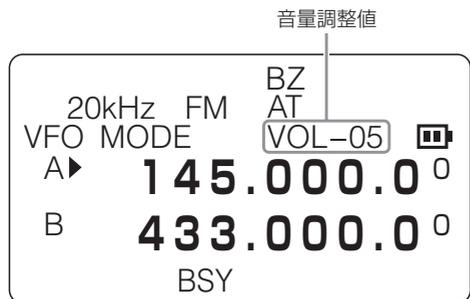
音量を調整する

音量ボタンを押しながら、ダイヤルツマミを回す

ダイヤルツマミを右に回すと音量が大きくなり、左に回すと音量が小さくなります。



ディスプレイに音量の調整値(00 ~ 30)が表示されます。



メニュー操作でも音量は調整できます。(P.58 ページ)

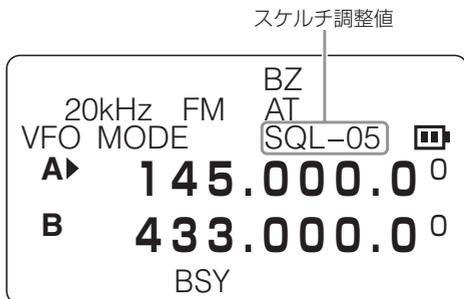
スケルチを調整する

スケルチボタンを押しながら、ダイヤルツマミを回す

無信号時の“ザー”という雑音が出ているときは、ダイヤルツマミを雑音が消えるまで右に回します。



ディスプレイにスケルチの調整値(00 ~ 10)が表示されます。



- スケルチ調整値が大きすぎると弱い電波が受信できなくなり、小さすぎると雑音などを受信してしまいます。聞きたい電波に合わせて調整してください。

メニュー操作でもスケルチは調整できます。(P.58 ページ)

聞き取りやすくする(モニター機能)

受信信号が弱く音声途切れるときに使用します。

モニタボタンを押す

モニタボタンを押し続けている間、スケルチを解除します。



- デュープレックス機能設定時は周波数切り替えとしてはたられません。

テンキーによる数値入力

テンキーを使って数値を入力することができます。

1 受信したい周波数を、上の位から順に入力する

数値キーや小数点キー(・)で入力します。入力途中の数字は点滅します。
 ・ 10 秒以上、操作を中断した場合は、入力前の画面に戻ります。

2 決定キーを押す

入力が確定し、周波数が点滅から点灯に変わります。

- 入力可能な周波数範囲は 0.100MHz ~ 1300MHz です。入力された数字が本機の受信範囲以外の場合は“ビポポ”と鳴り、入力前の表示に戻ります。
- MHz は最大 4 桁まで入力できます。小数点キーを押さずに 5 桁目を入力すると、はじめに入力した数値から無効になります。また、kHz と Hz は合わせて 5 桁まで入力できます。小数点キーを押したあとに 6 桁目を入力すると“ビポポ”と鳴り、6 桁目は受け付けません。
- 入力された数値は、周波数ごとにあらかじめ設定されているステップ周波数、受信モードなどの設定状況に合った数値に変更されて確定されます。
- 中波放送など 1 MHz 未満の周波数を入力する場合は、0 キーのあと小数点キーを押してから入力します。(はじめの 0 キーを省略することもできます)

③ 876.987654 MHz を入力した場合

入力キー	表 示
8	----- 8 -
7	----- 8 7 -
6	----- 8 7 6 -
・	8 7 6. -----
9	8 7 6. 9 -----
8	8 7 6. 9 8 -----
7	8 7 6. 9 8 7 -----
6	8 7 6. 9 8 7 6 -----
5	8 7 6. 9 8 7 6 5 -----
4	8 7 6. 9 8 7 6 5 -----
決定	8 7 6. 9 8 7.5 0

④ 21000 MHz を入力した場合

入力キー	表 示
2	----- 2 -
1	----- 2 1 -
0	----- 2 1 0 -
0	----- 2 1 0 0 -
0	----- 2 1 0 0 0 -
決定	2 1 0 0 0 0 0 0 0

(はじめに入力した 2 が無効になる)

入力例

① 345MHz を入力する場合

入力キー	表 示
3	----- 3 -
4	----- 3 4 -
5	----- 3 4 5 -
決定	3 4 5.0 0 0 0

② 150kHz(0.15MHz)を入力する場合

入力キー	表 示
・	--- 0 . -----
1	--- 0 . 1 -----
5	--- 0 . 1 5 -----
決定	0 . 1 5 0 . 0 0

※ 0.15 決定でも入力可能

周波数の変更や訂正の方法

- 1 **クリアキーを押す**
下 1 桁が早く点滅します。
- 2 **◀キーまたは▶キーを押して、訂正する桁を選択する**
早く点滅している桁が訂正できます。
- 3 **正しい数字を入力する**
テンキーやダイヤルツマミで正しい数字を入力します。
- 4 **決定キーを押す**
入力途中の状態に戻ります。続けて入力する場合は、次の数字を入力します。
 ・ 約 10 秒以上操作がないときは、操作前の表示に戻ります。
- 5 **もう一度、決定キーを押す**
入力が確定します。

VFOモードとは

選択しているステップ周波数で、連続的に周波数を変更することができる動作状態です。ディスプレイに**VFO MODE**や**A.B**を表示します。

- 周波数を入力した直後やサーチを終了した状態に該当します。
- VFOモードでは、ダイヤルや▲/▼キーで連続して周波数を選局することができます。
- 本機は、AとBの2つのVFOを持ち、決定キーおよび◀、▶キーで使い分けることができます。

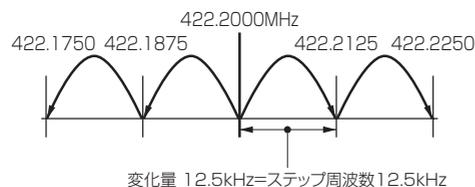
ステップ周波数

選局のときに、周波数を動かす変化量のことをステップ周波数といいます。

電波は混信を避けるため、周波数帯ごとに割り当て間隔が定められており、受信するときは、割り当てられた間隔に応じて選局を行う必要があります。

ステップ周波数でAUTOを選択している場合、周波数帯に応じて自動的に最適な周波数に切り替わります。(☞ 26、59ページ)

422.2MHzから、ステップ周波数12.5kHzでダイヤルツマミや▲/▼キーを操作した場合



- ステップ周波数は周波数ステップや、単にステップと呼ぶこともあります。

受信モード(電波型式)

音声などの信号を、どのような方式で電波にしているかは、周波数帯や目的によって異なります。

受信する周波数だけを合わせても、送信側と同じ受信モード(電波型式)に合わせないと、音声として聞くことはできません。

本機では、航空無線や中波放送で用いられるAM、業務無線等で使われているFM(ナローFM)、FMラジオやテレビ音声(アナログ放送)で使用されているWFM(ワイドFM)の3つの電波型式を備えています。

受信モードでAUTOを選択している場合、周波数帯に応じて自動的に最適な電波モードに切り替わります。(☞ 26、59ページ)

サーチモードとは

選択しているステップ周波数で、周波数を変えながら、電波を探す機能です。サーチには、VFOサーチ、バンドサーチ、選択バンドサーチの3つの機能があります。

VFOサーチ(☞ 28ページ)

受信範囲内(0.100MHz ~ 1300MHz)を、連続的に周波数を変えながら、自動で電波を探します。

電波を受信すると停止し、約2秒以上、受信できない状態が続くと、再びサーチが始まります。

- 電波が途切れてから再びサーチするまでの時間は、約4秒と約8秒に変更することができます。(ディレイ☞ 57ページ)

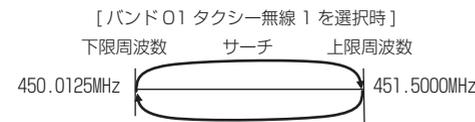


バンドサーチ(☞ 29ページ)

あらかじめ登録されている、上限と下限の周波数範囲内で電波を探します。

周波数そのものが不明な場合でも、おおよその周波数さえわかれば、バンドを指定し範囲内のサーチを行うことができます。

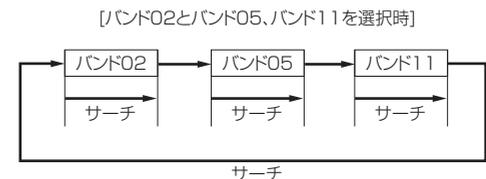
- バンドには、周波数の上限と下限、ステップ周波数、受信モードが登録されています。



選択バンドサーチ(☞ 31ページ)

複数のバンドを指定し、バンドを順次切り替えて、電波を探します。

バンドサーチでは1つのバンド内しかサーチしませんが、選択バンドサーチは1つ目のバンドをサーチした後、2つ目のバンドをサーチするといったように、最大50のバンドを順にサーチさせることができます。



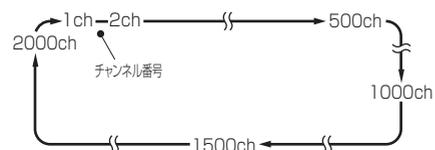
周波数やステップ周波数、受信モードなどの情報を、チャンネル番号別にメモリさせることができます。チャンネル数は最大で 2000 チャンネルです。

スキャンとは

登録してあるチャンネルメモリを順番に読み出し自動的に電波を探す機能です。スキャンには、連続スキャン、バンクスキャン、選択バンクスキャンの 3 つの機能があります。

連続スキャン(※ 34 ページ)

登録したすべてのチャンネルをチャンネル番号の小さい順に読み出し、自動的に電波を探します。



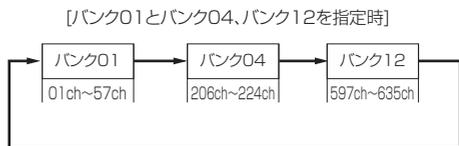
バンクスキャン(※ 36 ページ)

複数のチャンネルメモリを 1 つのバンクとしてグループ分けすることができ、指定したバンクに含まれているチャンネルメモリを番号順に読み出し、自動的に電波を探します。



選択バンクスキャン(※ 38 ページ)

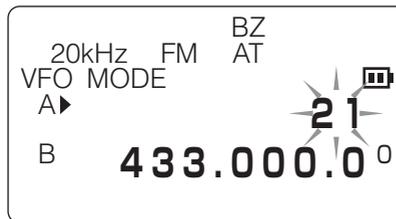
複数のバンクを指定し、バンクを順次切り替えて電波を探します。バンクスキャンでは 1 つのバンク内しかスキャンしませんが、選択バンクスキャンは 1 つ目のバンクをスキャンした後、2 つ目のバンクをスキャンするといったように、最大 50 のバンクを順にスキャンさせることができます。



あらかじめメモリされている周波数で探す

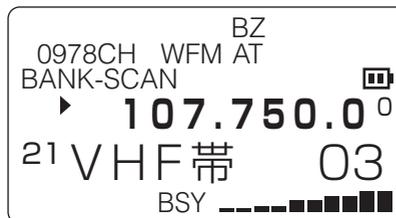
バンクスキャンで TV 音声 (アナログ放送) を受信する場合

- 1 電源を入れ、音量やスケルチを調整する(※ 14 ページ)
- 2 数値キーで [2] と [1] を押す
工場出荷時はバンク 21 に TV 音声 (アナログ放送) が登録されています。



工場出荷時に登録されているチャンネルメモリやバンクナンバー等は、「バンクの初期登録内容」(※ 36 ページ) を参照してください。

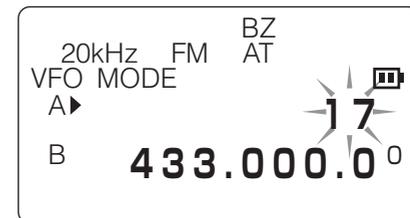
- 3 スキャンキーを押す
スキャン



あらかじめバンド登録されている周波数で探す

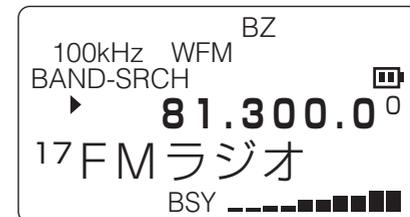
バンドサーチで FM ラジオを受信する場合

- 1 電源を入れ、音量やスケルチを調整する(※ 14 ページ)
- 2 数値キーで [1] と [7] を押す
工場出荷時はバンド 17 に FM ラジオが登録されています。



工場出荷時に登録されているバンド内容やバンドナンバー等は「バンドの初期登録内容」(※ 30 ページ) を参照してください。

- 3 サーチキーを押す
サーチ



まずは使ってみよう

ジャンル受信する

あらかじめ登録されているチャンネルメモリやサーチバンドを目的や用途に応じてジャンル（乗り物無線や緊急無線など）として分けてあります。メニュー操作でジャンルを選び、電波を探すことができます。

※ ジャンル受信の名称を編集することはできません。
 ※ チャンネルメモリ（1～1541ch）やバンド（1～18）、バンク（1～33）の変更を行った場合は、ジャンル受信の名称と一致しくなくなります。

- 1 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
 ・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」（P.47ページ）を参照してください。
- 2 **1:モード切替** が選択されていることを確認し、**セットキー**または**決定キー**を押す
- 3 **1:ジャンル受信** が選択されていることを確認し、**セットキー**または**決定キー**を押す
ジャンル選択画面が表示されます。



- 4 **▲キー**、**▼キー**や**ダイヤルツマミ**でジャンルを選択する
- 5 **セットキー**または**決定キー**で決定する
 選択したジャンルに次の階層がある場合は、次の階層が表示されます。▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択し、セットキーまたは決定キーを押してください。次の階層がない場合は、選択したジャンルを決定した後、**GENRE**が表示され、ジャンル受信が始まります。



解除するとき、他の受信モードに切り替えてください。

- ・受信中に約2秒以上電波が途切れると、再びサーチまたはスキャンを始めます。再びサーチまたはスキャンするまでの時間は、約4秒または約8秒に変更することができます。（P.57ページ）
- ・▲▼キーやダイヤルツマミで操作した場合、受信中の周波数をサーチパスまたはスキャンパスに登録した場合、（P.32、35ページ）スキップ機能（P.57ページ）がはたらいた場合は、再びサーチまたはスキャンを始めます。
- ・ジャンル内がすべてサーチパスまたはスキャンパスに登録されている場合は、「ピポポ」と鳴り、「登録がすべてパスされています」が約1秒間表示され、VFOモードに切り替わります。

ジャンル	無線内容
乗り物無線	タクシー無線 / バス無線 / 航空無線 / 船舶無線 / 鉄道無線 / 高速道路無線
緊急無線	消防無線 / 防災行政無線 / ライフライン無線 / マスコミ無線
レジャー無線	アミューズメント無線 / 警備無線 / レース無線 / ワイヤレスマイク
テレビ/ラジオ	ラジオ / テレビ音声
プライバシー無線	コードレス電話 / 盗聴波 / 赤ちゃんモニタ
取締り無線	カーロケ無線 / 取締り連絡波 / レッカー業者
各種業務無線	簡易無線 / 業務無線 / 小エリア無線 / 特定小電力

受信した周波数で固定する

決定キーを押す

ジャンル受信を終了し、VFOモード（P.26ページ）またはメモリ読み出し状態（P.41ページ）になります。

再開と方向指定

ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作する

周波数の高い方へ
サーチまたはスキャン

ダイヤルツマミを右に回す
▲キーを押す



周波数の低い方へ
サーチまたはスキャン

ダイヤルツマミを左に回す
▼キーを押す



- ・サーチまたはスキャンが停止中（受信中）に、ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作すると、方向が指定され、再びサーチまたはスキャンが始まります。

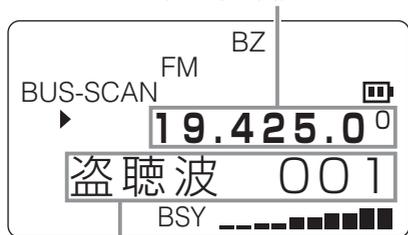
盗聴器周波数を探す ＜盗聴周波数スキャン＞

MVT-5500には、無線式盗聴器で多く使用されている周波数 306ch を登録してあります。以下の操作で探すことができます。

1 盗聴キーを押す

BUS-SCAN が表示され、盗聴周波数スキャンが始まります。

スキャン中：数値が変化します



盗聴波のチャンネルメモリ名

- 本機は、無線式の盗聴器で多く使用されている 306 チャンネルをメモリしていますが、周波数を変えた盗聴器を取り付けられる場合があります。また、正常な目的に使用されている無線局や、2 次的に出ている電波（ノイズ）もあり、受信したからといってすべてが盗聴器とは限りません。

2 スキャンの方向を変える

ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作します。

周波数の高い方へ探す

ダイヤルツマミを右に回す
▲キーを押す



周波数の低い方へ探す

ダイヤルツマミを左に回す
▼キーを押す



- スキャンが停止中（受信中）に、ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作すると、方向が指定され、再びスキャンが始まります。
- 盗聴器周波数は、スキャンパス（※35 ページ）に登録することができます。ただし、盗聴周波数スキャン中のスキャンパス登録は、他のモードに移ると解除され、再度盗聴周波数スキャンを行うときには、スキャンの対象となります。

解除するときはスキャンキーを押してください。

BUS-SCAN が **SCAN** 表示に切り替わります。

盗聴器を発見する ＜盗聴波発見アラームモード＞

アラーム音と受信レベル（S メータ）の振れで、無線式盗聴器（発信源）を特定できます。盗聴周波数を受信中に以下の操作をすることで、おおよその電波の発信源を探すことができます。

1 もう一度、盗聴キーを押す

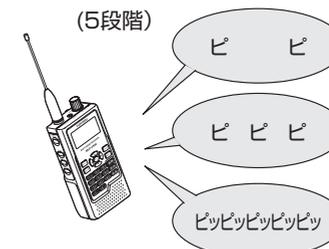
BUS-SCAN が **BUST-FIND** に変わり、盗聴波発見アラームモードになります。



- 盗聴波発見アラームモードにすると、受信信号の強度によりアラームが変化します。
- 盗聴波発見アラームモード中はアッテネータ機能（※57 ページ）がはたらきます。

2 無線式盗聴器（発信源）を探す

盗聴波発見アラームモードで、強くアラーム音が鳴る方向、箇所（発信源）を特定します。



盗聴波発見アラームモードを解除するときは、もう一度、盗聴キーを押します。盗聴周波数スキャンに戻ります。

- 無線を使っていない機器（蛍光灯、コンピューター、テレビ、ファックス、電子レンジなど）からも副次的な電波が出ています。あらかじめ調査する部屋の中で音楽などを鳴らした状態で盗聴周波数スキャンを行い、受信内容（無線式盗聴器が仕掛けられている可能性）を確認してから発信源を探すのが有効です。
- 盗聴器の発見には専門知識が必要です。盗聴器が仕掛けられている可能性がある場合は、専門の調査会社にご依頼ください。

具体的な無線式盗聴器の探し方については、次のページをご覧ください。
サーチキーやスキャンキーを押すと、盗聴発見アラームモードは解除され、指定の動作に切り替わります。

A 室内に仕掛けられた盗聴器を探す

- 1 調査する部屋の中で、CD、テープなどの音楽を再生し、室内に常時音が出ている状況にする
- 2 盗聴キーを押し、MVT-5500で盗聴器周波数をスキャンする
「盗聴器周波数を探す」(P.22 ページ)を参照してください。
- 3 スキャンが停止して電波を受信したときには、MVT-5500のスピーカーから出ている音と、室内の音楽が一致しているかを確認する
- 4 室内の音楽を変えてみて、MVT-5500のスピーカーから出ている音が変わるかを確かめる



盗聴周波数のすべてのチャンネルをスキャンし、上記の確認を行います。(スキャンパス登録(P.35 ページ)を使うと効率的な確認ができます)

- ・室内の音が MVT-5500 で受信できる場合には、無線式盗聴器が仕掛けられている可能性があります。また、部屋の中で再生している音楽が MVT-5500 から聞こえ、ハウリング (MVT-5500 のスピーカーから「ワーン」という音や「ブーン」という音)が発生する場合は、その部屋に無線式盗聴器が仕掛けられている可能性が高いといえます。

B 電話機に仕掛けられた盗聴器を探す

- 1 電話機の手話器を上げ、「時報(117)」または「天気予報(177)」に電話をかける
- 2 盗聴キーを押し、MVT-5500で盗聴器周波数をスキャンする
- 3 スキャンが停止して電波を受信したときには、MVT-5500のスピーカーから出ている音と、電話機の手話器から出ている音声が一致しているかを確認する
- 4 違う電話番号サービスにかけ直してみても、MVT-5500のスピーカーから出ている音声が変わるかを確かめる



コードレス電話の場合は、子機との通信に電波を使用しています。この電波を受信している場合もありますので、確認を行う際は親機側(無線式でないもの)で電話をかけて1~3の操作をしてください。

- ・電話機からの音声が MVT-5500 で受信できる場合には、無線式盗聴器が仕掛けられている可能性があります。

A、B 盗聴器が仕掛けられている場所を探す

室内や電話機に盗聴器が仕掛けられている可能性がある場合には、盗聴波発見アラームモードに設定し、その箇所に MVT-5500 のアンテナを近づけ、強くアラームの鳴る方向、箇所(発信源)を特定します。

- 1 盗聴キーを押す
「盗聴器を発見する」(P.23 ページ)を参照してください。
盗聴波発見アラームモードになります。
- 2 強くアラームが鳴る箇所を特定する

- ・調査は、必ず「盗聴周波数スキャン」で確かめてから行ってください。無線を使っていない機器(蛍光灯、コンピューター、テレビ、ファックス、電子レンジなど)からも副次的な電波が出ています。
- ・盗聴器は無線式だけではなく、また、無線式であっても周波数を変えて取り付けられる場合もありますので、盗聴器の発見には専門知識が必要です。盗聴器の有無や発見の調査は、専門の調査会社にご依頼ください。

VFO モードにする

- 1 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47 ページ)を参照してください。
- 2 **1:モード切替** が選択されていることを確認し、**セットキー**または**決定キー**を押す
- 3 **▲キー**、**▼キー**や**ダイヤルツマミ**で **3: VFO モード** を選ぶ
- 4 **セットキー**または**決定キー**を押す
VFOモードが選択されました。

ステップ周波数と受信モードの選択(AUTO)

本機は、あらかじめ周波数帯に合わせて最適なステップ周波数と受信モードが登録されています。ステップ周波数や受信モードで **AUTO** を選択しておけば (P.59 ページ)、受信周波数を合わせるだけで、自動的に最適なステップ周波数や受信モードが選択されます。

- ・購入後、初めて電源を入れたとき(工場出荷時)はVFOモードで、ステップ周波数と受信モードは **AUTO** になります。初めて本機を使用される方は、この **AUTO** の状態でご使用ください。

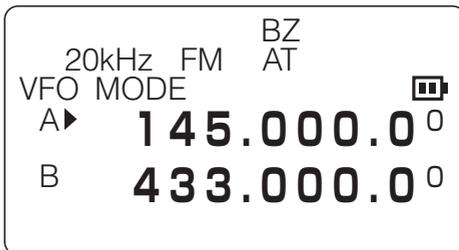
周波数を入力する

- 1 **テンキー**で数値を入力する (P.15 ページ)
- 2 **決定キー**を押す
入力した数値が確定します。

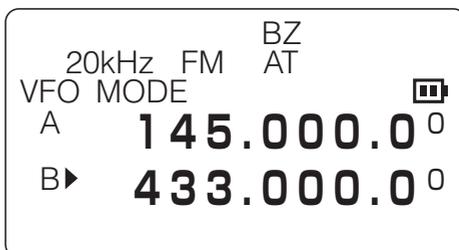
VFO A / B の切り替え

VFOモードでは、AとBの2波を切り替えて受信できます。

- 1 **決定キー**または**◀キー**、**▶キー**を押す
決定キーまたは**◀キー**、**▶キー**を押すごとに、**A**と**B**が切り替わります。



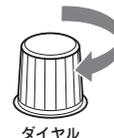
↓ 決定キー
または◀キー、▶キー ↑



ダイヤルツマミによる選局

ダイヤルツマミを回すと、選んでいるステップ周波数の増減ができます。

周波数を進める
ダイヤルツマミを右に回す



周波数を戻す
ダイヤルツマミを左に回す



▲キーまたは▼キーによる選局

▲キーまたは▼キーを押すと、選んでいるステップ周波数の増減ができます。

周波数を進める
▲キーを押す



周波数を戻す
▼キーを押す



▲キーまたは▼キーを1秒以上押し続けると、押し続けている間は周波数の早送り、または早戻しができます。

VFOモード

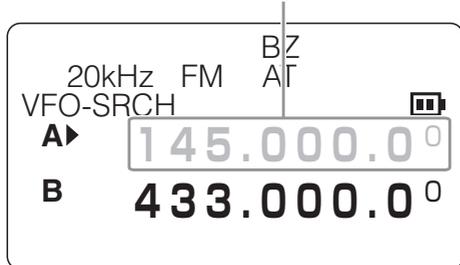
VFOモード

VFO サーチする

サーチキーを押す

VFO-SRCH が表示され、選択されている VFO A または B でサーチが始まります。

※ VFO A でサーチ中：数値が変化します



解除するときは、もう 1 度サーチキーを押します。VFO-SRCH 表示が VFO MODE に戻ります。

メニュー操作でも VFO サーチをすることができます。(※ 50 ページ)

サーチの方向を変える

サーチ方向を指定するには

サーチが停止中(受信中)にダイヤルつまみや▲キー、▼キーを操作すると方向が指定され、再びサーチが始まります。

ダイヤルつまみや▲キー、▼キーを操作する

周波数の高い方へサーチ

ダイヤルつまみを右に回す
または
▲キーを押す



周波数の低い方へサーチ

ダイヤルつまみを左に回す
または
▼キーを押す



バンドサーチする

1 テンキー(1~9、0)を押して、聞きたいバンドを選ぶ(※ 30 ページ)

2 サーチキーを押す
<バンド 04 を指定する場合の例>

4 [サーチ]

BAND-SRCH と、バンド No.、バンド名が表示され、バンドサーチが始まります。

サーチ中：数値が変化します



解除するときは、もう 1 度サーチキーを押してください。BAND-SRCH 表示が VFO MODE に戻ります。

- サーチが停止中(受信中)にダイヤルつまみや▲キー、▼キーを操作すると方向が指定され、再びサーチが始まります。
- 指定されたバンドの全周波数がサーチパス登録(※ 32 ページ)されていると、数秒後「ピポポ」と鳴り、「登録がすべてパスされています」が約 1 秒間表示され、操作する前の状態に戻ります。
- バンドの初期登録内容は変更することができます。(※ 30、54 ページ)

メニュー操作でもバンドサーチをすることができます。(※ 50 ページ)

バンドの初期登録内容

本機は、工場出荷時にあらかじめ下表の内容で登録されています。

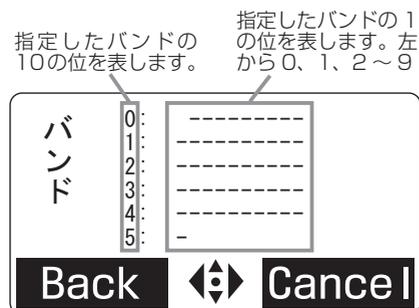
バンド	名称	下限周波数 (MHz)	上限周波数 (MHz)	ステップ周波数*	受信モード*
01	タクシー-1	450.0125	451.5000	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
02	タクシー-2	453.3000	453.3500	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
03	VHF航空無線	118.0000	141.9500	25kHz	AM
04	UHF航空無線	255.0000	329.0000	100kHz	AM
05	防災行政無線1	54.7700	66.0800	15kHz	FM
06	防災行政無線2	457.4125	458.2250	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
07	防災行政無線3	466.0000	466.3375	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
08	防災行政無線4	466.5625	467.3750	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
09	防災行政無線5	846.2500	847.1750	12.5kHz	FM
10	防災行政無線6	847.2000	848.8000	12.5kHz	FM
11	防災行政無線7	848.8250	849.7500	12.5kHz	FM
12	ワイヤレスマイクA2	779.1250	787.8750	125kHz	WFM
13	ワイヤレスマイクA	797.1250	805.8750	AUTO(125kHz)	AUTO(WFM)
14	ワイヤレスマイクB	806.1250	809.7500	AUTO(125kHz)	AUTO(WFM)
15	ワイヤレスマイクC	322.0250	322.3000	25kHz	FM
16	AMラジオ	0.5310	1.6200	AUTO(9kHz)	AUTO(AM)
17	FMラジオ	76.0000	90.0000	AUTO(100kHz)	AUTO(WFM)
18	コードレス電話	380.2125	381.3125	AUTO(12.5kHz)	AUTO(FM)
19~50	未登録	0.1000	0.1100	10kHz	AM

※ 法律や関連規則の変更によって、周波数割り当てや運用方法が変わることがあります。
 ※ バンドの登録内容は変更することもできます。(※ 54 ページ)
 ただし、01~18のバンドを変更すると、ジャンル受信の内容も書き換わりますので、ご注意ください。
 ※ 聴取エリア内でも、送信所から離れた場所では中波放送を受信できない場合があります。

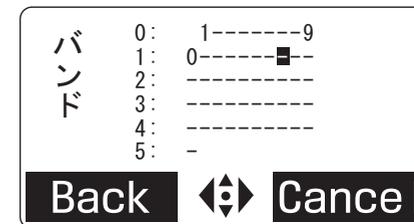
選択バンドサーチする

選択バンドサーチをするには、あらかじめサーチする複数のバンドを選択しておく必要があります。

- 1** **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(※ 47 ページ)を参照してください。
- 2** **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [2:編集/選択] を選ぶ**
- 3** **セットキーまたは決定キーを押す**
- 4** **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [4:バンド選択] を選ぶ**
- 5** **セットキーまたは決定キーを押す**
バンド選択画面が表示されます。



- 6** **▲▼◀▶のカーソル移動キーでバンドNoを選択する**
・ダイヤルツマミでのカーソル移動も可能です。
- 7** **セットキーまたは決定キーで選択したいバンドNoを表示させる**
セットキーまたは決定キーを押すと、バンドNoの決定となり、1の位に数値が表示されます。
もう一度押すと、非決定となり、[-]表示に戻ります。
別のバンドNoを選択する場合は、手順6と手順7を繰り返します。



・上図の画面の場合、バンド01、09、10が決定状態で、バンド17が選択状態であることを示しています。
 ・バンド選択中にテンキーの0キーを押すごとに、全バンドNoの決定と非決定を繰り返します。

■選択中のバンド内容の確認方法
 選択中にモニタボタンを押すと、カーソル位置のバンド登録情報が表示されます。
 <バンド17でモニタボタンを押した場合>



- 8** **サーチキーを押す**
選択したバンドを記憶し、SEL-B-SRCHが表示され、選択バンドサーチが始まります。
・サーチキーを押す前にメニューキーやクリアキーを押した場合、選択したバンドは記憶されません。
解除するときは、もう一度サーチキーを押してください。SEL-B-SRCH表示がVFO MODEに戻ります。

前回と同じバンドで、選択バンドサーチするには

[メニュー] → [1:モード切替] → [5:サーチモード] → [3:選択バンドサーチ] の操作で選択バンドサーチを行うことができます。

常に雑音が出ているなど、毎回サーチが停止する周波数をサーチパスとして登録して、次のサーチからパスする(受信しなくする)ことができます。

サーチパスに登録する

サーチ中に停止した周波数または入力した周波数を以下の手順でサーチパスとして登録します。

サーチパス登録せず、サーチを再開する場合は、ダイヤルツマミを回すか▲キー、▼キーを押してください。

- 1 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47)を参照してください。
- 2 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [4:モード個別設定] を選ぶ**
- 3 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 4 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [6:サーチパス登録] を選ぶ**
- 5 **セットキーまたは決定キーを押す**
サーチパス登録確認画面が表示されます。



- 6 **もう一度、セットキーまたは決定キーを押す**
"ピピッ"が鳴り、「登録しました」が表示され、受信した周波数がサーチパスに登録されます。
・最大500まで登録できます。すべて登録されているときは、「ピポポ」と鳴り、登録を受け付けません。「登録が満杯です」が約1秒間表示されます。不要なサーチパスを解除してください。(P.33)。
・ジャンル受信中に上記操作を行った場合は、手順4の [6:サーチパス登録] が [2:サーチパス登録] となります。

サーチパスを読み出す <サーチパスリード>

登録しているサーチパスを読み出して確認することができます。

- 1 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47)を参照してください。
- 2 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [1:モード切替] を選ぶ**
- 3 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 4 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [7:サーチパスリード] を選ぶ**
- 5 **セットキーまたは決定キーを押す**
PASMEN-READ が表示されます。

VFO 周波数より上の一番近いサーチパス周波数、またはサーチ方向で一番近いサーチパス周波数が読み出されます。



- ・サーチパスに何も登録されていないと、「ピポポ」と鳴り、「データがありません」が約1秒間表示され操作する前の状態に戻りません。
- 6 **ダイヤルツマミや▲キー、▼キーで選ぶ**
▲キーまたは▼キーを約1秒以上押し続けると、早送りまたは早戻しができます。

クリアキーを押すと、サーチパスを読み出す前の状態に戻ります。

サーチパス登録を1件解除する

サーチパス登録を解除することができます。

- 1 **解除したい周波数を表示させる**
サーチパスを読み出します。(P.32ページ)
- 2 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47)を参照してください。
- 3 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [4:モード個別設定] を選ぶ**
- 4 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 5 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [1:1件削除] を選ぶ**
- 6 **セットキーまたは決定キーを押す**
サーチパスを解除する周波数が表示されます。
- 7 **もう一度、セットキーまたは決定キーを押す**
"ピッ"と鳴り、読み出した周波数がサーチパスから解除されます。

- ・解除すると、その次にサーチパス登録されている周波数が表示されます。
- ・すべてのサーチパスを解除すると、「ピポポ」と鳴り、「データがありません」が約1秒間表示され、サーチパスを読み出す前の状態に戻ります。

サーチパス登録を全件解除する

サーチパス登録した周波数を全て解除することができます。

- 1 **サーチパス登録した周波数を表示させる**
サーチパスを読み出します。(P.32ページ)
- 2 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47)を参照してください。
- 3 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [4:モード個別設定] を選ぶ**
- 4 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 5 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで [2:全件削除] を選ぶ**
- 6 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 7 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで YES を選ぶ**
削除しない場合は、NO を選択してください。

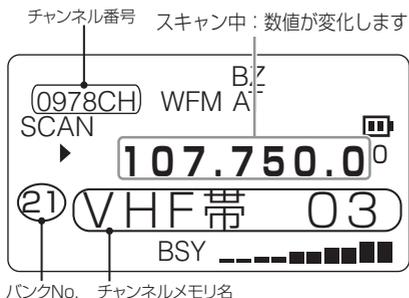


- 8 **セットキーまたは決定キーを押す**
"ピピ"と鳴り、「削除しました」が表示され、サーチパスを読み出す前の画面に戻ります。

連続スキャンする
＜全チャンネルスキャン＞

スキャンキーを押す

SCAN が表示され、スキャンが始まります。



スキャンが停止すると、受信中のチャンネル番号、受信周波数、バンク No.、チャンネルメモリ名が表示されます。

解除するときは、スキャンキーを押してください。SCAN 表示が CH-MEM-READ に切り替わり、メモリ読み出し状態になります。

- メモリ読み出し状態中にスキャンキーを押すと、読み出しているチャンネルより1つ高いチャンネルから順にスキャンします。
- 受信中に約2秒以上電波が途切れると、再びスキャンを始めます。再びスキャンするまでの時間は、約4秒または約8秒に変更することができます。(※57ページ)
- 何もメモリされていない状態でスキャンキーを押した場合は、「ピポポ」と鳴り、「データがありません」が約1秒間表示され、操作を行う前の状態に戻ります。
- チャンネルメモリがすべてスキャンパス登録されている場合は、「ピポポ」と鳴り、「登録がすべてパスされます」が約1秒間表示され、操作を行う前の状態に戻ります。

メニュー操作でもチャンネルメモリを連続スキャンできます。(※50ページ)

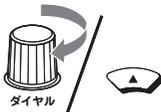
スキャンの方向を変える

ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作する

チャンネル番号の大きい方へスキャン
ダイヤルツマミを右に回す
▲キーを押す



チャンネル番号の小さい方へスキャン
ダイヤルツマミを左に回す
▼キーを押す



- スキャンが停止中(受信中)に、ダイヤルツマミや▲キー、▼キーを操作すると、方向が指定され、再びスキャンが始まります。

スキャンパスに登録する

スキャンパスに登録すると、スキャン中に受信しなくすることができます。

1 パスしたいチャンネルメモリを表示させる
スキャン受信するか、パスしたいチャンネルメモリを表示させます。(※41ページ)

2 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(※47ページ)を参照してください。

3 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:モード個別設定 を選ぶ

4 セットキーまたは決定キーを押す

5 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:スキャンパス登録 を選ぶ

6 セットキーまたは決定キーを押す
スキャンパス登録確認画面が表示されません。



7 もう一度、セットキーまたは決定キーを押す

「ピピッ」が鳴り、「登録しました」が表示され、受信した周波数がスキャンパスに登録されます。

- スキャンパスに登録されているチャンネルメモリも、読み出すことができます。(※41ページ)そのときは CH が点滅します。
- プライオリティチャンネルはスキャンパスの登録ができません。
- ジャンル受信中に左記操作を行った場合は、手順5の 4:スキャンパス登録 が 3:スキャンパス登録 となります。
- 盗聴発見機能で受信中に左記操作を行った場合は、手順5の 4:スキャンパス登録 が 2:スキャンパス登録 となります。

スキャンパス登録を解除する場合は43ページを参照してください。

バンクの初期登録内容

工場出荷時では、バンク 01 ~ 33(1 ~ 1541ch)まで、下記の内容が登録されています。

バンク	名称	主な業種/用途	チャンネル番号	登録チャンネル数	受信モード
01	バス無線	バス事業用	0001 ~ 0057	57	FM
02	カンパニーラジオ	航空無線	0058 ~ 0115	58	AM
03	船舶国際VHF	船舶無線	0116 ~ 0205	90	FM
04	JR	鉄道無線	0206 ~ 0224	19	FM
05	私鉄	鉄道無線	0225 ~ 0285	61	AM/FM
06	JR私鉄共通波	鉄道無線	0286 ~ 0310	25	FM
07	高速道路無線	NEXCO (旧 道路公団)	0311 ~ 0338	28	FM
08	消防無線	消防無線	0339 ~ 0459	121	AM/FM
09	防災同報無線	防災行政無線	0460 ~ 0531	72	FM
10	電力事業者	業務無線 (電力)	0532 ~ 0565	34	FM
11	ガス事業者	業務無線 (ガス)	0566 ~ 0596	31	FM
12	上下水道事業者	業務無線 (上下水道)	0597 ~ 0635	39	FM
13	マスコミ中継波	放送事業	0636 ~ 0652	17	WFM
14	マスコミ連絡	放送事業	0653 ~ 0716	64	FM
15	スポーツ施設	レジャー・アミューズメント	0717 ~ 0780	64	FM
16	レジャー施設	レジャー・アミューズメント	0781 ~ 0862	82	FM
17	ショッピングセンター	レジャー・アミューズメント	0863 ~ 0917	55	FM
18	警備無線	警備用途	0918 ~ 0930	13	FM
19	MoSRA	サーキット/レース用途	0931 ~ 0960	30	FM
20	サーキット場	サーキット/レース用途	0961 ~ 0975	15	FM
21	テレビ音声	テレビアナログ音声	0976 ~ 1037	62	WFM
22	盗聴波	盗聴器	1038 ~ 1343	306	FM
23	赤ちゃんモニタ	育児用音声モニタ	1344 ~ 1354	11	FM
24	カーロケ	カーロケーターシステム	1355	1	FM
25	取締り連絡波	取締り連絡用周波数	1356	1	FM
26	レッカー業者	レッカー無線	1357 ~ 1368	12	FM
27	簡易VHF	各種業務無線	1369 ~ 1377	9	FM
28	簡易UHF	各種業務無線	1378 ~ 1412	35	FM
29	業務VHF	各種業務無線	1413 ~ 1441	29	FM
30	業務UHF	各種業務無線	1442 ~ 1472	31	FM
31	小エリア無線	各種業務無線	1473 ~ 1492	20	FM
32	特定小電力単信	特定省電力トランシーバー	1493 ~ 1513	21	FM
33	特定小電力複信	特定省電力トランシーバー	1514 ~ 1541	28	FM

- ・チャンネル番号 2001 はプライオリティチャンネルになります。(※44 ページ)
- ・バンクの登録は変更することもできます。(※52 ページ)
ただし、01 ~ 33 (1 ~ 1541ch) のバンクを変更すると、ジャンル受信の内容も書き換わりますので、ご注意ください。

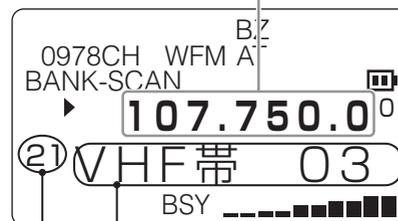
バンクスキャンする ＜バンク指定スキャン＞

- 1 テンキーを押して、聞きたいバンクを指定する
- 2 スキャンキーを押す
＜バンク 21 を指定する場合の例＞

2 1 スキャン

BANK-SCAN が表示され、指定したバンク内のスキャンが始まります。

スキャン中：数値が変化します



バンクNo. スキャン中はバンク名、
受信中はチャンネルメモリ名を表示します。

スキャン中はチャンネル番号、周波数、バンク No.、バンク名が表示され、電波を受信するとバンク名がチャンネルメモリ名に変わります。

解除するときは、スキャンキーを押してください。
BANK-SCAN 表示が CH-MEM-READ に切り替わり、チャンネル読み出し状態 (※41 ページ) になります。

- ・指定したバンクにチャンネルメモリが登録されていないときは、「ピポポ」と鳴り、「データがありません」が約 1 秒間表示され、操作を行う前の状態に戻ります。
- ・指定されたバンクの全チャンネルメモリがスキャンパスに登録されていると、「ピポポ」と鳴り、「登録がすべてパスされています」が約 1 秒間表示され、操作を行う前の状態に戻ります。

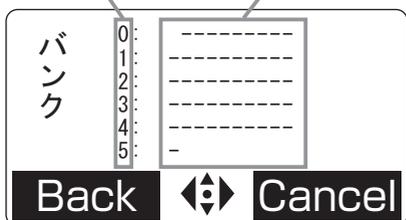
メニュー操作でもチャンネルメモリをバンクスキャンできます。(※50 ページ)

選択バンクスキャンする

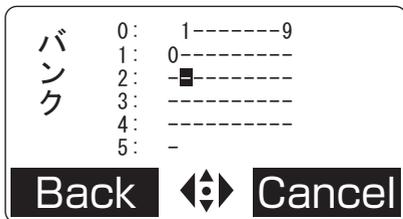
選択バンクスキャンをするには、あらかじめスキャンする複数のバンクを選択しておく必要があります。

- 1 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47ページ)を参照してください。
- 2 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「2:編集/選択」を選ぶ**
- 3 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 4 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「2:バンク選択」を選ぶ**
- 5 **セットキーまたは決定キーを押す**
バンク選択画面が表示されます。

指定したバンクの1の位を表します。左から0、1、2～9



- 6 **▲▼◀▶のカーソル移動キーでバンクNoを選択する**
・ダイヤルツマミでのカーソル移動も可能です。
- 7 **セットキーまたは決定キーで選択したいバンクNoを表示させる**
セットキーまたは決定キーを押すと、バンクNoの決定となり、1の位に数値が表示されます。もう一度押すと、非決定となり、[-]表示に戻ります。
別のバンクNoを選択する場合は、手順6と手順7を繰り返します。

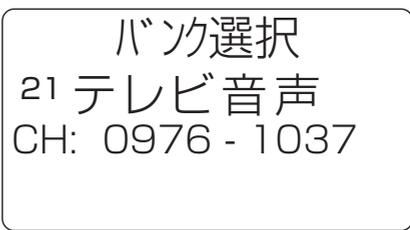


- ・上図の画面の場合、バンク01、09、10が決定状態で、バンク21が選択状態であることを示しています。
- ・バンク選択中にテンキーの0キーを押すごとに、全バンクNoの決定と非決定を繰り返します。

■選択中のバンク内容の確認方法

選択中にモニタボタンを押すと、カーソル位置のバンク登録情報が表示されます。

<バンク21でモニタボタンを押した場合>



- 8 **スキャンキーを押す**
SEL-B-SCANが表示され、選択バンクスキャンが始まります。
・スキャンキーを押す前にメニューキーやクリアキーを押した場合、選択したバンクは記憶されません。
解除するときは、もう一度スキャンキーを押してください。SEL-B-SCAN表示がCH-MEM-READに切り替わり、チャンネル読み出し状態となります。

前回と同じバンクで選択バンクスキャンするには

メニュー → 1:モード切替 → 4:スキャンモード → 3:選択バンクスキャン の操作で選択バンクスキャンを行うことができます。

よく聞く周波数をステップ周波数や受信モードなどの情報を含めチャンネルメモリとして登録しておくことができます。

スキャンモードは、登録したチャンネルメモリを自動的に読み出して電波を探します。

登録できる内容

チャンネルごとに以下の内容が登録できます。

- ・受信周波数
- ・ステップ周波数
- ・受信モード
- ・アッテネータ機能のON/OFF(P.57ページ)
- ・スキャンパス登録の設定/解除

チャンネルメモリに登録する<チャンネルメモリライト>

- 1 **周波数を入力するか、サーチモードで受信する**
・周波数を入力する際は、ステップ周波数や受信モードを設定してください。
- 2 **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(P.47ページ)を参照してください。
- 3 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「4:モード個別設定」を選ぶ**
- 4 **セットキーまたは決定キーを押す**
- 5 **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「5:メモリ登録」を選ぶ**
- 6 **セットキーまたは決定キーを押す**
メモリ番号入力画面が表示されます。
- 7 **メモリ登録するチャンネル番号を数字キーにて4桁で入力する**

- ・チャンネル番号を入力せずに登録することもできます。そのときのチャンネル番号は、自動的に、最後に登録されたチャンネル番号の次の番号になります。
- ・2001chを指定した場合は、プライオリティチャンネルへの登録となります。
- ・最後に登録されたチャンネル番号が2000chの場合は、1chに登録します。
- ・再度、同じチャンネル番号に登録すると、登録内容は更新されます。

- 8 **セットキーまたは決定キーを押す**
メモリ登録確認画面が表示されます。

- 9 **テンキーでチャンネル名称を入力する(P.40ページ)**
本機のテンキーからは、半角英数字/カナのみ入力できます。



チャンネルメモリの指定

- ・チャンネル番号は、1542～1950を指定することをおすすめします。
- ・1～1541chは工場出荷時にあらかじめ登録されています。1～1541chを変更すると、バンクやジャンル受信(P.20、36ページ)の登録内容も変更されます。
- ・1951～2000chは、オートライト機能でも使用します。オートライト機能をONでサーチを開始すると、1951～2000chに登録したメモリは全て消去されます。(P.60ページ)

- 10 **セットキーまたは決定キーを押す**
"ピピ"と鳴り、「登録しました」が表示されます。
・登録終了後は、チャンネル番号を入力する前の表示に戻ります。
・2001を越えたチャンネル番号を指定した場合、「ピポポ」と鳴り、「入力が正しくありません」が約1秒間表示された後、操作を行う前の状態に戻ります。

文字入力のしかた

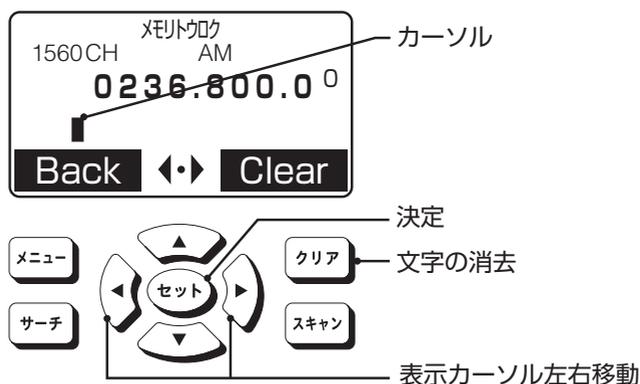
オープニングメッセージの変更(☞ 66 ページ)やバンド名、バンク名、チャンネル名を変更(☞ 39、52、54、61 ページ)することができます。テンキーで最大 14 文字まで入力可能です。

テンキーには次の文字が割り当てられており、テンキーを複数回押して、文字を選択します。

押す回数 テンキー	1 回	2 回	3 回	4 回	5 回	6 回	7 回	8 回	9 回	10 回	11 回	12 回	13 回	14 回	15 回	16 回
1	ア	イ	ウ	エ	オ	ア	イ	ウ	エ	オ	1	@	.	_		
2	A	B	C	a	b	c	カ	キ	ク	ケ	コ	2				
3	D	E	F	d	e	f	サ	シ	ス	セ	ソ	3				
4	G	H	I	g	h	i	タ	チ	ツ	テ	ト	ッ	4			
5	J	K	L	j	k	l	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ	5				
6	M	N	O	m	n	o	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	6				
7	P	Q	R	S	p	q	r	s	マ	ミ	ム	メ	モ	7		
8	T	U	V	t	u	v	ヤ	ユ	ヨ	ヤ	ユ	ヨ	8			
9	W	X	Y	Z	w	x	y	z	ラ	リ	ル	レ	ロ	9		
0	ワ	ヲ	ン	0	!	#	\$	%	&	*	()	{ }	[]			
.	”	°	。	,	SP	「	」	:	;	<	>	=	?	¥	+	-

- SP はスペースです。
- グレーの部分に割り当て文字はありません。

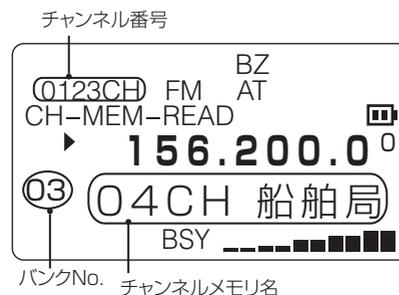
文字入力で使用するキー



チャンネルメモリを読み出す ＜チャンネルメモリリード＞

登録しているチャンネルメモリを読み出すことができます。

- 1** **メニューキーを押す**
メニュー画面が表示されます。
• メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ)を参照してください。
- 2** **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「1:モード切替」を選ぶ**
- 3** **セットキーまたは決定キーを押す**
- 4** **▲キー、▼キーやダイヤルツマミで「6:メモリリード」を選ぶ**
- 5** **セットキーまたは決定キーを押す**
- 6** **テンキーで読み出したいチャンネル番号を4桁で指定する**
- 7** **セットキーまたは決定キーを押す**
CH-MEM-READ が表示され、前回、読み出したチャンネル番号のチャンネルメモリを読み出します。



選んだチャンネル番号に何も登録されていないときは、周波数が 0.000.0 の表示になりますが、メモリチャンネル読み出し前の周波数を受信し続けます。

- チャンネル番号を入力しないで読み出すと、以前、最後に読み出されたチャンネルメモリが読み出されます。
- 2001 を越えたチャンネル番号を指定した場合、「ピポポ」と鳴り、「入力が正しくありません」が約 1 秒間表示され、操作を行う前の状態に戻ります。

ダイヤルツマミや▲キー、▼キーで前後のチャンネルメモリを確認できます。

サーチキーやスキャンキーを押すと、チャンネルメモリを解除し、指定の動作に切り替わります。

チャンネルメモリを読み出して削除する

読み出したチャンネルメモリの内容を削除することができます。

- 1 削除したいチャンネルメモリを読み出す
チャンネルメモリリードで読み出します。(☞ 41 ページ)
- 2 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ)を参照してください。
- 3 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:モード個別設定 を選ぶ
- 4 セットキーまたは決定キーを押す
- 5 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
3:メモリ編集 を選ぶ
- 6 セットキーまたは決定キーを押す
- 7 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
2:1件削除 を選ぶ
- 8 セットキーまたは決定キーを押す
削除するメモリ内容を表示します。

- 9 もう一度、セットキーまたは決定キーを押す
“ピピ”が鳴り、「削除しました」が表示されます。
“ピピ”と鳴り、チャンネルメモリから削除され、周波数が0.000.0の表示になります。(受信は続きます)
削除しない場合は、クリアキーを押してください。
・1～1541chまでは、ジャンル受信でも使用しております。

スキャン受信したチャンネルメモリを削除する

スキャンモードで受信したチャンネルメモリの内容を削除することができます。

- 1 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ)を参照してください。
- 2 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:モード個別設定 を選ぶ
- 3 セットキーまたは決定キーを押す
- 4 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
3:メモリ削除 を選ぶ
削除するメモリ内容を表示します。

- 5 セットキーまたは決定キーを押す
- 6 もう一度、セットキーまたは決定キーを押す
“ピピ”が鳴り、「削除しました」が表示されます。
“ピピ”が鳴り、チャンネルメモリから削除されると、周波数が0.000.0の表示になります。(受信は続きます)
削除しない場合は、クリアキーを押してください。
・1～1541chまでは、ジャンル受信でも使用しております。

チャンネルメモリの内容をVFOモードへコピーする

読み出したチャンネルメモリの内容をそのままVFOモードにコピーすることができます。

- 1 コピーしたいチャンネルメモリを読み出す(☞ 41 ページ)
チャンネルメモリを読み出すか、スキャンモードで受信します。
- 2 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ)を参照してください。
- 3 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:モード個別設定 を選ぶ
- 4 セットキーまたは決定キーを押す
- 5 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
2:VFOメモリコピー を選ぶ
- 6 セットキーまたは決定キーを押す
VFO AとBの周波数が表示されます。

- 7 ダイヤルツマミや▲キー、▼キーで
VFO AかVFO Bを選択する
- 8 セットキーまたは決定キーを押す
選択したチャンネルメモリの周波数がコピーされ、VFOモードになります。
・周波数だけでなく、ステップ周波数、受信モードなどチャンネルメモリに登録されている内容がコピーされます。

スキャンパス登録を解除する

登録したスキャンパスを解除することができます。

- 1 解除したいチャンネルメモリを表示させる
チャンネルメモリリードで読み出して、パス解除するチャンネルを選びます。(☞ 41 ページ)
※スキャンパス登録されているチャンネルメモリはCHが点滅します。
- 2 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ)を参照してください。
- 3 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
4:モード個別設定 を選ぶ
- 4 セットキーまたは決定キーを押す
- 5 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
5:スキャンパス解除 を選ぶ
- 6 セットキーまたは決定キーを押す
- 7 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで
1:1件解除 を選ぶ
- 8 セットキーまたは決定キーを押す
スキャンパス解除するチャンネルメモリ内容を表示します。

- 9 もう一度、セットキーまたは決定キーを押す
読み出したチャンネルメモリのスキャンパス登録が解除されます。
・CHの点滅が点灯に変わります。
・スキャンパス登録を全て解除することも可能です。
・スキャンパス登録を全て解除する場合は、手順7で2:全件解除を選んでください。

VFO モードや、サーチモード中、スキャンモード中に、プライオリティチャンネル (2001ch) を約 5 秒間隔でチェックします。

プライオリティチャンネルに登録する

チャンネル番号の 2001 がプライオリティチャンネルとなります。

- 1 登録したい周波数を入力するか(☞ 15 ページ)、サーチモードで受信する
- 2 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ) を参照してください。
- 3 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **4: モード個別設定** を選ぶ
- 4 セットキーまたは決定キーを押す
- 5 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **1: プライオリティ** を選ぶ
- 6 セットキーまたは決定キーを押す
- 7 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **3: 登録** を選ぶ
- 8 セットキーまたは決定キーを押す
プライオリティ登録する内容を表示します。



- 9 周波数を変更する場合は、▲キーを押す
周波数を変更しない場合は手順 13 へ進む

- 10 テンキーで周波数を指定する (☞ 15 ページ)
※ 受信モードを変更することはできません。
- 11 セットキーまたは決定キーを押す
- 12 ▼キーでカーソルを移動させる
- 13 チャンネルの名称を入力する
本機テンキーに割り当てられている文字は、40 ページを参照ください。
- 14 セットキーまたは決定キーを押す
- 15 ▲キー、▼キーで **1: 動作開始** または **2: 登録のみ** を選ぶ
・プライオリティの登録とプライオリティ機能の設定を同時に行う場合は、**1: 動作開始** を選択します。
・登録のみ行う場合は、**2: 登録のみ** を選択します。
- 16 セットキーまたは決定キーを押す
・ **1: 動作開始** を選択した場合は、“ピピ”と鳴り、「設定しました」を表示し、PRI が表示されメニューキーを押す前の状態に戻ります。
・ **2: 登録のみ** を選択した場合は、“ピピ”と鳴り、「登録しました」を表示し、メニューキーを押す前の状態に戻ります。
・工場出荷時のプライオリティチャンネルには 350.1 MHz(FM) が登録されています。

プライオリティ機能を設定する

- 1 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 47 ページ) を参照してください。
- 2 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **4: モード個別設定** を選ぶ
- 3 セットキーまたは決定キーを押す
- 4 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **1: プライオリティ** を選ぶ
- 5 セットキーまたは決定キーを押す
- 6 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **1: 設定** を選ぶ
- 7 セットキーまたは決定キーを押す
プライオリティ登録する内容を表示します。
- 8 もう一度、セットキーまたは決定キーを押す



<プライオリティ受信中>

- ・プライオリティチャンネルに登録されていない場合は、“ピポポ”と鳴り、「登録がありません」が表示されます。セットキーまたは決定キーを押すと、メニューキーを押す前の状態に戻ります。

プライオリティチャンネル受信中に決定キーを押すと、プライオリティチャンネルを受信する前の動作モードに戻ります。

プライオリティ機能を解除する

- 1 メニューキーを押す
メニュー画面が表示されます。
・メニュー画面の操作については、「メニュー画面を操作する」(☞ 44 ページ) を参照してください。
- 2 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **4: モード個別設定** を選ぶ
- 3 セットキーまたは決定キーを押す
- 4 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **1: プライオリティ** を選ぶ
- 5 セットキーまたは決定キーを押す
- 6 ▲キー、▼キーやダイヤルツマミで **2: 解除** を選ぶ
- 7 セットキーまたは決定キーを押す
“ピピ”と鳴り、「解除しました」が表示され、PRI の表示が消えメニューキーを押す前の状態に戻ります。

アナログタイプのコードレス電話器などでは、音声を反転させて送信し、受信した後、もう一度反転させて通常の音声に戻す秘話が使われています。それらの電波は、音声反転しているため、通常の音声として聞くことができません。

本機では、反転された音声の電波でも、通常の音声に戻して聞くことができます。

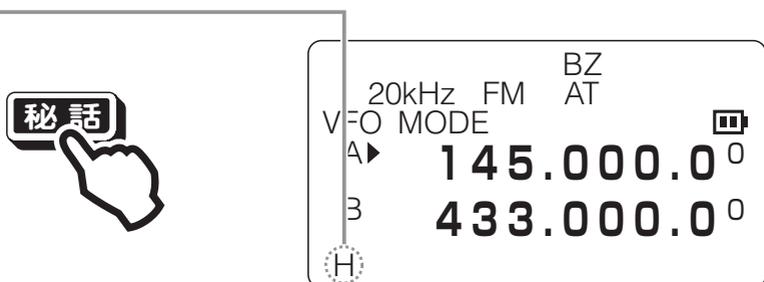
秘話交信を聞けるのは、受信モードがFMのときのみです。FM以外の受信モードでは機能しません。

秘話解読機能の設定はメニュー操作でも可能です。(※ 58 ページ)

秘話解読機能を使用する

1 秘話キーを押す

H がディスプレイに表示され、秘話解読機能が ON になります。



2 ダイヤルツマミを回し、聞き取りやすくなるように調整する

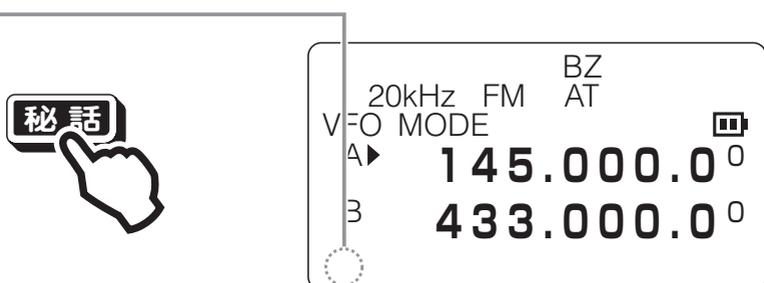
※ H が表示しているときは、ダイヤルツマミで周波数を切り替えることはできません。

- ・ 音声反転以外の秘話交信を通常の音声として聞くことはできません。
- ・ 音声反転の交信は、音質が変わることがあります。
- ・ デジタル式で交信している場合は、音声を聞くことができません。

秘話解読機能を解除する

1 秘話キーを押す

H がディスプレイから消え、秘話解読機能が OFF になります。



ディスプレイに表示される項目を選び、各種の登録や変更などが簡単に操作できます。

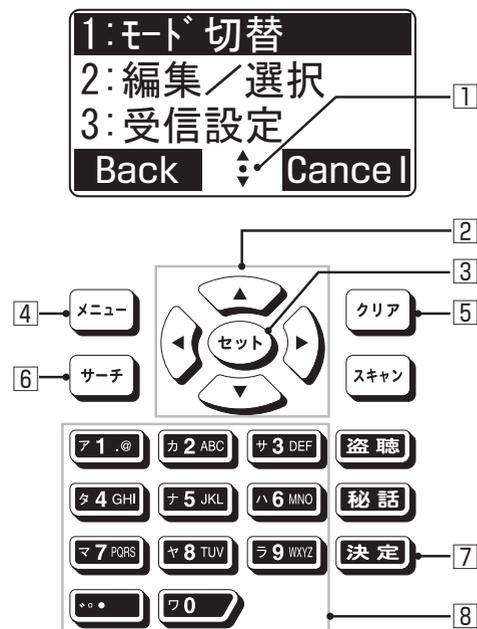
メニュー画面を操作する

メニューキーを押す

メニュー画面が表示されます。

- ・ メニュー画面で無操作状態が 20 秒続くと、メニューに入る前の画面に戻ります。
- ・ スキャン中やサーチ中、電波を受信しているときでもメニュー画面へ移行できます。
- ・ スキャン中やサーチ中にメニュー画面へ移行した場合、メニュー操作の終了後にスキャンやサーチが再開されます。

メニュー画面のガイダンスと使用するキーについて説明します。



1 ガイダンス表示

メニュー選択時に有効なカーソル移動キーが表示されます。

2 カーソル移動キー

画面のスクロールやカーソルの移動に使用します。カーソルの上下移動は、ダイヤルツマミでも同様に操作(右回し:上移動、左回し:下移動)できます。

3 セットキー

選択したメニューを決定します。選択したメニューに次の階層がある場合は、次階層のメニューが表示されます。次の階層がない場合は、選択したメニューを決定した後、メニュー操作を終了します。

4 メニューキー

1 つ前の階層メニューに戻ります。ただし、1 階層目の場合はメニューに入る前の画面に戻ります。

5 クリアキー

メニュー操作をキャンセルし、メニューに入る前の画面に戻ります。ただし、メニュー画面内で文字を入力している場合は、文字の削除キーとして使用します。

6 サーチキー

ステップ周波数や受信モードの設定中に AUTO の選択/解除ができます。

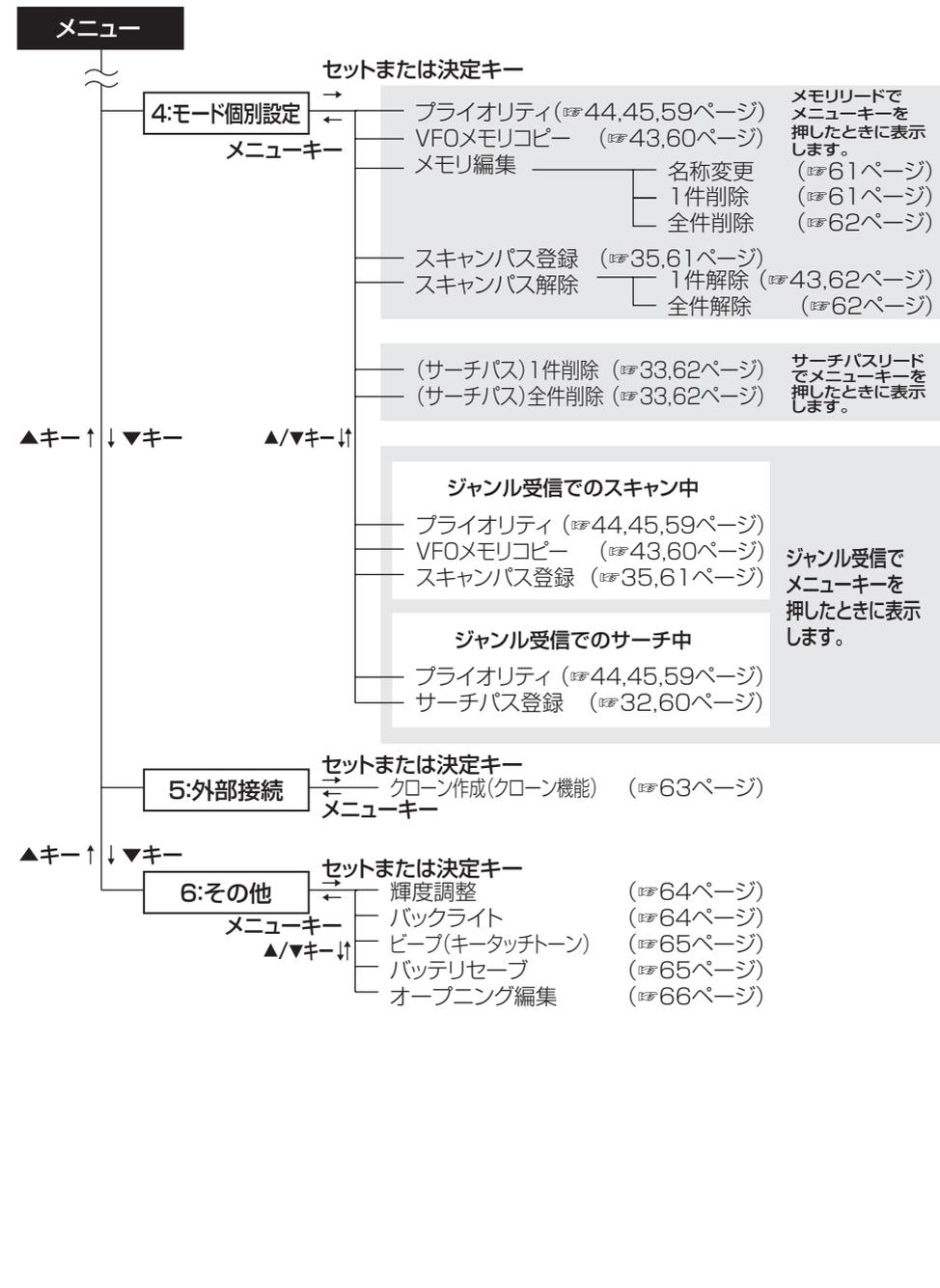
7 決定キー

メニュー画面内では、セットキーと同様に使用できます。

8 テンキー

メニュー画面内で番号や文字を入力するときに使用します。

設定メニューのフローチャートにそって、各項目の設定を変更できます。
 メニューキーを押したときに表示や選択ができる項目は、以下のようになります。
 ▲キー、▼キーによる上下移動は、ダイヤルツマミでも同様に操作(右回し：上移動、左回し：下移動)できます。



その他の機能

その他の機能

1: モード切替

ジャンル受信

メニュー → 1: モード切替 →
1: ジャンル受信 の順に選択する

ジャンル受信の詳細は「ジャンル受信」(P. 20 ページ)を参照してください。

盗聴モード

無線式盗聴器の電波を探ることができます。

メニュー → 1: モード切替 →
2: 盗聴モード の順に選択する

盗聴モードの詳細は「盗聴器周波数を探す」(P. 22 ページ)を参照してください。

VFO モード

メニュー → 1: モード切替 →
3: VFO モード の順に選択する

VFO モードの詳細は「VFO モード」(P. 16、26 ページ)を参照してください。

スキャンモード／連続スキャン

メニュー → 1: モード切替 →
4: スキャンモード → 1: 連続スキャン の順に選択する

連続スキャンの詳細は「連続スキャンする」(P. 18、34 ページ)を参照してください。

スキャンモード／バンクスキャン

1 メニュー → 1: モード切替 →
4: スキャンモード → 2: バンクスキャン の順に選択する

2 テンキーでバンク No. を 2 桁で指定する

バンク No. の指定は、▲キー、▼キーやダイヤルツマミでも変更可能です。

3 セットキーまたは決定キーを押す

バンクスキャンの詳細は「バンクスキャンする」(P. 18、36 ページ)を参照してください。

スキャンモード／選択バンクスキャン

メニュー → 1: モード切替 →
4: スキャンモード → 3: 選択バンクスキャン の順に選択する

選択バンクスキャンの詳細は「選択バンクスキャンする」(P. 18、38 ページ)を参照してください。

サーチモード／VFO サーチ

メニュー → 1: モード切替 →
5: サーチモード → 1: VFO サーチ の順に選択する

VFO サーチの詳細は「VFO サーチする」(P. 17、28 ページ)を参照してください。

サーチモード／バンドサーチ

1 メニュー → 1: モード切替 →
5: サーチモード → 2: バンドサーチ の順に選択する

2 テンキーでバンド No. を 2 桁で指定する

バンド No. の指定は、▲キー、▼キーやダイヤルツマミでも変更可能です。

3 セットキーまたは決定キーを押す

バンドサーチの詳細は「バンドサーチする」(P. 17、29 ページ)を参照してください。

サーチモード／選択バンドサーチ

メニュー → 1: モード切替 →
5: サーチモード → 3: 選択バンドサーチ の順に選択する

選択バンドサーチの詳細は「選択バンドサーチする」(P. 17、31 ページ)を参照してください。

メモリリード

メニュー → 1: モード切替 →
6: メモリリード の順に選択する

メモリリードの詳細は「チャンネルメモリを読み出す」(P. 41 ページ)を参照してください。

サーチパスリード

メニュー → 1: モード切替 →
7: サーチパスリード の順に選択する

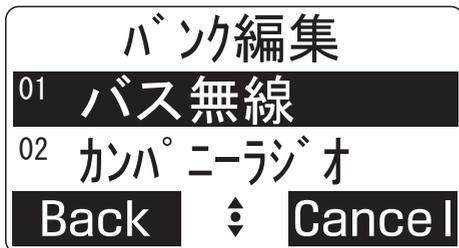
サーチパスリードの詳細は「サーチパスを読み出す」(P. 32 ページ)を参照してください。

2: 編集/選択

バンク編集

バンク名の変更および1バンク当たりのチャンネルメモリ数や名称を変更することができます。
 ・バンクの1～33を編集すると、ジャンル受信の名称と一致しくなくなります。

- 1 **メニュー** → **2: 編集/選択** → **1: バンク編集** の順に選択する



- 2 ▲キー、▼キーで編集するバンクを選択する

バンク選択は、ダイヤルツマミやバンク番号の数値指定でも選択できます。

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

バンク名の編集画面が表示されます。

- 4 バンク名をテンキーで入力する

バンク名を入力しない場合は、手順5へ進みます。

本機テンキーに割り当てられている文字は、40ページを参照ください。



- 5 セットまたは決定キーを押す

チャンネルメモリ数の編集画面が表示されます。

- 6 ◀キー、▶キーでカーソルを移動させ、4桁の数値で割り当てるチャンネル番号を指定する

チャンネル番号の指定は、▲キー、▼キーやダイヤルツマミでも変更可能です。チャンネル番号を変更しない場合は、手順7へ進みます。

<バンク35の1576chを1574chに変更する場合>



1574と入力



- ・画面の右上に表示されているのは、1バンク内での入力可能なチャンネル番号の最小値または最大値になります。
- ・各バンクごとの最小値や最大値は、隣接したバンクの編集を行うことで変化します。

指定可能な最小値



指定可能な最大値



- 7 セットキーまたは決定キーを押す

登録が完了すると、「登録しました」と表示されます。

■バンクの編集例

例) バンク35のチャンネルを1576～1599chから1574～1604chへ割り当てた場合

バンク	チャンネル番号	チャンネル数	バンク	チャンネル番号	チャンネル数
34	1542	34	34	1542	32
	1575			1573	
	1576			1574	
35	1576	24	35	1575	31
	1599			1576	
	1600			1599	
36	1600	24		1600	
	1623			1604	
			36	1605	19
				1623	

バンク35のチャンネルを1574～1604chに変更する

- ・バンクの数(1～50)を増やしたり、減らしたりすることはできません。
- ・バンク50に割り当てられているチャンネル番号は1951～2000chとなり、変更することができません。
- ・それぞれのバンクには必ず割り当てを行う必要があり、1バンクのチャンネル数を0にすることはできません。
- ・1バンクには1～1901chまで割り当て可能です。仮にバンク1を1～1901chにした場合、以降のバンクには各1chずつしか割り当てできません。

バンク1	チャンネルメモリ 1～1901ch
バンク2	チャンネルメモリ 1902ch
バンク3	チャンネルメモリ 1903ch
	⋮
バンク49	チャンネルメモリ 1950ch
バンク50	チャンネルメモリ 1951～2000ch

バンク選択

- MENU** → **2: 編集/選択** → **2: バンク選択** の順に選択する

バンク選択の詳細は「選択バンクスキャン」(P.31ページ)を参照してください。

バンド編集

サーチバンドの上限周波数や下限周波数、ステップ周波数、受信モード、バンド名を変更することができます。

- あらかじめ登録されているバンド内容は、「バンドの初期登録内容」(P.30 ページ)を参照してください。
- バンドの 1～18 を編集すると、ジャンル受信の名称と一致しなくなります。

- 1 **メニュー** → **2: 編集/選択** → **3: バンド編集** の順に選択する



- 2 ▲キー、▼キーで編集するバンドを選択する

バンド選択は、ダイヤルツマミやバンク番号の数値指定でも選択できます。

- 3 セットキーまたは決定キーを押す
バンド名の編集画面が表示されます。

- 4 バンド名をテンキーで入力する
本機テンキーに割り当てられている文字は、(P.40 ページ)を参照してください。バンド名を入力しない場合は、手順 5へ進みます。



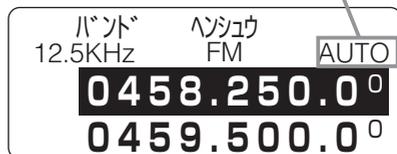
- 5 セットまたは決定キーを押す
周波数情報の編集画面が表示されます。

- 6 ステップ周波数と受信モード、下限と上限の周波数の 4 項目の変更・設定を行う

- ステップ周波数と受信モードを選択する
A) 最適なステップ周波数と受信モードに自動設定する…AUTO を表示させる

- 画面右上に AUTO が表示されている場合：そのままご使用ください。

AUTO 表示



- 画面右上に AUTO が表示されていない場合：サーチキーを押し、AUTO を表示させてください。

- B) ステップ周波数と受信モードを指定する場合…AUTO が表示を消す

- 画面表示に AUTO を表示されている場合：

- 1) サーチキーを押し、AUTO を消す
2) ◀キー、▶キーでステップ周波数や受信モードの位置にカーソルを移動させる

ステップ周波数 受信モード



- 3) ▲キー、▼キーまたはダイヤルツマミでステップ周波数や受信モードを変更する

- 画面表示に AUTO が表示されていない場合：上記の 2)～3) の手順を行う。

- 下限の周波数と上限の周波数を設定する

- 1) ◀キー、▶キーで変更したい周波数にカーソルを移動させる
2) テンキーで周波数を指定する

上限の周波数 下限の周波数



- 下限の周波数を入力する場合は、上限の周波数より、小さい周波数を入力してください。
- 上限の周波数を入力する場合は、下限の周波数より、大きい周波数を入力してください。

- 3) セットキーまたは決定キーを押す

- 4) もう 1 つの周波数を変更する場合は、1)～3) の手順を行う

- 7 セットキーまたは決定キーを押す
登録が完了すると、「登録しました」と表示されます。
• 周波数の入力が正しくなかった場合は、「入力が正しくありません」と表示され、変更した内容はキャンセルされます。

バンド選択

- メニュー** → **2: 編集/選択** → **4: バンド選択** の順に選択する

バンド選択の詳細は「選択バンドサーチする」(P.31 ページ)を参照してください。

3 : 受信設定

デュープレックス

送信と受信で異なる周波数を使い交信（デュープレックス交信）している無線局で両方の電波を受信するとき 2 つの周波数をモニターボタンで切り替えることができます。

デュープレックスモードに設定する

- 1 **メニュー** → **3 : 受信設定** → **1 : デュープレックス** の順に選択する



- 2 デュープレックスの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : OFF(デュープレックスを使わない)
2 : ON(デュープレックスを使う)

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する
・デュープレックスが ON のときは、ディスプレイに **DUP** が表示されます。

デュープレックスを使用しない場合は、上記の手順 1、2 の操作で OFF にします。

デュープレックス交信を受信する

- 1 **モニターボタン**を押す
押している間は **DUP** が点滅し、もう一方の周波数に変わります。指を離すと元の周波数に戻ります。
- ・デュープレックス交信では、2 つの周波数の間隔（シフト幅）が電波法で定められています。本機では、定められているシフト幅があらかじめプリセットされています。
 - ・これらのシフト幅がプリセットされていない周波数で、モニターボタンを押すと、モニター機能としてはたきません。
 - ・モニターボタンを押している間はスケルチを開き、サーチやスキャンモードの受信中に信号が途切れても、サーチやスキャンを始めません。

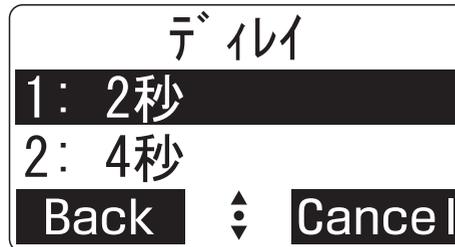
デュープレックス交信が行われている主な無線

主な無線	周波数 (MHz)	シフト幅
国際 VHF マリンバンド	156.000.0 ~ 157.425.0 160.600.0 ~ 162.025.0	4.6MHz
430MHz 帯アマチュア無線 (レピーター)	434.000.0 ~ 435.000.0 439.000.0 ~ 440.000.0	5.0MHz
タクシー無線	450.250.0 ~ 451.500.0 458.250.0 ~ 459.500.0	8.0MHz
1200MHz 帯アマチュア無線 (レピーター)	1270.000.0 ~ 1272.980.0 1290.000.0 ~ 1292.980.0	20.0MHz

ディレイ

サーチやスキャン中に電波が途切れたとき、再びサーチやスキャンを開始する時間を約 2 秒から約 4 秒または約 8 秒に変更することができます。（工場出荷時は約 2 秒に設定されています）

- 1 **メニュー** → **3 : 受信設定** → **2 : ディレイ** の順に選択する



- 2 ディレイの時間を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : 2 秒
2 : 4 秒
3 : 8 秒

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する
・ディレイの時間は、2 秒設定時: 表示なし、4 秒設定時: **D1**、8 秒設定時: **D2** でディスプレイに表示されます。

スキップ

サーチやスキャンの停止後、受信中であっても約 4 秒後にサーチやスキャンを再開するように設定できます。（スキップサーチ / スキップスキャン）

- 1 **メニュー** → **3 : 受信設定** → **3 : スキップ** の順に選択する



- 2 スキップの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : OFF(スキップしない)
2 : ON(スキップする)

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する
・スキップ機能が ON のときは、ディスプレイに **SKP** が表示されます。
・プライオリティチャンネルを受信中は、スキップ機能はたきません。

アッテネータ

テレビ放送局などの強い電波の影響で、混信や雑音といった障害を受けるとき、電波を減衰させて、聞き取りやすくすることができます。

- 1 **メニュー** → **3 : 受信設定** → **4 : アッテネータ** の順に選択する



- 2 アッテネータの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : OFF(アッテネータを使わない)
2 : ON(アッテネータを使う)

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する
・アッテネータが ON のときは、ディスプレイに **ATT** が表示されます。
・アッテネータを設定したままでは、弱い電波の受信ができなくなります。必要な場合のみ設定してください。

秘話解読

アナログタイプのコードレス電話機などでは、音声を反転させて送信し、受信した後、もう1度反転させて通常の音声に戻す秘話が使われています。それらの電波は、音声反転しているため、通常の音声として聞くことができません。本機では、反転された音声の電波でも、通常の音声に戻して聞くことができます。

- 1 **メニュー** → **3: 受信設定** → **5: 秘話解読** の順に選択する

秘話解読

1: OFF

2: ON

Back ⇅ **Cancel**

- 2 秘話解読の設定を▲キー、▼キーでダイヤルツマミで選択する

1: OFF (秘話解読を使わない)
2: ON (秘話解読を使う)

周波数選択の画面が表示されます。

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

- 4 調整値を▲キー、▼キーで選択する

2900Hz ~ 4260Hz の範囲から 20Hz 単位で選択できます。

ダイヤルツマミでの選択も可能です。

- 5 セットキーまたは決定キーを押して決定する

- 秘話解読が ON のときは、ディスプレイに **H** が表示されます。
- 音声反転以外の秘話通信を通常の音声として聞くことはできません。
- 音声反転の通信は、音質が変わることがあります。
- デジタル式で通信している場合は、音声を聞くことができません。

秘話解読の ON/OFF は、秘話キーでも可能です。
(☞ 46 ページ)

音量調整

- 1 **メニュー** → **3: 受信設定** → **6: 音量調整** の順に選択する

- 2 音量を▲キー、▼キーで調整する

ダイヤルツマミでの調整も可能です。
調整中の音量は即時に反映されます。
• 音量は、00 ~ 30 の範囲で調整できます。

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

音量調整の詳細は「音量を調整する」(☞ 14 ページ)を参照してください。

スケルチ調整

- 1 **メニュー** → **3: 受信設定** → **7: スケルチ調整** の順に選択する

- 2 スケルチを▲キー、▼キーで調整する

ダイヤルツマミでの調整も可能です。
調整中のスケルチは即時に反映されます。
• スケルチは、00 ~ 10 の範囲で調整できます。

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

スケルチ調整の詳細は「スケルチを調整する」(☞ 14 ページ)を参照してください。

4: モード個別設定

モード個別設定で表示される項目は、メニューキーを押す前の動作モードによって異なります。

プライオリティ/設定

VFO モード / スキャンモード / サーチモード / メモリ読み出し / ジャンル受信のとき

- 1 **メニュー** → **4: モード個別設定** →

- 1: **プライオリティ** → **1: 設定** の順に選択する

プライオリティの詳細は「プライオリティ機能」(☞ 44、45 ページ)を参照してください。

ステップ周波数

VFO モード / サーチモードのとき

VFO モードとサーチモード中にステップ周波数が変更できます。

- 1 **メニュー** → **4: モード個別設定** → **2: ステップ周波数** の順にボタンを押す

ステップ周波数

AUTO

1kHz

Back ⇅ **Cancel**

- 2 ステップ周波数を▲キー、▼キーで選択する

ダイヤルツマミでの選択も可能です。
クリアキーを押すと、ステップ周波数設定をキャンセルします。

- 設定できるステップ周波数

AM モード・FM モードのとき

AUTO にしておけば、入力した周波数に応じて最適なステップ周波数となります。

AUTO、1kHz、5kHz、6.25kHz、8kHz、9kHz、10kHz、12.5kHz、15kHz、20kHz、25kHz、30kHz、50kHz、100kHz、125kHz、150kHz、200kHz、500kHz、1MHz

WFM モードのとき

AUTO にしておけば、入力した周波数に応じて最適なステップ周波数となります。

AUTO、25kHz、50kHz、100kHz、125kHz

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

- AUTO に設定すると、**AT** 表示が表示され、受信モードも AUTO に変更されます。

受信モード設定

VFO モード / サーチモードのとき

VFO モードとサーチモード中に受信モードが変更できます。

- 1 **メニュー** → **4: モード個別設定** → **3: 受信モード設定** の順にボタンを押す

受信モード

1: AUTO

2: AM

Back ⇅ **Cancel**

- 2 受信モードを▲キー、▼キーで選択する

ダイヤルツマミでの選択も可能です。
クリアキーを押すと、受信モード設定をキャンセルします。

- 変更できる受信モード

AUTO にしておけば、入力した周波数に応じて最適な受信モードとなります。

AUTO、AM、FM、WFM

- 3 セットキーまたは決定キーを押す

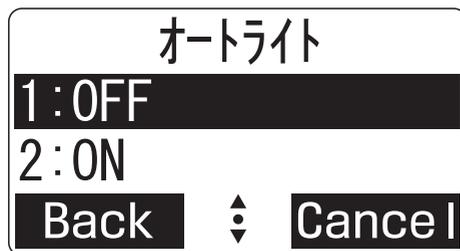
- AUTO に設定すると、**AT** が表示され、ステップ周波数も AUTO に変更されます。

オートライト設定

VFO モード / サーチモードのとき

サーチ受信した周波数をチャンネル番号 1951 ~ 2000 (バンク 50) に自動的に登録します。サーチモードのみで有効な機能です。

1 **メニュー** → **4: モード個別設定** → **4: オートライト設定** の順にボタンを押す

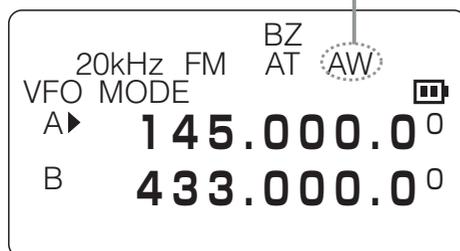


2 オートライトの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する

- 1 : OFF (オートライトを使わない)
- 2 : ON (オートライトを使う)

3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

オートライト機能が ON のとき、ディスプレイに **AW** が表示されます。



- オートライト機能は、オートライト機能を設定し、その直後に VFO サーチやバンドサーチを行った場合のみはたつき、バンク 50 のチャンネルメモリ (1951 ~ 2000ch) をすべて削除します。
- サーチモードで周波数を受信すると、登録するチャンネル番号を 2 秒表示させて、自動的に登録します。登録が完了するとサーチを再開します。

- オートライト機能を設定後にサーチモード以外の操作をした場合 (スキャンモードや周波数入力など)、オートライト機能は解除されます。
- オートライト機能により周波数を登録する際、すでにバンク 50 に同一周波数が登録されている場合、新たに登録を行いません。
- サーチモードで受信中にクリアキーを押すと、登録した周波数をバンク 50 から削除してサーチを再開します。
- サーチを解除した場合、オートライト機能も OFF になります。
- オートライト機能を使う場合は、その都度、ON に設定してください。
- チャンネル番号 1951 ~ 2000 にすべて登録されると、サーチを解除し、オートライト機能を OFF にします。

メモリ登録

VFO モード / サーチモードのとき

メニュー → **4: モード個別設定** → **5: メモリ登録** の順に選択する

メモリ登録の詳細は「チャンネルメモリに登録する」(P.39) を参照してください。

サーチパス登録

VFO モード / サーチモード / ジャンル受信のとき

メニュー → **4: モード個別設定** → **6: サーチパス登録** の順に選択する

- ジャンル受信でメニュー操作を行った場合、**6: サーチパス登録** ではなく、**2: サーチパス登録** と表示します。

サーチパス登録の詳細は「サーチパスに登録する」(P.32) を参照してください。

VFO メモリコピー

スキャンモード / メモリ読み出し / ジャンル受信のとき

メニュー → **4: モード個別設定** → **2: VFO メモリコピー** の順に選択する

VFO メモリコピーの詳細は「チャンネルメモリの周波数を VFO モードへコピーする」(P.43) を参照してください。

メモリ削除

スキャンモードのとき

メニュー → **4: モード個別設定** → **3: メモリ削除** の順に選択する

メモリ削除の詳細は「スキャン受信したチャンネルメモリを削除する」(P.42) を参照してください。

スキャンパス登録

スキャンモード / 盗聴発見機能 / メモリ読み出し / ジャンル受信のとき

メニュー → **4: モード個別設定** → **4: スキャンパス登録** の順に選択する

スキャンパス登録の詳細は「スキャンパスに登録する」(P.35) を参照してください。

- ジャンル受信でメニュー操作を行った場合は、**4: スキャンパス登録** ではなく、**3: スキャンパス登録** と表示します。
- 盗聴発見機能でメニュー操作を行った場合は、**4: スキャンパス登録** ではなく、**2: スキャンパス登録** と表示します。

メモリ編集 / 名称変更

メモリ読み出し後

読み出したチャンネルメモリの名称を変更することができます。

- 1 ~ 1541ch を変更すると、ジャンル受信の名称と一致しなくなります。

1 **メニュー** → **4: モード個別設定** → **3: メモリ編集** → **1: 名称変更** の順に選択する



2 チャンネル名称を変更する

本機のテンキーに割り当てられている文字は 40 ページを参照してください。

- チャンネル名称以外は変更できません。

3 セットキーまたは決定キーを押し、決定する

メモリ編集 / 1 件削除

メモリ読み出し後

メニュー → **4: モード個別設定** → **3: メモリ編集** → **2: 1 件削除** の順に選択する

メモリ編集 / 1 件削除の詳細は「チャンネルメモリを読み出して削除する」(P.42) を参照してください。

メモリ編集／全件削除

メモリ読み出し後

登録されているチャンネルメモリを全て削除することができます。

・一部のジャンル受信ができなくなります。

- 1 **メニュー** → **4:モード個別設定** → **3:メモリ編集** → **3:全件削除** の順に選択する

- 2 全件を削除する場合は、▲キー、▼キーで **YES** を選択する
NO を選択すると、削除せずに元の画面に戻ります。
ダイヤルツマミでの選択も可能です。

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する
「削除しています」が表示され、メモリチャンネルがすべて削除されます。

スキャンパス解除／1件解除

メモリ読み出し後

- メニュー** → **4:モード個別設定** → **5:スキャンパス解除** → **1:1件解除** の順に選択する

スキャンパス解除／1件解除の詳細は「スキャンパス登録を解除する」(※ 43 ページ)を参照してください。

スキャンパス解除／全件解除

メモリ読み出し後

全てのスキャンパス登録を解除することができます。

- 1 **メニュー** → **4:モード個別設定** → **5:スキャンパス解除** → **2:全件解除** の順に選択する

- 2 全件を削除する場合は、▲キー、▼キーで **YES** を選ぶ
削除しない場合は、NO を選択してください。
ダイヤルツマミでの選択も可能です。

スキャンパス全解除

- 1: NO
 - 2: YES
- Back** ⬆ **Cancel**

- 3 セットキーまたは決定キーを押す
“ピピ”と鳴り、「解除しました」が表示され、スキャンパス登録が全て解除されます。

(サーチパス)1件解除

サーチパス読み出し後

- メニュー** → **4:モード個別設定** → **1:1件解除** の順に選択する

1件解除の詳細は「サーチパス登録を1件解除する」(※ 33 ページ)を参照してください。

(サーチパス)全件解除

サーチパス読み出し後

- メニュー** → **4:モード個別設定** → **2:全件解除** の順に選択する

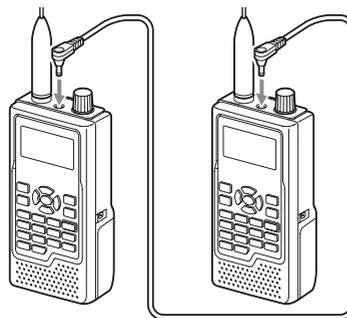
全件解除の詳細は、「サーチパス登録を全件解除する」(※ 33 ページ)を参照してください。

5:外部接続 クローンを作成する

クローン作成／受信・送信

メモリ内容を他の MVT-7500 または MVT-5500 にコピーすることができます。

- 1 電源が OFF の状態で、送信側と受信側のイヤホン端子間を市販の 3.5 φ ステレオミニプラグコードで接続する
・抵抗入りのコードは使用しないでください。



- 2 送信側と受信側の電源を ON にする
- 3 受信側の機器で **メニュー** → **5:外部接続** → **1:クローン作成** の順に選択する

クローン作成

- 1: 送信
 - 2: 受信
- Back** ⬆ **Cancel**

- 4 受信側の機器で「2:受信」を選択する
▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択してください。

以降、手順 7 までの操作は、20 秒以内に行ってください。
セットキーや決定キーはまだ押さないでください。

- 5 送信側の機器で **メニュー** → **5:外部接続** → **1:クローン作成** の順に選択する

クローン作成

- 1: 送信
 - 2: 受信
- Back** ⬆ **Cancel**

- 6 送信側の機器で「1:送信」を選択する
▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択してください。
セットキーや決定キーはまだ押さないでください。

- 7 受信側の機器で先にセットキーまたは決定キーを押す
- 8 送信側の機器でセットキーまたは決定キーを押す

- 9 送受信が開始される
送信側の機器には、「送信中」のメッセージが表示され、送信が完了すると「完了しました」が表示されます。
受信側は、「送信中」のメッセージを表示し、受信が完了すると「完了しました」を表示後、自動的に電源が OFF になります。

- ・クローン作成で送受信できるのは、MVT-7500 と MVT-5500 の 2 機種のみです。
- ・クローン動作を途中で中止することはできません。データ転送中はキーの操作を受け付けません。
- ・データ転送中に異常があった場合は、「失敗しました」と表示され、受信側の機器は手順 4 へ戻ります。

- 10 電源が OFF の状態で 3.5 φ ステレオミニプラグコードを外す

6 : その他

輝度調整

文字の輝度(コントラスト)を調整する機能です。(工場出荷時設定は 0)

- 1 **メニュー** → **6 : その他** → **1 : 輝度調整** の順に選択する



- 2 輝度レベルを▲キー、▼キーで調整する
ダイヤルツマミでの調整も可能です。調整中の輝度は即時に反映されます。
- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

・輝度レベルは、-7~+7(15段階)の範囲で調整できます。

バックライト

ディスプレイや操作キーのバックライトの点灯方法を設定します。(工場出荷時設定は 1 : 常時 OFF)

- 1 **メニュー** → **6 : その他** → **2 : バックライト** の順に選択する

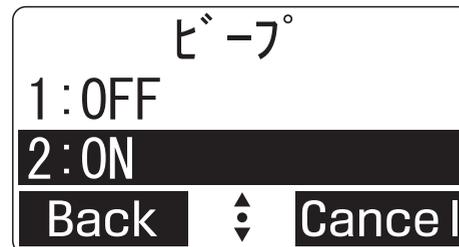


- 2 バックライトの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : 常時 OFF、2 : 常時 ON、
3 : 5 秒オン(キー操作時点灯し、5 秒間操作がないと消灯する)
- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

ビープ

キー操作時のビープ音(操作音やエラーなど)を消すことができます。(工場出荷時設定は 2 : ON)

- 1 **メニュー** → **6 : その他** → **3 : ビープ** の順に選択する



- 2 ビープ音の設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : OFF(ビープ音を消す)
2 : ON(ビープ音が鳴る)
- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

バッテリーセーブ

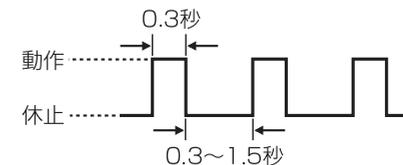
受信待ち受け中に一定間隔で動作を休止させ、電池の消費を抑える機能です。(工場出荷時設定は 1 : OFF)

- 1 **メニュー** → **6 : その他** → **4 : バッテリーセーブ** の順に選択する



- 2 バッテリーセーブの設定を▲キー、▼キーやダイヤルツマミで選択する
1 : OFF(休止なし)
2 : 0.3 秒休止(1 : 1)
3 : 0.9 秒休止(1 : 3)
4 : 1.5 秒休止(1 : 5)
- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

・設定項目の秒数は、休止時間です。0.3 秒は **B1**、0.9 秒は **B2**、1.5 秒は **B3** がディスプレイに表示されます。なお、OFF は表示なしです。



<セーブ機能設定時の動作時間と休止時間>

オープニング編集

本機に電源を投入した際、ディスプレイ表示されるオープニングメッセージを変更することができます。

- 1 **メニュー** → **6:その他** → **5:オープニング編集** の順に選択する



- 2 テンキーでオープニングメッセージを入力する

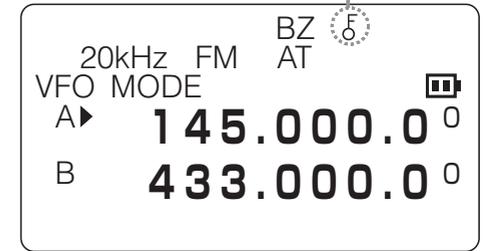
・テンキーからは、半角英数字/カナのみ入力できます。(※ 40 ページ)

- 3 セットキーまたは決定キーを押して決定する

携帯時の誤作動などを防止するため、電源ボタンや音量ボタン、スケルチボタン、キーロック解除の操作だけを有効にし、他の操作を無効とすることができます。

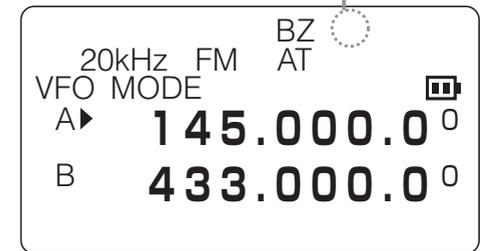
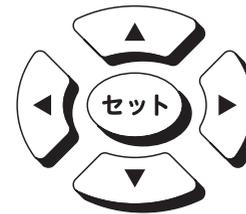
キーロック機能を設定する

- 1 セットキーを 1 秒以上、長押しする
🔒 が点灯し、キーロックに設定されます。



キーロック機能を解除する

- 2 クリアキーを 1 秒以上、長押しする
🔒 が消えます。



本体初期化 (メモリオールクリア)

チャンネルメモリやバンドメモリの内容、本機の設定内容を工場出荷時の状態に戻すことができます。

1 本機の電源を切る

2 本機のクリアキーと決定キーを押したまま、電源ボタンを押す

ディスプレイに「CLEAR」と表示され、「ピピ」と初期化完了音が鳴ります。

※購入後にお客様が登録した内容も消去されます。

●工場出荷状態の各機能の設定値

項目	初期設定
受信動作モード	VFOモード A: 145.000.00MHz B: 433.000.00MHz
受信モード	AUTO
ステップ周波数	AUTO
ピーブ音	ON
キーロック	OFF
バックライト	OFF
スキップ	OFF
ディレイ	2秒
バッテリーセーブ	OFF
オートライト	OFF
プライオリティ	OFF
アッテネータ	OFF
受話音量	0 (ミュート)
スケルチレベル	0 (常時スケルチ開)
LCD輝度調整値	0
秘話解読	OFF
秘話解読チューニング値	3.1kHz
チャンネルメモリ	1~1541ch 登録あり
プライオリティチャンネルメモリ (チャンネルナンバー: 2001 CH)	350.1 MHz
サーチパスメモリ	登録なし
オープニングメッセージ	YUPITERU MVT-5500

- 工場出荷時のバンドの内容は(☞ 30 ページ)
- 工場出荷時のチャンネルメモリやバンクの内容は(☞ 36、70~83 ページ)

修理をご依頼になる前に、もう1度次のことをご確認ください。それでも異常や故障と思われるときは、お買い上げの販売店、またはユピテルご相談窓口にご相談ください。

症状	原因	処置
ディスプレイに何も表示されない	電池が消耗している	電池を交換する(☞ 13 ページ)
PRI が表示されている	プライオリティ機能がはたらいている	プライオリティ機能を解除する(☞ 45 ページ)
PASMEM-READ が表示される	サーチパスを読み出している	サーチパスリードを解除する(☞ 32 ページ)
受信が途切れる	スケルチ調整が誤っている	スケルチ調整を正しく行う(☞ 14 ページ)
	交信局の電波が弱い	モニタボタンを押す(☞ 14 ページ)
	アッテネータ機能がはたらいている	アッテネータ機能を解除する(☞ 57 ページ)
正常な音声で受信できない	秘話解読が ON になっている	秘話解読を解除する(☞ 46 ページ)
キーを押しても動作しない	キーロック機能が ON になっている	キーロック機能を解除する(☞ 67 ページ)
周波数を入力できない	受信周波数範囲でない周波数を入力している	受信周波数範囲内の周波数を入力する
サーチができない	スケルチ調整が誤っている	スケルチ調整を正しく行う(☞ 14 ページ)
	モニタボタンを押している	モニタボタンを離す(☞ 14 ページ)
スキャンができない	スケルチ調整が誤っている	スケルチ調整を正しく行う(☞ 14 ページ)
	モニタボタンを押している	モニタボタンを離す(☞ 14 ページ)
	すべてのチャンネルメモリがスキャンパスに登録されている	スキャンパスの登録を解除する(☞ 43 ページ)
	すべてのチャンネルメモリに何も登録されていない	チャンネルメモリに登録する(☞ 39 ページ)
受信音が出ない	音量調整が誤っている	音量調整を正しく行う(☞ 14 ページ)
受信中であるが、勝手に周波数やチャンネルメモリが切り替わる	スキップ機能が ON になっている	スキップ機能を解除する(☞ 57 ページ)
モニタボタンを押すと周波数が変わる	デュープレックス機能が ON になっている	デュープレックス機能を解除する(☞ 56 ページ)
ダイヤルツマミを回しても周波数が変わらない	秘話解読が ON になっている	秘話解読を解除する(☞ 46 ページ)

●メモリチャンネルリスト

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
01	バス無線	0001	59.8700	FM	バス無線 01
		0002	59.9000	FM	バス無線 02
		0003	62.7200	FM	バス無線 03
		0004	64.2500	FM	バス無線 04
		0005	64.2800	FM	バス無線 05
		0006	142.1800	FM	バス無線 06
		0007	142.2000	FM	バス無線 07
		0008	142.2200	FM	バス無線 08
		0009	142.2600	FM	バス無線 09
		0010	142.2700	FM	バス無線 10
		0011	142.2800	FM	バス無線 11
		0012	142.3000	FM	バス無線 12
		0013	142.3100	FM	バス無線 13
		0014	142.3200	FM	バス無線 14
		0015	142.9000	FM	バス無線 15
		0016	146.1600	FM	バス無線 16
		0017	146.1800	FM	バス無線 17
		0018	146.1900	FM	バス無線 18
		0019	146.2000	FM	バス無線 19
		0020	146.2200	FM	バス無線 20
		0021	146.2300	FM	バス無線 21
		0022	146.2400	FM	バス無線 22
		0023	146.2700	FM	バス無線 23
		0024	146.2800	FM	バス無線 24
		0025	146.3100	FM	バス無線 25
		0026	146.3200	FM	バス無線 26
		0027	148.0500	FM	バス無線 27
		0028	148.0900	FM	バス無線 28
		0029	148.9300	FM	バス無線 29
		0030	149.0900	FM	バス無線 30
		0031	149.1900	FM	バス無線 31
		0032	149.3100	FM	バス無線 32
		0033	149.5100	FM	バス無線 33
		0034	149.8500	FM	バス無線 34
		0035	150.2300	FM	バス無線 35
		0036	150.3700	FM	バス無線 36
		0037	150.5300	FM	バス無線 37
		0038	150.9300	FM	バス無線 38
		0039	151.0900	FM	バス無線 39
		0040	151.2500	FM	バス無線 40
		0041	151.3300	FM	バス無線 41
		0042	151.6500	FM	バス無線 42
		0043	151.7700	FM	バス無線 43
		0044	152.1900	FM	バス無線 44
		0045	153.3900	FM	バス無線 45
		0046	153.6500	FM	バス無線 46
		0047	159.1700	FM	バス無線 47
		0048	349.0625	FM	バス無線 48
		0049	349.0750	FM	バス無線 49
		0050	349.0875	FM	バス無線 50
		0051	349.1000	FM	バス無線 51
		0052	373.1000	FM	バス無線 52
		0053	373.6000	FM	バス無線 53
		0054	382.8750	FM	バス無線 54
		0055	382.9500	FM	バス無線 55
		0056	398.8750	FM	バス無線 56
		0057	398.9500	FM	バス無線 57

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
02	カパニラジオ	0058	122.300	AM	カパニラジオ 01
		0059	122.400	AM	カパニラジオ 02
		0060	122.900	AM	カパニラジオ 03
		0061	123.000	AM	カパニラジオ 04
		0062	123.200	AM	カパニラジオ 05
		0063	123.400	AM	カパニラジオ 06
		0064	123.450	AM	カパニラジオ 07
		0065	123.500	AM	カパニラジオ 08
		0066	123.675	AM	カパニラジオ 09
		0067	128.300	AM	カパニラジオ 10
		0068	128.500	AM	カパニラジオ 11
		0069	128.900	AM	カパニラジオ 12
		0070	128.925	AM	カパニラジオ 13
		0071	129.100	AM	カパニラジオ 14
		0072	129.150	AM	カパニラジオ 15
		0073	129.225	AM	カパニラジオ 16
		0074	129.250	AM	カパニラジオ 17
		0075	129.300	AM	カパニラジオ 18
		0076	129.475	AM	カパニラジオ 19
		0077	129.650	AM	カパニラジオ 20
		0078	129.700	AM	カパニラジオ 21
		0079	129.750	AM	カパニラジオ 22
		0080	129.850	AM	カパニラジオ 23
		0081	129.900	AM	カパニラジオ 24
		0082	130.000	AM	カパニラジオ 25
		0083	130.100	AM	カパニラジオ 26
		0084	130.150	AM	カパニラジオ 27
		0085	130.250	AM	カパニラジオ 28
		0086	130.300	AM	カパニラジオ 29
		0087	130.350	AM	カパニラジオ 30
		0088	130.450	AM	カパニラジオ 31
		0089	130.550	AM	カパニラジオ 32
		0090	130.600	AM	カパニラジオ 33
		0091	130.850	AM	カパニラジオ 34
		0092	130.900	AM	カパニラジオ 35
		0093	130.950	AM	カパニラジオ 36
		0094	131.100	AM	カパニラジオ 37
		0095	131.150	AM	カパニラジオ 38
		0096	131.200	AM	カパニラジオ 39
		0097	131.350	AM	カパニラジオ 40
		0098	131.375	AM	カパニラジオ 41
		0099	131.650	AM	カパニラジオ 42
		0100	131.700	AM	カパニラジオ 43
		0101	131.750	AM	カパニラジオ 44
		0102	131.850	AM	カパニラジオ 45
		0103	131.875	AM	カパニラジオ 46
		0104	131.900	AM	カパニラジオ 47
		0105	131.925	AM	カパニラジオ 48
		0106	131.975	AM	カパニラジオ 49
		0107	132.000	AM	カパニラジオ 50
		0108	132.050	AM	カパニラジオ 51
		0109	133.100	AM	カパニラジオ 52
		0110	134.200	AM	カパニラジオ 53
		0111	134.500	AM	カパニラジオ 54
		0112	134.900	AM	カパニラジオ 55
		0113	135.200	AM	カパニラジオ 56
		0114	135.400	AM	カパニラジオ 57
		0115	135.950	AM	カパニラジオ 58

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
03	船舶国際 VHF	0116	156.025	FM	60ch/ 船舶局
		0117	156.050	FM	01ch/ 船舶局
		0118	156.075	FM	61ch/ 船舶局
		0119	156.100	FM	02ch/ 船舶局
		0120	156.125	FM	62ch/ 船舶局
		0121	156.150	FM	03ch/ 船舶局
		0122	156.175	FM	63ch/ 船舶局
		0123	156.200	FM	04ch/ 船舶局
		0124	156.225	FM	64ch/ 船舶局
		0125	156.250	FM	05ch/ 船舶局
		0126	156.275	FM	65ch/ 船舶局
		0127	156.300	FM	06ch/ 船舶局
		0128	156.325	FM	66ch/ 船舶局
		0129	156.350	FM	07ch/ 船舶局
		0130	156.375	FM	67ch/ 共通
		0131	156.400	FM	08ch/ 船舶局
		0132	156.425	FM	68ch/ 共通
		0133	156.450	FM	09ch/ 共通
		0134	156.475	FM	69ch/ 共通
		0135	156.500	FM	10ch/ 共通
		0136	156.525	FM	70ch/ 共通
		0137	156.550	FM	11ch/ 共通
		0138	156.575	FM	71ch/ 共通
		0139	156.600	FM	12ch/ 共通
		0140	156.625	FM	72ch/ 船舶局
		0141	156.650	FM	13ch/ 共通
		0142	156.675	FM	73ch/ 共通
		0143	156.700	FM	14ch/ 共通
		0144	156.725	FM	74ch/ 共通
		0145	156.750	FM	15ch/ 共通
		0146	156.800	FM	16ch/ 共通
		0147	156.850	FM	17ch/ 共通
		0148	156.875	FM	77ch/ 船舶局
		0149	156.900	FM	18ch/ 船舶局
		0150	156.925	FM	78ch/ 船舶局
		0151	156.950	FM	19ch/ 船舶局
		0152	156.975	FM	79ch/ 船舶局
		0153	157.000	FM	20ch/ 船舶局
		0154	157.025	FM	80ch/ 船舶局
		0155	157.050	FM	21ch/ 船舶局
		0156	157.075	FM	81ch/ 船舶局
0157	157.100	FM	22ch/ 船舶局		
0158	157.125	FM	82ch/ 船舶局		
0159	157.150	FM	23ch/ 船舶局		
0160	157.175	FM	83ch/ 船舶局		
0161	157.200	FM	24ch/ 船舶局		
0162	157.225	FM	84ch/ 船舶局		
0163	157.250	FM	25ch/ 船舶局		
0164	157.275	FM	85ch/ 船舶局		
0165	157.300	FM	26ch/ 船舶局		
0166	157.325	FM	86ch/ 船舶局		
0167	157.350	FM	27ch/ 船舶局		
0168	157.375	FM	87ch/ 船舶局		
0169	157.400	FM	28ch/ 船舶局		
0170	157.425	FM	88ch/ 船舶局		
0171	160.625	FM	60ch/ 海岸局		
0172	160.650	FM	01ch/ 海岸局		
0173	160.675	FM	61ch/ 海岸局		
0174	160.700	FM	02ch/ 海岸局		

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称		
03	船舶国際 VHF	0175	160.725	FM	62ch/ 海岸局		
		0176	160.750	FM	03ch/ 海岸局		
		0177	160.775	FM	63ch/ 海岸局		
		0178	160.800	FM	04ch/ 海岸局		
		0179	160.825	FM	64ch/ 海岸局		
		0180	160.850	FM	05ch/ 海岸局		
		0181	160.875	FM	65ch/ 海岸局		
		0182	160.925	FM	66ch/ 海岸局		
		0183	160.950	FM	07ch/ 海岸局		
		0184	161.500	FM	18ch/ 海岸局		
		0185	161.525	FM	78ch/ 海岸局		
		0186	161.550	FM	19ch/ 海岸局		
		0187	161.575	FM	79ch/ 海岸局		
		0188	161.600	FM	07ch/ 海岸局		
		0189	161.625	FM	80ch/ 海岸局		
		0190	161.650	FM	21ch/ 海岸局		
		0191	161.675	FM	81ch/ 海岸局		
		0192	161.700	FM	22ch/ 海岸局		
		0193	161.725	FM	82ch/ 海岸局		
		0194	161.750	FM	23ch/ 海岸局		
		0195	161.775	FM	83ch/ 海岸局		
		0196	161.800	FM	24ch/ 海岸局		
		0197	161.825	FM	84ch/ 海岸局		
		0198	161.850	FM	25ch/ 海岸局		
		0199	161.875	FM	85ch/ 海岸局		
		0200	161.900	FM	26ch/ 海岸局		
		0201	161.925	FM	86ch/ 海岸局		
		0202	161.950	FM	27ch/ 海岸局		
		0203	161.975	FM	87ch/ 海岸局		
		0204	162.000	FM	28ch/ 海岸局		
		0205	162.025	FM	88ch/ 海岸局		
		04	JR	0206	336.0375	FM	JR-1CH-1
				0207	352.5375	FM	JR-1CH-2
0208	336.0500			FM	JR-2CH-1		
0209	352.5500			FM	JR-2CH-2		
0210	336.0625			FM	JR-3CH-1		
0211	352.5625			FM	JR-3CH-2		
0212	336.0750			FM	JR-4CH-1		
0213	352.5750			FM	JR-4CH-2		
0214	336.0875			FM	JR-5CH-1		
0215	352.5875			FM	JR-5CH-2		
0216	336.1000			FM	JR-6CH-1		
0217	352.6000			FM	JR-6CH-2		
0218	336.1125			FM	JR-7CH-1		
0219	352.6125			FM	JR-7CH-2		
0220	336.1250			FM	JR-8CH-1		
0221	352.6250			FM	JR-8CH-2		
0222	414.4250			FM	JR-C1		
0223	414.5500	FM	JR-C2				
0224	415.2000	FM	JR-C3				
05	私鉄	0225	26.4280	AM	私鉄 01		
		0226	59.8700	FM	私鉄 02		
		0227	59.9000	FM	私鉄 03		
		0228	62.7200	FM	私鉄 04		
		0229	64.2500	FM	私鉄 05		
		0230	64.2800	FM	私鉄 06		
		0231	142.9000	FM	私鉄 07		
		0232	142.9200	FM	私鉄 08		
		0233	143.6800	FM	私鉄 09		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
05	私鉄	0234	143.7200	FM	私鉄 10
		0235	143.8000	FM	私鉄 11
		0236	143.8200	FM	私鉄 12
		0237	143.8400	FM	私鉄 13
		0238	143.8600	FM	私鉄 14
		0239	143.8800	FM	私鉄 15
		0240	143.8875	FM	私鉄 16
		0241	143.9000	FM	私鉄 17
		0242	143.9200	FM	私鉄 18
		0243	143.9400	FM	私鉄 19
		0244	143.9600	FM	私鉄 20
		0245	143.9800	FM	私鉄 21
		0246	146.6400	FM	私鉄 22
		0247	147.6800	FM	私鉄 23
		0248	147.7200	FM	私鉄 24
		0249	147.8000	FM	私鉄 25
		0250	147.8200	FM	私鉄 26
		0251	147.8400	FM	私鉄 27
		0252	147.8600	FM	私鉄 28
		0253	147.8800	FM	私鉄 29
		0254	147.8875	FM	私鉄 30
		0255	147.9000	FM	私鉄 31
		0256	147.9200	FM	私鉄 32
		0257	147.9400	FM	私鉄 33
		0258	147.9600	FM	私鉄 34
		0259	147.9800	FM	私鉄 35
		0260	148.7100	FM	私鉄 36
		0261	148.9300	FM	私鉄 37
		0262	149.0700	FM	私鉄 38
		0263	149.0900	FM	私鉄 39
		0264	149.1900	FM	私鉄 40
		0265	149.4700	FM	私鉄 41
		0266	149.5100	FM	私鉄 42
		0267	149.8300	FM	私鉄 43
		0268	149.8500	FM	私鉄 44
		0269	150.2300	FM	私鉄 45
		0270	150.3700	FM	私鉄 46
		0271	150.3900	FM	私鉄 47
		0272	150.5300	FM	私鉄 48
		0273	150.7900	FM	私鉄 49
		0274	151.0500	FM	私鉄 50
		0275	151.0900	FM	私鉄 51
		0276	151.2500	FM	私鉄 52
		0277	151.3300	FM	私鉄 53
		0278	151.6500	FM	私鉄 54
		0279	151.7700	FM	私鉄 55
		0280	151.7900	FM	私鉄 56
0281	152.1900	FM	私鉄 57		
0282	153.2900	FM	私鉄 58		
0283	153.4700	FM	私鉄 59		
0284	153.6500	FM	私鉄 60		
0285	159.1700	FM	私鉄 61		
06	JR 私鉄 共通波	0286	341.1500	FM	共通 01
		0287	341.2000	FM	共通 02
		0288	341.6500	FM	共通 03
		0289	341.7000	FM	共通 04
		0290	352.5000	FM	共通 05
		0291	352.6125	FM	共通 06
		0292	352.6250	FM	共通 07

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
06	JR 私鉄 共通波	0293	365.1750	FM	共通 08		
		0294	365.1875	FM	共通 09		
		0295	365.2000	FM	共通 10		
		0296	365.2125	FM	共通 11		
		0297	365.2250	FM	共通 12		
		0298	365.2375	FM	共通 13		
		0299	365.2500	FM	共通 14		
		0300	365.2625	FM	共通 15		
		0301	365.2750	FM	共通 16		
		0302	365.2875	FM	共通 17		
		0303	365.3000	FM	共通 18		
		0304	365.3125	FM	共通 19		
		0305	372.8250	FM	共通 20		
		0306	372.9250	FM	共通 21		
		0307	373.1000	FM	共通 22		
		0308	373.3750	FM	共通 23		
		0309	373.4250	FM	共通 24		
		0310	373.6000	FM	共通 25		
		07	高速道路 無線	0311	57.6500	FM	高速道路 01
				0312	59.7800	FM	高速道路 02
				0313	148.8900	FM	高速道路 03
				0314	149.4500	FM	高速道路 04
				0315	150.5500	FM	高速道路 05
				0316	150.8500	FM	高速道路 06
				0317	340.8500	FM	高速道路 07
				0318	340.8625	FM	高速道路 08
				0319	340.8750	FM	高速道路 09
				0320	357.3500	FM	高速道路 10
				0321	357.3625	FM	高速道路 11
				0322	357.3750	FM	高速道路 12
				0323	365.5500	FM	高速道路 13
				0324	372.2750	FM	高速道路 14
				0325	382.8000	FM	高速道路 15
0326	382.8500			FM	高速道路 16		
0327	382.8625			FM	高速道路 17		
0328	383.3500			FM	高速道路 18		
0329	383.3750	FM	高速道路 19				
0330	383.3875	FM	高速道路 20				
0331	383.4000	FM	高速道路 21				
0332	383.4250	FM	高速道路 22				
0333	383.7375	FM	高速道路 23				
0334	383.4500	FM	高速道路 24				
0335	398.8000	FM	高速道路 25				
0336	398.8500	FM	高速道路 26				
0337	398.8625	FM	高速道路 27				
0338	399.3750	FM	高速道路 28				
08	消防無線	0339	26.4400	AM	その他 1		
		0340	31.0100	FM	その他 2		
		0341	61.0400	FM	その他 3		
		0342	129.7500	AM	その他 4		
		0343	131.1500	AM	その他 5		
		0344	131.8750	AM	その他 6		
		0345	131.9250	AM	その他 7		
		0346	131.9750	AM	その他 8		
		0347	146.0400	FM	救急基地局 1		
		0348	146.0800	FM	救急基地局 2		
		0349	146.7600	FM	救急基地局 3		
		0350	146.7800	FM	救急基地局 4		
		0351	146.8000	FM	救急基地局 5		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
08	消防無線	0352	146.8200	FM	救急基地局 6
		0353	146.8400	FM	救急基地局 7
		0354	146.8600	FM	救急基地局 8
		0355	146.8800	FM	救急基地局 9
		0356	147.4000	FM	救急基地局 10
		0357	147.4200	FM	救急基地局 11
		0358	147.4400	FM	救急基地局 12
		0359	147.4600	FM	救急基地局 13
		0360	147.4800	FM	救急基地局 14
		0361	147.5000	FM	救急基地局 15
		0362	147.7400	FM	救急基地局 16
		0363	147.7600	FM	救急基地局 17
		0364	147.7800	FM	救急基地局 18
		0365	148.0100	FM	消防全国 01
		0366	148.2100	FM	消防全国 02
		0367	148.2900	FM	消防全国 03
		0368	148.7500	FM	消防全国 04
		0369	149.1300	FM	消防全国 05
		0370	149.1500	FM	消防全国 06
		0371	149.6100	FM	消防全国 07
		0372	149.6300	FM	消防全国 08
		0373	149.6900	FM	消防全国 09
		0374	149.7100	FM	消防全国 10
		0375	149.7300	FM	消防全国 11
		0376	149.7500	FM	消防全国 12
		0377	150.0700	FM	消防全国 13
		0378	150.1700	FM	消防全国 14
		0379	150.1900	FM	消防全国 15
		0380	150.2700	FM	消防全国 16
		0381	150.2900	FM	消防全国 17
		0382	150.3100	FM	消防全国 18
		0383	150.3300	FM	消防全国 19
		0384	150.3500	FM	消防全国 20
		0385	150.4500	FM	消防全国 21
		0386	150.4700	FM	消防全国 22
		0387	150.7300	FM	消防全国 23
		0388	150.7500	FM	消防全国 24
		0389	151.1100	FM	消防全国 25
		0390	151.1500	FM	消防全国 26
		0391	151.1900	FM	消防全国 27
		0392	151.2100	FM	消防全国 28
		0393	151.2300	FM	消防全国 29
		0394	151.2700	FM	消防全国 30
		0395	151.3100	FM	消防全国 31
		0396	151.4300	FM	消防全国 32
0397	151.5500	FM	消防全国 33		
0398	151.5700	FM	消防全国 34		
0399	151.5900	FM	消防全国 35		
0400	151.6300	FM	消防全国 36		
0401	151.6700	FM	消防全国 37		
0402	151.6900	FM	消防全国 38		
0403	151.7100	FM	消防全国 39		
0404	151.7500	FM	消防全国 40		
0405	151.8100	FM	消防全国 41		
0406	152.0100	FM	消防全国 42		
0407	152.0300	FM	救急基地局 19		
0408	152.0700	FM	消防全国 43		
0409	152.0900	FM	消防全国 44		
0410	152.2300	FM	消防全国 45		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
08	消防無線	0411	152.2700	FM	消防全国 46
		0412	152.5700	FM	消防全国 47
		0413	152.7700	FM	消防全国 48
		0414	152.7900	FM	消防全国 49
		0415	152.8100	FM	消防全国 50
		0416	153.0100	FM	消防全国 51
		0417	153.1100	FM	救急基地局 20
		0418	153.3100	FM	消防全国 52
		0419	153.3500	FM	消防全国 53
		0420	153.3500	FM	その他 9
		0421	153.4300	FM	消防全国 54
		0422	153.5100	FM	消防全国 55
		0423	153.5300	FM	消防全国 56
		0424	153.5500	FM	消防全国 57
		0425	153.5900	FM	消防全国 58
		0426	153.7100	FM	消防全国 59
		0427	153.7500	FM	消防全国 60
		0428	153.8300	FM	消防全国 61
		0429	153.8500	FM	消防全国 62
		0430	153.8700	FM	消防全国 63
		0431	154.0700	FM	消防全国 64
		0432	154.1500	FM	消防全国 65
		0433	154.1900	FM	消防全国 66
		0434	154.2900	FM	消防全国 67
		0435	154.3100	FM	消防全国 68
		0436	158.3500	FM	その他 10
		0437	341.4500	FM	その他 11
		0438	357.9500	FM	その他 12
		0439	382.9250	FM	その他 13
		0440	383.6500	FM	その他 14
		0441	398.9250	FM	その他 15
		0442	399.6500	FM	その他 16
		0443	466.3500	FM	警活系 01
0444	466.3625	FM	警活系 02		
0445	466.3750	FM	警活系 03		
0446	466.3875	FM	警活系 04		
0447	466.4000	FM	警活系 05		
0448	466.4125	FM	警活系 06		
0449	466.4250	FM	警活系 07		
0450	466.4375	FM	警活系 08		
0451	466.4500	FM	警活系 09		
0452	466.4625	FM	警活系 10		
0453	466.4750	FM	警活系 11		
0454	466.4875	FM	警活系 12		
0455	466.5000	FM	警活系 13		
0456	466.5125	FM	警活系 14		
0457	466.5250	FM	警活系 15		
0458	466.5375	FM	警活系 16		
0459	466.5500	FM	警活系 17		
09	防災同報 無線	0460	68.205	FM	区市町村同報 01
		0461	68.220	FM	区市町村同報 02
		0462	68.280	FM	区市町村同報 03
		0463	68.295	FM	区市町村同報 04
		0464	68.415	FM	区市町村同報 05
		0465	68.505	FM	区市町村同報 06
		0466	68.520	FM	区市町村同報 07
		0467	68.535	FM	区市町村同報 08
		0468	68.550	FM	区市町村同報 09
		0469	68.565	FM	区市町村同報 10

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
09	防災同報 無線	0470	68.580	FM	区市町村同報 11
		0471	68.595	FM	区市町村同報 12
		0472	68.805	FM	区市町村同報 13
		0473	68.820	FM	区市町村同報 14
		0474	68.835	FM	区市町村同報 15
		0475	68.850	FM	区市町村同報 16
		0476	68.865	FM	区市町村同報 17
		0477	68.880	FM	区市町村同報 18
		0478	68.895	FM	区市町村同報 19
		0479	69.090	FM	区市町村同報 20
		0480	69.105	FM	区市町村同報 21
		0481	69.120	FM	区市町村同報 22
		0482	69.135	FM	区市町村同報 23
		0483	69.150	FM	区市町村同報 24
		0484	69.165	FM	区市町村同報 25
		0485	69.180	FM	区市町村同報 26
		0486	69.195	FM	区市町村同報 27
		0487	69.255	FM	区市町村同報 28
		0488	69.405	FM	区市町村同報 29
		0489	69.420	FM	区市町村同報 30
		0490	69.435	FM	区市町村同報 31
		0491	69.450	FM	区市町村同報 32
		0492	69.465	FM	区市町村同報 33
		0493	69.480	FM	区市町村同報 34
		0494	69.495	FM	区市町村同報 35
		0495	69.705	FM	区市町村同報 36
		0496	69.720	FM	区市町村同報 37
		0497	69.735	FM	区市町村同報 38
		0498	69.750	FM	区市町村同報 39
		0499	69.765	FM	区市町村同報 40
		0500	146.0200	FM	区市町村同報 41
		0501	147.2600	FM	区市町村同報 42
		0502	147.2800	FM	区市町村同報 43
		0503	147.3200	FM	区市町村同報 44
		0504	147.3400	FM	区市町村同報 45
		0505	147.3600	FM	区市町村同報 46
		0506	147.3800	FM	区市町村同報 47
		0507	149.3700	FM	区市町村同報 48
		0508	149.5500	FM	区市町村同報 49
		0509	149.6500	FM	区市町村同報 50
		0510	150.8100	FM	区市町村同報 51
		0511	150.9100	FM	区市町村同報 52
		0512	151.3500	FM	区市町村同報 53
		0513	151.4700	FM	区市町村同報 54
		0514	151.9900	FM	区市町村同報 55
		0515	152.5700	FM	区市町村同報 56
		0516	153.2500	FM	区市町村同報 57
		0517	153.6100	FM	区市町村同報 58
		0518	153.7300	FM	区市町村同報 59
		0519	153.7700	FM	区市町村同報 60
0520	158.3500	FM	区市町村同報 61		
0521	406.8000	FM	区市町村同報 62		
0522	406.9000	FM	区市町村同報 63		
0523	407.2000	FM	区市町村同報 64		
0524	407.2250	FM	区市町村同報 65		
0525	407.2500	FM	区市町村同報 66		
0526	407.3000	FM	区市町村同報 67		
0527	407.3125	FM	区市町村同報 68		
0528	407.3250	FM	区市町村同報 69		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
09	防災同報 無線	0529	407.3375	FM	区市町村同報 70		
		0530	407.3500	FM	区市町村同報 71		
		0531	407.5000	FM	区市町村同報 72		
10	電力 事業者	0532	146.6600	FM	電力事業者 01		
		0533	146.6800	FM	電力事業者 02		
		0534	146.7000	FM	電力事業者 03		
		0535	146.7200	FM	電力事業者 04		
		0536	146.7400	FM	電力事業者 05		
		0537	148.1700	FM	電力事業者 06		
		0538	148.6900	FM	電力事業者 07		
		0539	148.7300	FM	電力事業者 08		
		0540	148.7700	FM	電力事業者 09		
		0541	150.6900	FM	電力事業者 10		
		0542	150.9900	FM	電力事業者 11		
		0543	151.2900	FM	電力事業者 12		
		0544	152.7300	FM	電力事業者 13		
		0545	153.9700	FM	電力事業者 14		
		0546	159.0900	FM	電力事業者 15		
		0547	372.5000	FM	電力事業者 16		
		0548	372.5125	FM	電力事業者 17		
		0549	372.5250	FM	電力事業者 18		
		0550	372.5375	FM	電力事業者 19		
		0551	372.5500	FM	電力事業者 20		
		0552	372.5625	FM	電力事業者 21		
		0553	372.5750	FM	電力事業者 22		
		0554	372.6625	FM	電力事業者 23		
		0555	372.6750	FM	電力事業者 24		
		0556	372.6875	FM	電力事業者 25		
		0557	372.7000	FM	電力事業者 26		
		0558	372.7125	FM	電力事業者 27		
		0559	372.7250	FM	電力事業者 28		
		0560	372.7375	FM	電力事業者 29		
		0561	372.7500	FM	電力事業者 30		
		0562	372.9500	FM	電力事業者 31		
		0563	373.1500	FM	電力事業者 32		
		0564	373.2000	FM	電力事業者 33		
		0565	373.3000	FM	電力事業者 34		
		11	ガス 事業者	0566	147.6000	FM	ガス事業者 01
				0567	147.6200	FM	ガス事業者 02
				0568	150.4100	FM	ガス事業者 03
				0569	152.3700	FM	ガス事業者 04
				0570	152.6500	FM	ガス事業者 05
				0571	153.0300	FM	ガス事業者 06
				0572	153.0500	FM	ガス事業者 07
				0573	153.0700	FM	ガス事業者 08
				0574	153.3700	FM	ガス事業者 09
				0575	153.8100	FM	ガス事業者 10
				0576	158.7700	FM	ガス事業者 11
				0577	373.4375	FM	ガス事業者 12
				0578	373.4500	FM	ガス事業者 13
				0579	373.4625	FM	ガス事業者 14
				0580	373.4750	FM	ガス事業者 15
				0581	373.4875	FM	ガス事業者 16
0582	373.5000			FM	ガス事業者 17		
0583	373.5125			FM	ガス事業者 18		
0584	373.5250			FM	ガス事業者 19		
0585	373.5375			FM	ガス事業者 20		
0586	373.5750			FM	ガス事業者 21		
0587	373.6250			FM	ガス事業者 22		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
11	ガス 事業者	0588	385.0500	FM	ガス事業者 23		
		0589	385.0625	FM	ガス事業者 24		
		0590	385.0750	FM	ガス事業者 25		
		0591	385.0875	FM	ガス事業者 26		
		0592	385.1000	FM	ガス事業者 27		
		0593	385.1125	FM	ガス事業者 28		
		0594	385.1250	FM	ガス事業者 29		
		0595	385.1375	FM	ガス事業者 30		
		0596	385.1500	FM	ガス事業者 31		
		12	上下水道 事業者	0597	57.2600	FM	上下水道用 01
				0598	59.8400	FM	上下水道用 02
				0599	60.0650	FM	上下水道用 03
				0600	60.0800	FM	上下水道用 04
				0601	60.5000	FM	上下水道用 05
				0602	60.5150	FM	上下水道用 06
				0603	61.0400	FM	上下水道用 07
				0604	61.0700	FM	上下水道用 08
				0605	61.1000	FM	上下水道用 09
				0606	61.3700	FM	上下水道用 10
				0607	61.4000	FM	上下水道用 11
0608	61.4600			FM	上下水道用 12		
0609	62.9600			FM	上下水道用 13		
0610	63.5600			FM	上下水道用 14		
0611	63.6800			FM	上下水道用 15		
0612	65.0300			FM	上下水道用 16		
0613	65.2700			FM	上下水道用 17		
0614	65.5100			FM	上下水道用 18		
0615	68.5200			FM	上下水道用 19		
13	マスコミ 中継波			0616	69.1650	FM	上下水道用 20
		0617	146.0200	FM	上下水道用 21		
		0618	149.3900	FM	上下水道用 22		
		0619	149.6500	FM	上下水道用 23		
		0620	150.8100	FM	上下水道用 24		
		0621	152.1700	FM	上下水道用 25		
		0622	152.5700	FM	上下水道用 26		
		0623	153.2500	FM	上下水道用 27		
		0624	153.6100	FM	上下水道用 28		
		0625	153.7300	FM	上下水道用 29		
		0626	153.7700	FM	上下水道用 30		
		0627	154.0500	FM	上下水道用 31		
		0628	364.5250	FM	上下水道用 32		
		0629	364.5375	FM	上下水道用 33		
		0630	364.5500	FM	上下水道用 34		
		0631	364.6500	FM	上下水道用 35		
		0632	372.2500	FM	上下水道用 36		
		0633	372.3250	FM	上下水道用 37		
		0634	372.3500	FM	上下水道用 38		
		0635	373.2500	FM	上下水道用 39		
13	マスコミ 中継波	0636	38.9900	WFM	中継波 01		
		0637	164.6100	WFM	中継波 02		
		0638	164.8500	WFM	中継波 03		
		0639	165.0900	WFM	中継波 04		
		0640	165.3300	WFM	中継波 05		
		0641	165.5700	WFM	中継波 06		
		0642	166.1300	WFM	中継波 07		
		0643	462.5600	WFM	中継波 08		
		0644	462.8000	WFM	中継波 09		
		0645	463.0400	WFM	中継波 10		
0646	463.2800	WFM	中継波 11				

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
13	マスコミ 中継波	0647	463.5200	WFM	中継波 12
		0648	463.7600	WFM	中継波 13
		0649	464.0000	WFM	中継波 14
		0650	464.2400	WFM	中継波 15
		0651	464.4800	WFM	中継波 16
		0652	464.7200	WFM	中継波 17
		14	マスコミ 連絡	0653	38.9600
0654	65.3900			FM	連絡波 02
0655	143.5400			FM	連絡波 03
0656	146.6200			FM	連絡波 04
0657	149.0100			FM	連絡波 05
0658	149.0300			FM	連絡波 06
0659	149.8100			FM	連絡波 07
0660	150.2100			FM	連絡波 08
0661	150.5700			FM	連絡波 09
0662	151.7300			FM	連絡波 10
0663	153.3300			FM	連絡波 11
0664	153.5700			FM	連絡波 12
0665	162.9300			FM	連絡波 13
0666	163.0900			FM	連絡波 14
0667	163.5700			FM	連絡波 15
0668	163.7300			FM	連絡波 16
0669	163.7700			FM	連絡波 17
0670	163.8900			FM	連絡波 18
0671	164.0100			FM	連絡波 19
0672	164.0500			FM	連絡波 20
0673	164.1700			FM	連絡波 21
0674	164.2100			FM	連絡波 22
0675	164.2500			FM	連絡波 23
0676	165.8500			FM	連絡波 24
0677	165.8700			FM	連絡波 25
0678	165.8900			FM	連絡波 26
0679	165.9300			FM	連絡波 27
0680	165.9700			FM	連絡波 28
0681	166.6900			FM	連絡波 29
0682	167.1500			FM	連絡波 30
0683	167.3300			FM	連絡波 31
0684	167.8300			FM	連絡波 32
0685	167.9300			FM	連絡波 33
0686	168.0300	FM	連絡波 34		
0687	168.2300	FM	連絡波 35		
0688	168.3700	FM	連絡波 36		
0689	168.8700	FM	連絡波 37		
0690	373.2250	FM	連絡波 38		
0691	459.5250	FM	連絡波 39		
0692	459.5750	FM	連絡波 40		
0693	459.6250	FM	連絡波 41		
0694	459.6750	FM	連絡波 42		
0695	459.7250	FM	連絡波 43		
0696	459.7750	FM	連絡波 44		
0697	459.8250	FM	連絡波 45		
0698	459.8500	FM	連絡波 46		
0699	459.8750	FM	連絡波 47		
0700	459.9000	FM	連絡波 48		
0701	459.9250	FM	連絡波 49		
0702	459.9500	FM	連絡波 50		
0703	459.9750	FM	連絡波 51		
0704	469.5250	FM	連絡波 52		
0705	469.5750	FM	連絡波 53		

バンク No	バンクネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
14	マスコミ 連絡	0706	469.6250	FM	連絡波 54		
		0707	469.6750	FM	連絡波 55		
		0708	469.7250	FM	連絡波 56		
		0709	469.7750	FM	連絡波 57		
		0710	469.8250	FM	連絡波 58		
		0711	469.8500	FM	連絡波 59		
		0712	469.8750	FM	連絡波 60		
		0713	469.9000	FM	連絡波 61		
		0714	469.9250	FM	連絡波 62		
		0715	469.9500	FM	連絡波 63		
		0716	469.9750	FM	連絡波 64		
		15	スポーツ 施設	0717	148.9300	FM	スポ施設 01
				0718	149.0900	FM	スポ施設 02
				0719	151.0500	FM	スポ施設 03
				0720	151.8500	FM	スポ施設 04
				0721	153.0900	FM	スポ施設 05
0722	154.0300			FM	スポ施設 06		
0723	154.1700			FM	スポ施設 07		
0724	154.2500			FM	スポ施設 08		
0725	154.4500			FM	スポ施設 09		
0726	154.4700			FM	スポ施設 10		
0727	154.4900			FM	スポ施設 11		
0728	154.5100			FM	スポ施設 12		
0729	154.5300			FM	スポ施設 13		
0730	154.5500			FM	スポ施設 14		
0731	154.5900			FM	スポ施設 15		
0732	154.6100			FM	スポ施設 16		
0733	364.8000			FM	スポ施設 17		
0734	364.8125			FM	スポ施設 18		
0735	364.8250			FM	スポ施設 19		
0736	364.8375			FM	スポ施設 20		
0737	373.0500			FM	スポ施設 21		
0738	373.6125			FM	スポ施設 22		
0739	409.1850			FM	スポ施設 23		
0740	414.6000			FM	スポ施設 24		
0741	414.9500			FM	スポ施設 25		
0742	415.0500			FM	スポ施設 26		
0743	415.1000			FM	スポ施設 27		
0744	415.1500			FM	スポ施設 28		
0745	415.2500			FM	スポ施設 29		
0746	415.4500			FM	スポ施設 30		
0747	465.0375			FM	スポ施設 31		
0748	465.0500			FM	スポ施設 32		
0749	465.0625			FM	スポ施設 33		
0750	465.0750			FM	スポ施設 34		
0751	465.0875			FM	スポ施設 35		
0752	465.1000			FM	スポ施設 36		
0753	465.1125			FM	スポ施設 37		
0754	465.1250			FM	スポ施設 38		
0755	465.1375	FM	スポ施設 39				
0756	465.1500	FM	スポ施設 40				
0757	468.5500	FM	スポ施設 41				
0758	468.5625	FM	スポ施設 42				
0759	468.5750	FM	スポ施設 43				
0760	468.5875	FM	スポ施設 44				
0761	468.6125	FM	スポ施設 45				
0762	468.6250	FM	スポ施設 46				
0763	468.6375	FM	スポ施設 47				
0764	468.6500	FM	スポ施設 48				

バンク No	バンクネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
15	スポーツ 施設	0765	468.6625	FM	スポ施設 49		
		0766	468.6750	FM	スポ施設 50		
		0767	468.6875	FM	スポ施設 51		
		0768	468.7000	FM	スポ施設 52		
		0769	468.7125	FM	スポ施設 53		
		0770	468.7250	FM	スポ施設 54		
		0771	468.7375	FM	スポ施設 55		
		0772	468.7500	FM	スポ施設 56		
		0773	468.7625	FM	スポ施設 57		
		0774	468.7750	FM	スポ施設 58		
		0775	468.7875	FM	スポ施設 59		
		0776	468.8000	FM	スポ施設 60		
		0777	468.8125	FM	スポ施設 61		
		0778	468.8250	FM	スポ施設 62		
		0779	468.8375	FM	スポ施設 63		
		0780	468.8500	FM	スポ施設 64		
		16	レジャー 施設	0781	149.4700	FM	レジャ-01
				0782	149.4900	FM	レジャ-02
				0783	151.3700	FM	レジャ-03
				0784	151.6100	FM	レジャ-04
				0785	151.8500	FM	レジャ-05
				0786	151.9700	FM	レジャ-06
				0787	153.9300	FM	レジャ-07
				0788	154.0100	FM	レジャ-08
0789	154.0300			FM	レジャ-09		
0790	154.1700			FM	レジャ-10		
0791	154.2500			FM	レジャ-11		
0792	154.2900			FM	レジャ-12		
0793	154.4500			FM	レジャ-13		
0794	154.4700			FM	レジャ-14		
0795	154.4900			FM	レジャ-15		
0796	154.5100			FM	レジャ-16		
0797	154.5300			FM	レジャ-17		
0798	154.5500			FM	レジャ-18		
0799	154.5700			FM	レジャ-19		
0800	154.5900			FM	レジャ-20		
0801	154.6100			FM	レジャ-21		
0802	158.6900			FM	レジャ-22		
0803	158.8100			FM	レジャ-23		
0804	159.0500			FM	レジャ-24		
0805	159.1700			FM	レジャ-25		
0806	364.5375			FM	レジャ-26		
0807	364.8000			FM	レジャ-27		
0808	364.8500			FM	レジャ-28		
0809	372.6500			FM	レジャ-29		
0810	373.0500			FM	レジャ-30		
0811	373.6125			FM	レジャ-31		
0812	373.6875			FM	レジャ-32		
0813	414.6000	FM	レジャ-33				
0814	414.6500	FM	レジャ-34				
0815	414.7500	FM	レジャ-35				
0816	414.8000	FM	レジャ-36				
0817	414.8500	FM	レジャ-37				
0818	414.9000	FM	レジャ-38				
0819	415.0500	FM	レジャ-39				
0820	415.1000	FM	レジャ-40				
0821	415.1500	FM	レジャ-41				
0822	415.2500	FM	レジャ-42				
0823	415.3500	FM	レジャ-43				

バンク No	バンクネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
16	レジャー 施設	0824	415.4000	FM	レジャ-44
		0825	415.4500	FM	レジャ-45
		0826	465.0375	FM	レジャ-46
		0827	465.0500	FM	レジャ-47
		0828	465.0625	FM	レジャ-48
		0829	465.0750	FM	レジャ-49
		0830	465.0875	FM	レジャ-50
		0831	465.1000	FM	レジャ-51
		0832	465.1125	FM	レジャ-52
		0833	465.1250	FM	レジャ-53
		0834	465.1375	FM	レジャ-54
		0835	465.1500	FM	レジャ-55
		0836	465.1875	FM	レジャ-56
		0837	465.5750	FM	レジャ-57
		0838	465.5875	FM	レジャ-58
		0839	468.0375	FM	レジャ-59
		0840	468.5500	FM	レジャ-60
		0841	468.5875	FM	レジャ-61
		0842	468.6000	FM	レジャ-62
		0843	468.6125	FM	レジャ-63
		0844	468.6250	FM	レジャ-64
		0845	468.6375	FM	レジャ-65
		0846	468.6500	FM	レジャ-66
		0847	468.6625	FM	レジャ-67
		0848	468.6750	FM	レジャ-68
		0849	468.6875	FM	レジャ-69
		0850	468.7000	FM	レジャ-70
		0851	468.7125	FM	レジャ-71
		0852	468.7250	FM	レジャ-72
		0853	468.7375	FM	レジャ-73
		0854	468.7500	FM	レジャ-74
		0855	468.7625	FM	レジャ-75
		0856	468.7750	FM	レジャ-76
		0857	468.7875	FM	レジャ-77
		0858	468.8000	FM	レジャ-78
		0859	468.8125	FM	レジャ-79
0860	468.8250	FM	レジャ-80		
0861	468.8375	FM	レジャ-81		
0862	468.8500	FM	レジャ-82		
17	ショッピング センター	0863	154.0100	FM	ショップ01
		0864	154.4900	FM	ショップ02
		0865	154.5100	FM	ショップ03
		0866	154.5300	FM	ショップ04
		0867	154.5500	FM	ショップ05
		0868	154.5900	FM	ショップ06
		0869	154.6100	FM	ショップ07
		0870	372.0000	FM	ショップ08
		0871	372.6500	FM	ショップ09
		0872	373.0500	FM	ショップ10
		0873	414.7500	FM	ショップ11
		0874	415.0500	FM	ショップ12
		0875	415.1000	FM	ショップ13
		0876	415.2500	FM	ショップ14
		0877	415.3500	FM	ショップ15
		0878	415.4000	FM	ショップ16
		0879	415.4500	FM	ショップ17
		0880	425.1500	FM	ショップ18
		0881	465.0000	FM	ショップ19
		0882	465.0375	FM	ショップ20

バンク No	バンクネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
17	ショッピング センター	0883	465.0500	FM	ショップ21
		0884	465.0625	FM	ショップ22
		0885	465.0750	FM	ショップ23
		0886	465.0875	FM	ショップ24
		0887	465.0975	FM	ショップ25
		0888	465.1000	FM	ショップ26
		0889	465.1125	FM	ショップ27
		0890	465.1250	FM	ショップ28
		0891	465.1375	FM	ショップ29
		0892	465.1500	FM	ショップ30
		0893	468.5500	FM	ショップ31
		0894	468.5575	FM	ショップ32
		0895	468.5625	FM	ショップ33
		0896	468.5750	FM	ショップ34
		0897	468.5875	FM	ショップ35
		0898	468.6000	FM	ショップ36
		0899	468.6125	FM	ショップ37
		0900	468.6250	FM	ショップ38
		0901	468.6625	FM	ショップ39
		0902	468.6750	FM	ショップ40
		0903	468.6875	FM	ショップ41
		0904	468.7000	FM	ショップ42
		0905	468.7125	FM	ショップ43
		0906	468.7250	FM	ショップ44
		0907	468.7375	FM	ショップ45
		0908	468.7500	FM	ショップ46
		0909	468.7625	FM	ショップ47
		0910	468.7750	FM	ショップ48
		0911	468.7875	FM	ショップ49
		0912	468.8000	FM	ショップ50
		0913	468.8125	FM	ショップ51
		0914	468.8250	FM	ショップ52
		0915	468.8375	FM	ショップ53
		0916	468.8500	FM	ショップ54
		0917	469.7500	FM	ショップ55
18	警備無線	0918	148.7700	FM	警備無線 01
		0919	149.3300	FM	警備無線 02
		0920	149.5700	FM	警備無線 03
		0921	151.5100	FM	警備無線 04
		0922	364.9000	FM	警備無線 05
		0923	365.1500	FM	警備無線 06
		0924	365.7000	FM	警備無線 07
		0925	372.7750	FM	警備無線 08
		0926	373.0250	FM	警備無線 09
		0927	373.0500	FM	警備無線 10
		0928	373.6625	FM	警備無線 11
		0929	450.2375	FM	警備無線 12
0930	465.0625	FM	警備無線 13		
19	MoSRA	0931	423.0000	FM	MoSRA01
		0932	423.0125	FM	MoSRA02
		0933	423.0250	FM	MoSRA03
		0934	423.0375	FM	MoSRA04
		0935	423.0500	FM	MoSRA05
		0936	423.0625	FM	MoSRA06
		0937	423.0750	FM	MoSRA07
		0938	423.0875	FM	MoSRA08
		0939	423.1000	FM	MoSRA09
		0940	423.1125	FM	MoSRA10
		0941	423.1250	FM	MoSRA11

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム		
19	MoSRA	0942	423.1375	FM	MoSRA12		
		0943	423.1500	FM	MoSRA13		
		0944	423.1625	FM	MoSRA14		
		0945	423.1750	FM	MoSRA15		
		0946	424.0000	FM	MoSRA16		
		0947	424.0125	FM	MoSRA17		
		0948	424.0250	FM	MoSRA18		
		0949	424.0375	FM	MoSRA19		
		0950	424.0500	FM	MoSRA20		
		0951	424.0625	FM	MoSRA21		
		0952	424.0750	FM	MoSRA22		
		0953	424.0875	FM	MoSRA23		
		0954	424.1000	FM	MoSRA24		
		0955	424.1125	FM	MoSRA25		
		0956	424.1250	FM	MoSRA26		
		0957	424.1375	FM	MoSRA27		
		0958	424.1500	FM	MoSRA28		
		0959	424.1625	FM	MoSRA29		
		0960	424.1750	FM	MoSRA30		
		20	サキト場	0961	154.6100	FM	サキト 01
				0962	414.6500	FM	サキト 02
				0963	414.8000	FM	サキト 03
				0964	414.9000	FM	サキト 04
				0965	415.0500	FM	サキト 05
				0966	415.3500	FM	サキト 06
				0967	415.4000	FM	サキト 07
				0968	465.0375	FM	サキト 08
				0969	465.0500	FM	サキト 09
				0970	468.5625	FM	サキト 10
				0971	468.6375	FM	サキト 11
0972	468.6750			FM	サキト 12		
0973	468.6875			FM	サキト 13		
0974	468.7375			FM	サキト 14		
0975	468.8150			FM	サキト 15		
21	テレビ 音声	0976	95.7500	WFM	VHF 帯 01ch		
		0977	101.7500	WFM	VHF 帯 02ch		
		0978	107.7500	WFM	VHF 帯 03ch		
		0979	175.7500	WFM	VHF 帯 04ch		
		0980	181.7500	WFM	VHF 帯 05ch		
		0981	187.7500	WFM	VHF 帯 06ch		
		0982	193.7500	WFM	VHF 帯 07ch		
		0983	197.7500	WFM	VHF 帯 08ch		
		0984	203.7500	WFM	VHF 帯 09ch		
		0985	209.7500	WFM	VHF 帯 10ch		
		0986	215.7500	WFM	VHF 帯 11ch		
		0987	221.7500	WFM	VHF 帯 12ch		
		0988	475.7500	WFM	UHF 帯 13ch		
		0989	481.7500	WFM	UHF 帯 14ch		
		0990	487.7500	WFM	UHF 帯 15ch		
		0991	493.7500	WFM	UHF 帯 16ch		
		0992	499.7500	WFM	UHF 帯 17ch		
		0993	505.7500	WFM	UHF 帯 18ch		
		0994	511.7500	WFM	UHF 帯 19ch		
		0995	517.7500	WFM	UHF 帯 20ch		
		0996	523.7500	WFM	UHF 帯 21ch		
		0997	529.7500	WFM	UHF 帯 22ch		
		0998	535.7500	WFM	UHF 帯 23ch		
		0999	541.7500	WFM	UHF 帯 24ch		
		1000	547.7500	WFM	UHF 帯 25ch		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
21	テレビ 音声	1001	553.7500	WFM	UHF 帯 26ch
		1002	559.7500	WFM	UHF 帯 27ch
		1003	565.7500	WFM	UHF 帯 28ch
		1004	571.7500	WFM	UHF 帯 29ch
		1005	577.7500	WFM	UHF 帯 30ch
		1006	583.7500	WFM	UHF 帯 31ch
		1007	589.7500	WFM	UHF 帯 32ch
		1008	595.7500	WFM	UHF 帯 33ch
		1009	601.7500	WFM	UHF 帯 34ch
		1010	607.7500	WFM	UHF 帯 35ch
		1011	613.7500	WFM	UHF 帯 36ch
		1012	619.7500	WFM	UHF 帯 37ch
		1013	625.7500	WFM	UHF 帯 38ch
		1014	631.7500	WFM	UHF 帯 39ch
		1015	637.7500	WFM	UHF 帯 40ch
		1016	643.7500	WFM	UHF 帯 41ch
		1017	649.7500	WFM	UHF 帯 42ch
		1018	655.7500	WFM	UHF 帯 43ch
		1019	661.7500	WFM	UHF 帯 44ch
		1020	667.7500	WFM	UHF 帯 45ch
		1021	673.7500	WFM	UHF 帯 46ch
		1022	679.7500	WFM	UHF 帯 47ch
		1023	685.7500	WFM	UHF 帯 48ch
		1024	691.7500	WFM	UHF 帯 49ch
		1025	697.7500	WFM	UHF 帯 50ch
		1026	703.7500	WFM	UHF 帯 51ch
		1027	709.7500	WFM	UHF 帯 52ch
		1028	715.7500	WFM	UHF 帯 53ch
		1029	721.7500	WFM	UHF 帯 54ch
		1030	727.7500	WFM	UHF 帯 55ch
1031	733.7500	WFM	UHF 帯 56ch		
1032	739.7500	WFM	UHF 帯 57ch		
1033	745.7500	WFM	UHF 帯 58ch		
1034	751.7500	WFM	UHF 帯 59ch		
1035	757.7500	WFM	UHF 帯 60ch		
1036	763.7500	WFM	UHF 帯 61ch		
1037	769.7500	WFM	UHF 帯 62ch		
22	盗聴波	1038	19.4250	FM	盗聴波 001
		1039	19.5500	FM	盗聴波 002
		1040	26.0950	FM	盗聴波 003
		1041	26.9950	FM	盗聴波 004
		1042	26.9980	FM	盗聴波 005
		1043	27.0000	FM	盗聴波 006
		1044	27.1000	FM	盗聴波 007
		1045	27.3000	FM	盗聴波 008
		1046	30.0700	FM	盗聴波 009
		1047	30.9200	FM	盗聴波 010
		1048	32.0000	FM	盗聴波 011
		1049	34.4500	FM	盗聴波 012
		1050	36.0000	FM	盗聴波 013
		1051	36.6650	FM	盗聴波 014
		1052	40.6100	FM	盗聴波 015
		1053	40.6300	FM	盗聴波 016
		1054	40.6600	FM	盗聴波 017
		1055	40.6650	FM	盗聴波 018
		1056	40.6750	FM	盗聴波 019
		1057	40.6850	FM	盗聴波 020
		1058	40.7000	FM	盗聴波 021
		1059	40.8300	FM	盗聴波 022

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
22	盗聴波	1060	40.8550	FM	盗聴波 023
		1061	40.9950	FM	盗聴波 024
		1062	41.2800	FM	盗聴波 025
		1063	42.0000	FM	盗聴波 026
		1064	45.0200	FM	盗聴波 027
		1065	49.8300	FM	盗聴波 028
		1066	55.1500	FM	盗聴波 029
		1067	56.5000	FM	盗聴波 030
		1068	61.6100	FM	盗聴波 031
		1069	69.5500	FM	盗聴波 032
		1070	75.6000	FM	盗聴波 033
		1071	76.0000	FM	盗聴波 034
		1072	76.2000	FM	盗聴波 035
		1073	76.3000	FM	盗聴波 036
		1074	76.3125	FM	盗聴波 037
		1075	76.4000	FM	盗聴波 038
		1076	76.5000	FM	盗聴波 039
		1077	76.6000	FM	盗聴波 040
		1078	77.0000	FM	盗聴波 041
		1079	77.6000	FM	盗聴波 042
		1080	77.9000	FM	盗聴波 043
		1081	79.3000	FM	盗聴波 044
		1082	79.8000	FM	盗聴波 045
		1083	80.9000	FM	盗聴波 046
		1084	83.4500	FM	盗聴波 047
		1085	83.5650	FM	盗聴波 048
		1086	84.4500	FM	盗聴波 049
		1087	85.8000	FM	盗聴波 050
		1088	88.0000	FM	盗聴波 051
		1089	88.6000	FM	盗聴波 052
		1090	89.0000	FM	盗聴波 053
		1091	100.0500	FM	盗聴波 054
		1092	105.8000	FM	盗聴波 055
		1093	105.8500	FM	盗聴波 056
		1094	105.8600	FM	盗聴波 057
		1095	109.8800	FM	盗聴波 058
		1096	110.1500	FM	盗聴波 059
		1097	124.0850	FM	盗聴波 060
		1098	124.0900	FM	盗聴波 061
		1099	129.4500	FM	盗聴波 062
		1100	134.0000	FM	盗聴波 063
		1101	134.1600	FM	盗聴波 064
1102	134.9000	FM	盗聴波 065		
1103	135.0000	FM	盗聴波 066		
1104	135.0375	FM	盗聴波 067		
1105	135.3650	FM	盗聴波 068		
1106	136.0000	FM	盗聴波 069		
1107	136.6000	FM	盗聴波 070		
1108	137.3200	FM	盗聴波 071		
1109	137.3500	FM	盗聴波 072		
1110	137.4450	FM	盗聴波 073		
1111	137.6600	FM	盗聴波 074		
1112	139.0000	FM	盗聴波 075		
1113	139.4000	FM	盗聴波 076		
1114	139.4500	FM	盗聴波 077		
1115	139.5850	FM	盗聴波 078		
1116	139.6000	FM	盗聴波 079		
1117	139.7000	FM	盗聴波 080		
1118	139.8750	FM	盗聴波 081		

バンク No	バンク ネーム	CH_No	周波数	モード	チャンネルネーム
22	盗聴波	1119	139.9000	FM	盗聴波 082
		1120	139.9400	FM	盗聴波 083
		1121	139.9600	FM	盗聴波 084
		1122	139.9700	FM	盗聴波 085
		1123	139.9750	FM	盗聴波 086
		1124	139.9800	FM	盗聴波 087
		1125	140.0000	FM	盗聴波 088
		1126	140.0100	FM	盗聴波 089
		1127	140.0500	FM	盗聴波 090
		1128	140.3500	FM	盗聴波 091
		1129	140.4500	FM	盗聴波 092
		1130	140.5000	FM	盗聴波 093
		1131	140.7650	FM	盗聴波 094
		1132	141.0000	FM	盗聴波 095
		1133	141.4800	FM	盗聴波 096
		1134	142.9000	FM	盗聴波 097
		1135	143.2050	FM	盗聴波 098
		1136	143.7800	FM	盗聴波 099
		1137	143.8500	FM	盗聴波 100
		1138	143.8800	FM	盗聴波 101
		1139	143.9100	FM	盗聴波 102
		1140	143.9400	FM	盗聴波 103
		1141	143.9500	FM	盗聴波 104
		1142	143.9700	FM	盗聴波 105
		1143	144.0000	FM	盗聴波 106
		1144	146.4450	FM	盗聴波 107
		1145	146.4550	FM	盗聴波 108
		1146	147.4000	FM	盗聴波 109
		1147	148.4700	FM	盗聴波 110
		1148	148.9250	FM	盗聴波 111
		1149	149.0000	FM	盗聴波 112
		1150	149.4500	FM	盗聴波 113
		1151	149.5050	FM	盗聴波 114
		1152	150.0000	FM	盗聴波 115
		1153	150.5000	FM	盗聴波 116
		1154	152.2900	FM	盗聴波 117
		1155	153.3300	FM	盗聴波 118
		1156	153.3500	FM	盗聴波 119
		1157	153.5850	FM	盗聴波 120
		1158	153.8900	FM	盗聴波 121
		1159	154.0000	FM	盗聴波 122
		1160	154.5850	FM	盗聴波 123
1161	157.6600	FM	盗聴波 124		
1162	163.3000	FM	盗聴波 125		
1163	163.8000	FM	盗聴波 126		
1164	167.7100	FM	盗聴波 127		
1165	182.8200	FM	盗聴波 128		
1166	192.3500	FM	盗聴波 129		
1167	195.1000	FM	盗聴波 130		
1168	196.0100	FM	盗聴波 131		
1169	196.2200	FM	盗聴波 132		
1170	197.0800	FM	盗聴波 133		
1171	200.1550	FM	盗聴波 134		
1172	200.1				

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
22	盗聴波	1178	214.5000	FM	盗聴波 141
		1179	216.0700	FM	盗聴波 142
		1180	219.5550	FM	盗聴波 143
		1181	222.3650	FM	盗聴波 144
		1182	253.8350	FM	盗聴波 145
		1183	263.8200	FM	盗聴波 146
		1184	269.8900	FM	盗聴波 147
		1185	298.6050	FM	盗聴波 148
		1186	298.9800	FM	盗聴波 149
		1187	299.3200	FM	盗聴波 150
		1188	311.0950	FM	盗聴波 151
		1189	311.1550	FM	盗聴波 152
		1190	320.2350	FM	盗聴波 153
		1191	320.6750	FM	盗聴波 154
		1192	321.1350	FM	盗聴波 155
		1193	332.7750	FM	盗聴波 156
		1194	332.8800	FM	盗聴波 157
		1195	339.0300	FM	盗聴波 158
		1196	339.1150	FM	盗聴波 159
		1197	339.2500	FM	盗聴波 160
		1198	339.6500	FM	盗聴波 161
		1199	344.7000	FM	盗聴波 162
		1200	350.1250	FM	盗聴波 163
		1201	361.8200	FM	盗聴波 164
		1202	361.8250	FM	盗聴波 165
		1203	365.0500	FM	盗聴波 166
		1204	365.6850	FM	盗聴波 167
		1205	366.1650	FM	盗聴波 168
		1206	367.4000	FM	盗聴波 169
		1207	368.0400	FM	盗聴波 170
		1208	368.0750	FM	盗聴波 171
		1209	368.8000	FM	盗聴波 172
		1210	380.4250	FM	盗聴波 173
		1211	380.6825	FM	盗聴波 174
		1212	380.6870	FM	盗聴波 175
		1213	389.6050	FM	盗聴波 176
		1214	390.6400	FM	盗聴波 177
		1215	390.6450	FM	盗聴波 178
		1216	393.6200	FM	盗聴波 179
		1217	393.6250	FM	盗聴波 180
		1218	395.7500	FM	盗聴波 181
		1219	396.4400	FM	盗聴波 182
1220	396.6050	FM	盗聴波 183		
1221	397.2500	FM	盗聴波 184		
1222	397.7500	FM	盗聴波 185		
1223	397.9550	FM	盗聴波 186		
1224	398.0100	FM	盗聴波 187		
1225	398.0300	FM	盗聴波 188		
1226	398.0450	FM	盗聴波 189		
1227	398.0500	FM	盗聴波 190		
1228	398.0650	FM	盗聴波 191		
1229	398.1100	FM	盗聴波 192		
1230	398.1950	FM	盗聴波 193		
1231	398.2500	FM	盗聴波 194		
1232	398.3050	FM	盗聴波 195		
1233	398.4500	FM	盗聴波 196		
1234	398.4550	FM	盗聴波 197		
1235	398.6000	FM	盗聴波 198		
1236	398.6050	FM	盗聴波 199		

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
22	盗聴波	1237	398.6400	FM	盗聴波 200
		1238	398.6500	FM	盗聴波 201
		1239	398.6550	FM	盗聴波 202
		1240	398.6750	FM	盗聴波 203
		1241	398.7050	FM	盗聴波 204
		1242	399.0000	FM	盗聴波 205
		1243	399.0150	FM	盗聴波 206
		1244	399.0250	FM	盗聴波 207
		1245	399.0300	FM	盗聴波 208
		1246	399.0400	FM	盗聴波 209
		1247	399.0450	FM	盗聴波 210
		1248	399.0500	FM	盗聴波 211
		1249	399.0550	FM	盗聴波 212
		1250	399.0600	FM	盗聴波 213
		1251	399.0650	FM	盗聴波 214
		1252	399.0850	FM	盗聴波 215
		1253	399.0950	FM	盗聴波 216
		1254	399.1150	FM	盗聴波 217
		1255	399.2375	FM	盗聴波 218
		1256	399.2380	FM	盗聴波 219
		1257	399.2500	FM	盗聴波 220
		1258	399.2630	FM	盗聴波 221
		1259	399.3900	FM	盗聴波 222
		1260	399.4000	FM	盗聴波 223
		1261	399.4050	FM	盗聴波 224
		1262	399.4300	FM	盗聴波 225
		1263	399.4450	FM	盗聴波 226
		1264	399.4500	FM	盗聴波 227
		1265	399.4550	FM	盗聴波 228
		1266	399.5150	FM	盗聴波 229
		1267	399.5750	FM	盗聴波 230
		1268	399.5900	FM	盗聴波 231
		1269	399.6050	FM	盗聴波 232
		1270	399.6150	FM	盗聴波 233
		1271	399.6400	FM	盗聴波 234
		1272	399.6500	FM	盗聴波 235
		1273	399.7050	FM	盗聴波 236
		1274	399.7150	FM	盗聴波 237
		1275	399.7500	FM	盗聴波 238
		1276	399.7750	FM	盗聴波 239
		1277	399.9100	FM	盗聴波 240
		1278	400.0000	FM	盗聴波 241
1279	400.0250	FM	盗聴波 242		
1280	400.0350	FM	盗聴波 243		
1281	401.0500	FM	盗聴波 244		
1282	402.6850	FM	盗聴波 245		
1283	404.2150	FM	盗聴波 246		
1284	404.5125	FM	盗聴波 247		
1285	404.5250	FM	盗聴波 248		
1286	404.5375	FM	盗聴波 249		
1287	404.5500	FM	盗聴波 250		
1288	404.5626	FM	盗聴波 251		
1289	404.5750	FM	盗聴波 252		
1290	405.3550	FM	盗聴波 253		
1291	406.5200	FM	盗聴波 254		
1292	406.6900	FM	盗聴波 255		
1293	407.2100	FM	盗聴波 256		
1294	407.9050	FM	盗聴波 257		
1295	410.1100	FM	盗聴波 258		

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
22	盗聴波	1296	410.1550	FM	盗聴波 259
		1297	410.1555	FM	盗聴波 260
		1298	410.1800	FM	盗聴波 261
		1299	410.2500	FM	盗聴波 262
		1300	410.9700	FM	盗聴波 263
		1301	411.0350	FM	盗聴波 264
		1302	411.3350	FM	盗聴波 265
		1303	411.8350	FM	盗聴波 266
		1304	412.4500	FM	盗聴波 267
		1305	412.7950	FM	盗聴波 268
		1306	412.8900	FM	盗聴波 269
		1307	416.3500	FM	盗聴波 270
		1308	417.3900	FM	盗聴波 271
		1309	418.5630	FM	盗聴波 272
		1310	428.6350	FM	盗聴波 273
		1311	429.5050	FM	盗聴波 274
		1312	431.8200	FM	盗聴波 275
		1313	440.1625	FM	盗聴波 276
		1314	442.4700	FM	盗聴波 277
		1315	442.9000	FM	盗聴波 278
		1316	443.6500	FM	盗聴波 279
		1317	444.1150	FM	盗聴波 280
		1318	444.2200	FM	盗聴波 281
		1319	444.8850	FM	盗聴波 282
		1320	445.6650	FM	盗聴波 283
		1321	453.7550	FM	盗聴波 284
		1322	459.8400	FM	盗聴波 285
		1323	474.6000	FM	盗聴波 286
		1324	479.5550	FM	盗聴波 287
		1325	484.6000	FM	盗聴波 288
		1326	494.6000	FM	盗聴波 289
		1327	495.0050	FM	盗聴波 290
		1328	498.6050	FM	盗聴波 291
		1329	504.6000	FM	盗聴波 292
1330	514.6000	FM	盗聴波 293		
1331	515.6000	FM	盗聴波 294		
1332	600.5000	FM	盗聴波 295		
1333	600.5050	FM	盗聴波 296		
1334	604.0000	FM	盗聴波 297		
1335	606.3000	FM	盗聴波 298		
1336	610.8500	FM	盗聴波 299		
1337	688.9000	FM	盗聴波 300		
1338	725.5600	FM	盗聴波 301		
1339	779.4300	FM	盗聴波 302		
1340	808.4400	FM	盗聴波 303		
1341	959.6650	FM	盗聴波 304		
1342	999.2100	FM	盗聴波 305		
1343	1025.4200	FM	盗聴波 306		
23	赤ちゃん モニタ	1344	27.0950	FM	赤ちゃん01
		1345	27.1440	FM	赤ちゃん02
		1346	27.1450	FM	赤ちゃん03
		1347	27.1950	FM	赤ちゃん04
		1348	40.6500	FM	赤ちゃん05
		1349	40.6700	FM	赤ちゃん06
		1350	40.6800	FM	赤ちゃん07
		1351	40.6900	FM	赤ちゃん08
		1352	40.6950	FM	赤ちゃん09
		1353	40.7100	FM	赤ちゃん10
		1354	40.7300	FM	赤ちゃん11

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
24	カーロケ	1355	407.7250	FM	カーロケ
25	取締り 連絡波	1356	350.1000	FM	取締り連絡波
26	レッカー 業者	1357	154.4700	FM	レッカー01
		1358	154.5100	FM	レッカー02
		1359	154.5900	FM	レッカー03
		1360	154.6100	FM	レッカー04
		1361	465.0625	FM	レッカー05
		1362	465.1000	FM	レッカー06
		1363	465.1125	FM	レッカー07
		1364	466.0625	FM	レッカー08
		1365	468.7125	FM	レッカー09
		1366	468.7375	FM	レッカー10
		1367	468.8250	FM	レッカー11
		1368	468.8375	FM	レッカー12
27	簡易 VHF	1369	154.4500	FM	簡易 VHF01
		1370	154.4700	FM	簡易 VHF02
		1371	154.4900	FM	簡易 VHF03
		1372	154.5100	FM	簡易 VHF04
		1373	154.5300	FM	簡易 VHF05
		1374	154.5500	FM	簡易 VHF06
		1375	154.5700	FM	簡易 VHF07
		1376	154.5900	FM	簡易 VHF08
		1377	154.6100	FM	簡易 VHF09
		28	簡易 UHF	1378	465.0375
1379	465.0500			FM	簡易 UHF02
1380	465.0625			FM	簡易 UHF03
1381	465.0750			FM	簡易 UHF04
1382	465.0875			FM	簡易 UHF05
1383	465.1000			FM	簡易 UHF06
1384	465.1125			FM	簡易 UHF07
1385	465.1250			FM	簡易 UHF08
1386	465.1375			FM	簡易 UHF09
1387	465.1500			FM	簡易 UHF10
1388	468.5500			FM	簡易 UHF11
1389	468.5625			FM	簡易 UHF12
1390	468.5750			FM	簡易 UHF13
1391	468.5875			FM	簡易 UHF14
1392	468.6000			FM	簡易 UHF15
1393	468.6125	FM	簡易 UHF16		
1394	468.6250	FM	簡易 UHF17		
1395	468.6375	FM	簡易 UHF18		
1396	468.6500	FM	簡易 UHF19		
1397	468.6625	FM	簡易 UHF20		
1398	468.6750	FM	簡易 UHF21		
1399	468.6875	FM	簡易 UHF22		
1400	468.7000	FM	簡易 UHF23		
1401	468.7125	FM	簡易 UHF24		
1402	468.7250	FM	簡易 UHF25		
1403	468.7375	FM	簡易 UHF26		
1404	468.7500	FM	簡易 UHF27		
1405	468.7625	FM	簡易 UHF28		
1406	468.7750	FM	簡易 UHF29		
1407	468.7875	FM	簡易 UHF30		
1408	468.8000	FM	簡易 UHF31		
1409	468.8125	FM	簡易 UHF32		
1410	468.8250	FM	簡易 UHF33		
1411	468.8375	FM	簡易 UHF34		
1412	468.8500	FM	簡易 UHF35		

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
29	業務 VHF	1413	54.8300	FM	業務 VHF01
		1414	59.6900	FM	業務 VHF02
		1415	59.8100	FM	業務 VHF03
		1416	65.2700	FM	業務 VHF04
		1417	149.2900	FM	業務 VHF05
		1418	149.4700	FM	業務 VHF06
		1419	149.4900	FM	業務 VHF07
		1420	150.0900	FM	業務 VHF08
		1421	150.4100	FM	業務 VHF09
		1422	151.3700	FM	業務 VHF10
		1423	151.3900	FM	業務 VHF11
		1424	151.4100	FM	業務 VHF12
		1425	151.8500	FM	業務 VHF13
		1426	153.0900	FM	業務 VHF14
		1427	153.4700	FM	業務 VHF15
		1428	153.4900	FM	業務 VHF16
		1429	154.0100	FM	業務 VHF17
		1430	154.0300	FM	業務 VHF18
		1431	154.0500	FM	業務 VHF19
		1432	154.1700	FM	業務 VHF20
		1433	154.2100	FM	業務 VHF21
		1434	154.2500	FM	業務 VHF22
		1435	154.2900	FM	業務 VHF23
		1436	154.3700	FM	業務 VHF24
		1437	158.6100	FM	業務 VHF25
		1438	158.6900	FM	業務 VHF26
		1439	158.8100	FM	業務 VHF27
		1440	159.0100	FM	業務 VHF28
		1441	159.0500	FM	業務 VHF29
30	業務 UHF	1442	364.7000	FM	業務 UHF01
		1443	364.7500	FM	業務 UHF02
		1444	364.8000	FM	業務 UHF03
		1445	364.8500	FM	業務 UHF04
		1446	365.0625	FM	業務 UHF05
		1447	365.3500	FM	業務 UHF06
		1448	365.6000	FM	業務 UHF07
		1449	372.6500	FM	業務 UHF08
		1450	373.6875	FM	業務 UHF09
		1451	373.7000	FM	業務 UHF10
		1452	373.7125	FM	業務 UHF11
		1453	382.9000	FM	業務 UHF12
		1454	398.9000	FM	業務 UHF13
		1455	414.6000	FM	業務 UHF14
		1456	414.6500	FM	業務 UHF15
		1457	414.7500	FM	業務 UHF16
		1458	414.8000	FM	業務 UHF17
		1459	414.8500	FM	業務 UHF18
		1460	414.9000	FM	業務 UHF19
		1461	414.9500	FM	業務 UHF20
		1462	415.0500	FM	業務 UHF21
		1463	415.1000	FM	業務 UHF22
		1464	415.1500	FM	業務 UHF23
		1465	415.2500	FM	業務 UHF24
		1466	415.3000	FM	業務 UHF25
		1467	415.3500	FM	業務 UHF26
		1468	415.4000	FM	業務 UHF27
		1469	415.4500	FM	業務 UHF28
		1470	450.1750	FM	業務 UHF29
		1471	450.2000	FM	業務 UHF30
		1472	450.2250	FM	業務 UHF31

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
31	小エリア 無線	1473	348.5625	FM	小エリア 01
		1474	348.5750	FM	小エリア 02
		1475	348.5875	FM	小エリア 03
		1476	348.6000	FM	小エリア 04
		1477	348.6125	FM	小エリア 05
		1478	348.6250	FM	小エリア 06
		1479	348.6375	FM	小エリア 07
		1480	348.6500	FM	小エリア 08
		1481	348.6625	FM	小エリア 09
		1482	348.6750	FM	小エリア 10
		1483	348.6875	FM	小エリア 11
		1484	348.7000	FM	小エリア 12
		1485	348.7125	FM	小エリア 13
		1486	348.7250	FM	小エリア 14
		1487	348.7375	FM	小エリア 15
		1488	348.7500	FM	小エリア 16
		1489	348.7625	FM	小エリア 17
		1490	348.7750	FM	小エリア 18
		1491	348.7875	FM	小エリア 19
		1492	348.8000	FM	小エリア 20
32	特定 小電力 単信	1493	422.0500	FM	特小単 01
		1494	422.0625	FM	特小単 02
		1495	422.0750	FM	特小単 03
		1496	422.0875	FM	特小単 04
		1497	422.1000	FM	特小単 05
		1498	422.1125	FM	特小単 06
		1499	422.1250	FM	特小単 07
		1500	422.1375	FM	特小単 08
		1501	422.1500	FM	特小単 09
		1502	422.1625	FM	特小単 10
		1503	422.1750	FM	特小単 11
33	特定 小電力 複信	1504	422.1875	FM	特小単 12
		1505	422.2000	FM	特小単 13
		1506	422.2125	FM	特小単 14
		1507	422.2250	FM	特小単 15
		1508	422.2375	FM	特小単 16
		1509	422.2500	FM	特小単 17
		1510	422.2625	FM	特小単 18
		1511	422.2750	FM	特小単 19
		1512	422.2875	FM	特小単 20
		1513	422.3000	FM	特小単 21
		1514	421.5750	FM	特小複 01
		1515	421.5875	FM	特小複 02
		1516	421.6000	FM	特小複 03
		1517	421.6125	FM	特小複 04
		1518	421.6250	FM	特小複 05
		1519	421.6375	FM	特小複 06
		1520	421.6500	FM	特小複 07
		1521	421.6625	FM	特小複 08
		1522	421.6750	FM	特小複 09
1523	421.6875	FM	特小複 10		
1524	421.7000	FM	特小複 11		
1525	421.7125	FM	特小複 12		
1526	421.7250	FM	特小複 13		
1527	421.7375	FM	特小複 14		
1528	421.7500	FM	特小複 15		
1529	421.7625	FM	特小複 16		
1530	421.7750	FM	特小複 17		
1531	421.7875	FM	特小複 18		
1532	421.8000	FM	特小複 19		

バンク No	バンク 名称	CH_No	周波数	モード	チャンネル名称
33	特定 小電力 複信	1533	421.8125	FM	特小複 20
		1534	421.8250	FM	特小複 21
		1535	421.8375	FM	特小複 22
		1536	421.8500	FM	特小複 23
		1537	421.8625	FM	特小複 24
		1538	421.8750	FM	特小複 25
		1539	421.8875	FM	特小複 26
		1540	421.9000	FM	特小複 27
		1541	421.9125	FM	特小複 28

■保証書

保証書は、必ず「販売店名・お買い上げ年月日」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りいただき、保証内容をよくお読みのあと、大切に保管ください。

■保証期間

お買い上げの日から1年間です。

■修理を依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」の点検をしていただいても、なお異常があるときは

●保証期間中のとき

恐れ入りますが、お買い上げの販売店まで保証書を添えて製品をご持参ください。保証書の規定にしたがって修理いたします。

●保証期間が過ぎているとき

お買い上げの販売店にまずご相談ください。お客様のご要望により有料修理いたします。なお、故障状況は、なるべく詳しくご連絡ください。

※点検や修理の際、設定内容やデータが消去される場合があります。必ずお客様ご自身で事前に控えを残しておいていただきますようお願いいたします。

※修理期間中の貸し出しは行っておりません。あらかじめご了承ください。

アフターサービス等についてご不明の点は

ユピテルで相談窓口

お問い合わせの際は、製品の機種名をご確認のうえ、使用状況もいっしょにご相談ください。

- 下記窓口の名称、電話番号、所在地は、都合により変更することがありますのでご了承ください。
- 電話をおかけになる際は、番号をお確かめのうえ、おかけ間違いのないようご注意ください。
- 紛失等による同梱品の追加購入や別売品の購入につきましては、お買い上げの販売店にご注文ください。

故障相談や取扱方法などに関するお問い合わせ

受付時間 9:00～17:00

月曜日～金曜日

(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

お客様相談センター

 0120-998-036

受信周波数範囲(MHz)	: 0.1 ~ 1300MHz(表示範囲 0.1 ~ 1300MHz)
受信モード(受信型式)	: AM, WFM, FM
ステップ周波数*(Hz)	: 1k, 5k, 6.25k, 8k, 9k, 10k, 12.5k, 15k, 20k, 25k, 30k, 50k, 100k, 125k, 150k, 200k, 500k, 1M
受信感度	0.531MHz ~ 2.0MHz 未満 AM :10dB S/N時 -3dB μ 2.0MHz ~ 30.0MHz 未満 AM :10dB S/N時 -10dB μ 30.0MHz ~ 470.0MHz 未満 AM :10dB S/N時 -6dB μ FM :12dB SINAD時 -12dB μ WFM :12dB SINAD時 -3dB μ 470.0MHz ~ 830.0MHz 未満 FM :12dB SINAD時 -9dB μ WFM :12dB SINAD時 0dB μ 830.0MHz ~ 1000.0MHz 未満 FM :12dB SINAD時 -4dB μ 1000.0MHz ~ 1300MHz FM :12dB SINAD時 0dB μ
チャンネルメモリ数	: 2001ch(プライオリティチャンネル含む) ・登録済のメモリチャンネル 1 ~ 1541ch ・未登録のメモリチャンネル 1542 ~ 2000ch プライオリティチャンネル(2001ch)には350.1MHzが登録されています。
盗聴器周波数	: 306ch 登録済
サーチパスメモリ数	: 500
バンク数	: 50バンク(1バンクに対し、1 ~ 1901ch で変更可能)
スキャンスピード	: 110ch/sec(最大)
バンド数	: 50バンド
サーチスピード	: 110STEP/sec(最大)
アッテネータ減衰量	: 15 \pm 2dB(1 ~ 1000MHz時)
アンテナ型式/インピーダンス	: SMA/50 Ω
電源	: 4.5V(単3形アルカリ乾電池 1.5V \times 3本) 外部電源 DC12V 出力(ACアダプター: AC100V)
低周波出力	: 90mW以上(4.5V/8 Ω /THD10%)
消費電流(4.5V時)	: 待ち受け時70mA(バックライト OFF時) 定格出力時115mA(バックライト OFF時) パワーセーブ時25mA
動作保証範囲	: -10 $^{\circ}$ C ~ 60 $^{\circ}$ C(ACアダプター 0 $^{\circ}$ C ~ 40 $^{\circ}$ C)
外形寸法	: 60.0(W) \times 120.0(H) \times 30.0(D)mm (アンテナ等突起部含まず)
重量	: 約230g(アンテナ、ベルトクリップ、電池含む)

*受信モードによって、選択可能なステップが限られます。
 *仕様や外観などは、製品改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

〈無料修理規定〉

- ①本書記載の保証期間内に、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書にしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、無料修理いたします。
- ②保証期間内に無料修理を受ける場合には、製品と本書をご持参のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
- ③ご転居で贈答品などで本保証書に記載してあるお買い上げの販売店に修理が依頼できない場合には、ユピテルご相談窓口へご連絡ください。
- ④保証期間内でも次の場合は有料修理となることや修理不可能となる場合があります。
 - (イ) 使用上の誤り、または不当な修理や改造などによる故障および損傷
 - (ロ) お買い上げ後の移動、輸送、落下などによる故障および損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷その他の天災地変、公害、指定外の使用電源(電圧、周波数)や異常電圧による故障および損傷
 - (ニ) 特殊な条件下での結露や汚れなどによる故障および損傷
 - (ホ) 故障の原因が本製品以外にある場合
 - (ヘ) 消耗部品に類するものの交換
 - (ト) 本書のご提示がない場合
 - (チ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
- ⑤本書は、日本国内のみにおいて有効です。
 This warranty is valid only in Japan.

故障内容

※本書は、紛失しないよう大切に保管してください。
 ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の点は、お買い上げの販売店または、ユピテルご相談窓口にお問い合わせください。