

ハイパースピーカーマイク 取扱説明書 Sef-M50010AA



便利メモ ●おぼえのため、記入されると便利です。

お買い上げ日	年	月	В	品番	EF-M50010AA
販売店名		電話	()	_	



〒223-8639 横浜市港北区綱島東四丁目3番1号 電話 フリーダイヤル 0120-878-410

ZD50070B F0303 - 1083



このたびはハイパースピーカーマイクをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ■この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- ■保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店から お受け取りください。



特長

■メモリ機能で簡単操作

- ●接続先を簡単に表示する局番号帳メモリ機能を装備
- ●漢字名称を選択して、全グループ通信、グループ通信、個別通信モードの 切り替えや、相手局の呼び出しが可能

■広域サービスで広がる利用範囲

- ●ゾーン切替・ユーザー切替機能で他のゾーンに移動したときでも通信が可 能
- ●ネットワークで通話ゾーンを結び、ワイドなエリアを実現

■充実した録音機能

- ●通話内容を録音する通話メモ
- ●相手局から届いた伝言メモの再生が可能
- ●相手局への伝言メモ録音が可能

■その他インテリジェントな機能

●漢字メッセージの送信・受信が可能●状態設定、状態表示が可能

目次

安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
正しくご使用いただくために・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
構成 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8
各部の名称とはたらき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
電源を入れる/切る ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·11
■電源を入れる ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•]]
■電源を切る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•]]
通話する(発信)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·12
■ワンタッチ発信する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·13
■局番号帳を利用して発信する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·14
■詳細を確認するには ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·15
■通信モードと相手局の番号を直接入力する	·16
通話する(着信)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·19
■相手局のゾーンを確認する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·19
■通話中の全グループー斉受信について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·20
	·20
	·20
履歴から発信する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.21
■発信履歴から発信する(リタイヤル)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.21
■「酒信履歴から発信する(コールバック)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.21
音量を調整する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.55
■通話中に音量を調整する ······	.22
■待ち受け中に音量を調整する	·22
相手局から呼び出される(選択呼出)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.23
	.24
■通話メ七録音を設定する(待ち受け中)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·24
■通話×七球首設定を解除する(待り受け中)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.24
■通話入士を録音9句(通話中)	.25
■通話×七を録音停止9る(通話中) ····································	.25
	·26
	.21
	.29
	.30
■相士同に仏古ブモ化达る ■相壬巳にメールな洋ス	.30 10
■州ナ同に入一ルを达る	اك [.]
■<一ルで円皮达信9のには	.33

目次(つづき)

伝言メモ、メールを確認する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
■届いたメールを確認する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
■届いたメールを消去する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
■伝言メモを再生する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
■伝言メモを消去する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
自ゾーンを切り替える ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
広域接続先を切り替える ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
■広域接続先を変更する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
■広域接続先を解除する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
ユーザーを切り替える ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40
自局情報を確認する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
コンパーニフレナ語教士フ	12
コノトフムトを調登9 る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
コノトラストを調整 9 る ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
コントラストを調整する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43 45
コントラストを調整9 る ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態を設定する	43 45 45
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態を設定する ■状態の設定を解除する 	43 45 46
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態を設定する ■状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す 	43 45 45 46 4 6 47
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態を設定する ■状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧・ 	43 45 45 46 46 47 47
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧 メッセージー覧・ 	43 45 45 46 47 47 48
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧 メッセージー覧 保守 	43 45 46 47 47 47 48 50
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する ■状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧 メッセージー覧 保守 故障と思われる前に 	43 45 46 47 47 47 50 51
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する 載状態を設定する 載能の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧 メッセージー覧 メッセージー覧 相請・機能説明一覧 	43 45 46 47 47 47 48 50 51 52
 Jントラストを調整する ワンタッチ発信相手局を切り替える 状態を設定する 載状態の設定を解除する 設定を初期状態に戻す ケタ数/件数一覧 メッセージー覧 メッセージー覧 相請・機能説明一覧 仕様 	43 46 47 47 47 47 50 52 52 52

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ず お守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、 次の表示で区分し、説明しています。



■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。





安全上のご注意 必ずお守りください ▲ 警告 ⚠ 注意 心臓ペースメーカー装着者 心臓ペースメーカー装着者 分解や改造をしない 前方視界や運転操作を妨げ に配慮して、人込みでは雷 は使用しない ない取り付けをする 異常動作したり、けが 源を切る をすることがありま 本機からの雷波がペー 交通事故の原因となり **分解禁止**す。 スメーカーに影響を及 本機からの電波がペー ます。 ぼすことがあり、誤動 スメーカーに影響を及 禁止 ●故障の際は販売店へご相談くだ 作による事故の原因と ぼすことがあり、誤動 なります。 さい。 作による事故の原因と なります。 病院内や医用電気機器のあ 自動ドア、火災報知器など ぬらさない 煙が出たり、変な臭いがする る場所には持ち込まない の自動制御機器の近くで使 などの異常時は使用しない 水が入ったり、ぬらし 用しない た場合、火災、感電の原 本機からの電波が医用 そのまま使用すると、 電気機器に影響を及ぼ 禁止 因となります。 火災、感電、事故の原 本機からの電波が自動 すことがあり、誤動作 ●内部に水などが入った場合は、 禁止 因となります。 制御機器に影響を及ぼ 禁止 による事故の原因とな まず本機の電源スイッチを切 ●本機の電源スイッチを切り、電 すことがあり、誤動作 禁止 り、電源ケーブルを外して販売 ります。 源ケーブルを外して販売店にご による事故の原因とな 店にご連絡ください。 連絡ください。 ります。

禁止



正しくご使用いただくために

■取り付けおよび運用上の注意

- ●マイクケーブルや無線機のアンテナは、確実に接続してください。 マイクのコードは強く引き伸ばしたままにしないでください。 コードの断線などにより故障の原因になります。
- ●運転中は、車外の音が聞こえる程度の音量にして、安全運転に心がけてく ださい。
- ●電波法により、無線機やマイクを分解、改造、指定以外の装置を接続する ことは禁じられています。
- ●直射日光や熱風のあたる場所、水のかかる場所の設置は避けてください。 真夏に長時間、屋外駐車をしたときは車内の温度が高くなりますので、温 度を下げてからご使用ください。
- ●極端な高温・低温の環境下での利用は避けてください。 故障の原因となります。
 - 推奨使用環境:温度 0℃~+40℃
- ●サービス地域内でも、通話中、下記の場所に移動したときは通話がとぎれ ることがあります。
 - 電波の届かない場所(トンネル内など) 電波の弱い場所(ビル陰など)
- ●マイク利用の際はマイクから約3cm離してご利用ください。 距離が近いと、音声が割れたり、歪むことがあります。
- ●掃除にシンナーやアルコールなどを使わないでください。
- ●内部の点検・修理は販売店などに依頼してください。
- ●年に一度は内部の掃除を販売店などにご相談ください。
 長い間掃除を行わずに、本体の内部にほこりがたまったまま使用すると、
 火災や故障の原因になることがあります。
 特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。
 なお、内部掃除費用については販売店などにご相談ください。

構成

ſ						
	品	名	数	量	備	考
本体]			
マイクフック			1式			
取扱説明書			1			
保証書]			

各部の名称とはたらき

前面



回面下中央に表示して いる操作を行うときに 使います。

各部の名称とはたらき(つづき)

表示部

<待ち受け中>

通話メモが設定されていると表示されます。

未確認の伝言メモ、メールがある場合に表示されます。



使用できない場合には「話中」と表示されます。 - 受信電界強度が3段階で表示されます。 mcAccess eサービスエリア外や電波の届い ていない所では「圏外」と表示されます。

- ワンタッチ発信相手局の名称が表示されます。 何も表示されていない場合は全グループに発信

状態を設定している場合に状態が表示されま

「

「「「二」」が表示されているときに「一」を押すと、あらかじめ設定したメニュー が表示されます。

「 【 」」が表示されているときに 📼 を押すと、局番号帳が呼び出されます。

< 诵話中>



電源を入れる/切る

(進備)

●音量調整はハイパースピーカーマイクの 🔄 (▲、▼)のみ有 効です。無線機本体の音量つまみを有効にする場合は、あらかじめ販 売店での保守設定が必要です。



- ●無線機本体の音量つまみを有効に設定した場合、電源を入れたときに 大音量や小音量になることを防ぐため、あらかじめ音量つまみを中央 の位置に合わせてください。
- ●ハイパースピーカーマイクの 🔄 (▲、 ▼)のみ有効の場合でも、無線機本体の音 量つまみを中央の位置に合わせることをおすすめします。

電源を入れる 無線機本体の電源スイッチまたは、 ハイパースピーカーマイクの 💷 を 押す 無線機本体の全てのランプが緑色に点灯した後、 通話/予約ランプと送信/話中ランプは赤色点 灯に変わり、ハイパースピーカーマイクの表示



確認

電源オフ

/予約/話中

電源を切る

部が点灯します。

無線機本体の電源スイッチまたは、 ハイパースピーカーマイクの 💷 を 1秒以上押す

「電源オフ」と表示された後、全てのランプが消 灯し、電源が切れます。

●「電源オフ」と表示されている間は、キー操 作を行わないでください。

●電源を入れると、移動無線ヤンターへ位置登録を行います。登録中は、無線機本体の送 信/話中ランプと、ハイパースピーカーマイクの回線表示ランプが赤色に点灯します。移 動局情報が更新された場合は、「移動局情報をダウンロードしています」と表示されます。 ダウンロード中は、無線機本体の送信/話中ランプとハイパースピーカーマイクの回線表 示ランプが赤色に点滅します。

通話する(発信)





通話する(発信)(つづき)

局番号帳を利用して発信する

局番号帳を呼び出す

📼 (🚺)を押します。 あらかじめ登録されている名称がよみ順に表示 されます。



さ

局番号帳

サービス

全グ一音

全グループ

2	接続する相手局の名称を選択	する	
_		»++ I	

| 🔄 (🔺 、 ▼)を押すと、選択局が替わり ます。2秒以上押し続けると3ページごとにスキ ップ表示されます。

その他」の順に替わります。

□ (前行)を押すと局番号帳「その他→わ→あ →9→0 の順に替わります。

3 プレストークスイッチを押す または 🖭 (選択)を押し、「発呼」を選 択し、📼 (
歴2)を押す

発信します。

接続が成功すると、ハイパースピーカーマイク の回線表示ランプが緑色に点灯し、「ピピーッ| と鳴ります。 接続に失敗すると「プップップッ」と鳴ります。

確認 全グループ 呼出中

前行 🗧 選択 次行

確認 発呼失敗 通信中

⊿ 通話する

・こちらからの音声を送るときは

プレストークスイッチを押しながら 話す

ハイパースピーカーマイクの状態表示ランプ が緑色に点灯し、「ピッ」と通話指示音が鳴っ てからお話しください。 お話しできない場合は「プップップッ」と鳴 ります。



・相手から音声を受けるときは プレストークスイッチを離す

回線表示ランプが赤色に点灯し、相手局の名 称または個別番号が表示され、音声が聞こえ ます。





「一」(思己)を押す 2

通信モード、ユーザ、存在圏内であるゾーン、 広域接続先ゾーンを表示します。



通話する(発信)(つづき)

通信モードと相手局の番号を直接入力する		6 手順4~5を繰り返し、番号を入力	局番号帳入力
(例:個別123)		9 ର	t-N:個別
1 局番号帳を呼び出し、「番号入力」 を選択する … (□□)を押し、前面を押します。	局番号帳 その他 番号入力	入力を間違えた場合は、 [罒] (/ リア)を押しま す。	123 グリア \$ 決定 入力
	前行 🗧 選択 次行	7 □ (臨2)を押し、「発呼」を選 択する	<u>123 個別</u> 発呼 セレコール
2 □ (選択) を押す 同 (▲、▼)を押すごとに、通信モード の個別、グループ、全グループ、一斉が表示さ れます。	<u>局番号帳 入力</u> モード: 個別		CDU ル 伝言メモ ◆ 決定
		8 📼 (臨2) を押す	確認 123 呼出中
3 「個別」を選択し、 (図2)を 押す	局番号帳 人力 モード:個別 0		
▲ 〔一】 〔▼〕 太田」 数値をま二→	<u>列7 \$ 決定又力</u>	9 通話する ・こちらからの音声を送るときは プレストークスイッチを押しながら	送信¶nl 全グループ
 4 ●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	局番号帳 人力 モード : 個別 1	話す ハイパースピーカーマイクの状態表示ランプ が緑色に点灯し、「ピッ」と通話指示音が鳴っ てからお話しください。	モード∶全グ 3分 録音 ◆ 詳細 終話
5 🖃 (557) を押す		お話しできない場合は「プップップッ」と鳴 ります。	
次のケタヘカーソルが移動します。	10日号版 入力 モード:個別 10	・相手から音声を受けるときは プレストークスイッチを離す 回線表示ランプが赤色に点灯し、相手局の名 称または個別番号が表示され、音声が聞こえ	
	クリア 🕈 決定 入力	ます。	

通話する(発信)(つづき)

参考

マイク

鳴音

- ●通信モードが、全グループー斉、全グループの場合はP.16の手順2で (発呼) を押すと発信画面になります。
- ●全グループー斉通信を行うには、あらかじめ販売店での保守設定が必要です。
- ●個別通信中は、通信中にゾーンを切り替える場合があります。このとき「プププ」 と鳴り、切り替え中であることを知らせます。
- ●発信局は、通信の始めの2秒間送信をします。この間にプレストークスイッチを 押して確実にお話しができるようにしています。



無線機本体 : 通話/予約ランプ

(橙) 点灯

(橙) 点灯

- 1647/1116/740 80 MIC

:ピーポーパー

:回線表示ランプ

■回線表示ランプが橙色に点灯したら 予約状態です。

回線が混み合っていて「通話」の許可がおりないと きは、「ピーポーパー」と予約通知音が鳴り、「予約 しばらくお待ち下さい」と表示されます。 予約が解除され、ハイパースピーカーマイクの回線

表示ランプが緑色に点灯し、「ピピーッ」と鳴ったら 通話してください。

無線機本体:送信/話中ランプ (赤) 点灯 :回線表示ランプ マイク (赤) 点灯

:プップップッ 鳴音 <u>ыф/жы/769</u>0міс

■回線表示ランプが赤色に点灯したら 圏外または発信禁止状態です。 中継局が接続を規制しているなど、発信ができない

状態の時は、「通話」や「予約」にならず、ハイパー スピーカーマイクの回線表示ランプが赤色に点灯し、 「プップップッ」と音が鳴り、「発呼失敗」と表示さ れます。

通信中などの場合は、失敗理由が表示されます。 また、個別通信モードの発信で、相手局が通信中の 場合は「プープープー」と音が鳴り、「発呼失敗 相 手局話中|などと表示されます。

通話する(着信)

通話を受けると、通話を受けたときの通信モード、相手局の名称または番号が表示さ れ、各種着信音にてお知らせします。

通信モード	着信音
全グループー斉通信	ピーポーピーポー
全グループ通信	なし
グループ通信	なし
個別通信	ピッポー
システム一斉通信	ピーポーピーポー

※各種着信音は販売店の保守設定により異なります。

<全グループ通信モード着信時>

通話する

・こちらからの音声を送るときは プレストークスイッチを押しながら 話す

ハイパースピーカーマイクの状態表示ランプ が緑色に点灯し、「ピッ」と通話指示音が鳴っ てからお話しください。

・相手から音声を受けるときは プレストークスイッチを離す

回線表示ランプが赤色に点灯し、相手局の名 称または個別番号が表示され、音声が聞こえ ます。

相手局のゾーンを確認する

- 通信中に、📼(顧綱)を押す
 - 「相ゾ:」にお話しした相手局のゾーンの名称 または番号が表示されます。
 - 📾 を押すと、元の画面に戻ります。

参考

●グループ通信で相手局がお話ししていないときは、手順1 で「ピー」と鳴り、操作できません。



مە	訪甲₩II
023	
- 14	
モード:全シ	7 2分
停止(詳細」終話
023	
相ゾ:八日	E子
▶セレコ	ール
伝言メ	Ð
•	決定

通話する(着信)(つづき)

通話中の全グループ一斉受信について

通話の途中で全グループー斉受信が行われると、通話は強制終了となり、全グループー斉の 通話となります。

この場合は、全グループ一斉の通話となるまで予約状態となります。

システム一斉について

各移動無線センター(中継局)からの通知があったときに、鳴音にてお知らせします。 ●全グループー斉受信と同様に「ピーポーピーポー」と音が鳴ります。

●システム一斉通信中は、通話を受けるまたは録音する動作のみで、こちらから送信するこ とができません。

●通話の途中でシステムー斉受信が行われると、全グループー斉の通話となるまで予約状態となります。

通話の終了について

■終話について

通信制限時間が過ぎると終話となります。

通信制限時間の約10秒前に「ピッ」と終話予告音が鳴ります。終話の際には「ポー」と 終話音が鳴ります。

単信通信時は通信制限時間内であっても、自局および相手局がともに送信していない時間 が約5秒以上続くと終話になります。

トンネル内などで、電波が約10秒以上届かないときにも終話になります。

残時間表示は目安です。O秒と表示されてから終話するまで、しばらく時間がかかる場合 があります。

■強制終話・切断について

通信中に通信を抜ける機能です。

全グループ、グループ通信中のとき

プレストークスイッチを離し、 🖭 (🌇) を押します。

発信局は、相手局も同時に終話し、切断となります。

着信局は、自局のみ通信を終話します。

自局のみ終話する場合は、用件が済んだことを確認の上、ご自身の責任で操作してください。 ※通信の始めの6秒間は、終話操作できません。

個別通信中のとき

操作は全グループ、グループ通信と同様です。 個別通信のときは、相手局も同時に終話しますので切断という扱いになります。 ※全グループー斉、システム一斉の通信中では終話や切断はできません。

参考

●相手局の名称を表示するためには、あらかじめ販売店での保守設定が必要です。

- ●個別通信中は、通信中にゾーンを切り替える場合があります。このとき「プププ」と鳴り、切り替え中であることを知らせます。
- ●通信の始めの2秒間は、発信局から優先的にお話しできるように自動的に発信局が送信します。

履歴から発信する



音量を調整する



参考

●無線機本体の音量つまみは効きませんのでご注意ください。

●無線機本体の音量つまみを使用する場合は、あらかじめ販売店での保守設定が必 要です。無線機本体の音量つまみを使用している場合は手順2で「音量調整はで きません」と表示されます。無線機本体の音量つまみを回して調整してください。 音量の調整のしかたは、無線機本体の取扱説明書をご覧ください。



2 🚔 (▲、▼)を押して音量を



2分

「○□ (▲)を押すと大きく、 ○□ (▼)を 押すと小さくなります。 ■ を2回押すと、元の画面に戻ります。

相手局から呼び出される (選択呼出)

相手局が折り返し連絡してほしいとき(相手局から選択呼出を受けたとき)、相手局 の名称または番号が表示され、着信音(マルチコール)で知らせます。

<例>

123号車から呼び出されたとき

■マルチコール(連続音)で呼び出されると 「ピッポー」と個別着信音が連続して鳴り、相手局の 名称または番号が表示されます。 プレストークスイッチまたは、いずれかのキーを押 すとマルチコールが停止します。 マルチコールを受けたときは、プレストークスイッ チを押すだけで個別通信モード折り返し発信をする ことができます。





●送信局の保守設定により、「ピッポー」を鳴らして終える、モノコール呼び出し が可能です。ただし、送ってきた相手局に折り返し発信をすることはできません。 ●販売店の保守設定により、プレストークスイッチを押すと、全グループ通信モー ドで折り返し発信し、呼び出しが行えます。

調整する

通話中の音声を録音/再生する(通話メモ)

通話中に音声を録音したり、録音した音声を再生して聞くことができます。 通話メモ設定中は、 🖼 が表示されます。

通話メモ録音を設定する(待ち受け中)

(四)を押し、「通話メモ設 定」を選択し、(四)(選取)を押す 現在の設定が表示されます。
(図が表示されている場合は、録音待機状態です)



2 🖭 (既2)を押す

音が開始されます。

「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ます。 録音待機状態です。通話が始まると、自動で録

確認	
通話メモ録音 開始しました	

通話メモ録音設定を解除する(待ち受け中)

□□ (Σ==) を押し、「通話メモ設
 定」を選択し、□□ (選扱) を押す
 現在の設定が ○で表示されます。

2 🖭 (题2)を押す

「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ます。

通話メ	モ設定
☑⊶≇	录音解除
再生	決定

こうしたことを知らせ

確認 通話メモ録音 停止しました

参考

●単信通信の場合、お話しをしていない間は録音されません。
 ●複信通信の場合は、相手局の音声のみ録音します。

通話メモを録音する (通話中) **1** 🔤 が消灯しているときは 📼

(録音)を押す

音が開始されます。

音し続けます。

(すでに № が表示されているときは録音実行中 です) ● 「通話メモ録音開始しました」と表示され、録

通話内容は60秒間録音されます。60秒経過

しても録音は停止せず、常に最新の60秒を録

	通話¶и
999)指令
 モート゛: 個5	引 2分
「停止 🕈	詳細 終話

- 通話メモを録音停止する(通話中)
- **1** が点灯しているときは (億■)を押す
 - ●「通話メモ録音停止しました」と表示され、録 音が停止されます。
 - 過去60秒間の録音が保持されています。 ●再度 — (**録音**)を押すと録音が再開されます。 このとき、前回の録音内容は消去されます。

通	話れる
999指	冷
モード∶個別 録音 ♦ 副額	2分 日 終語

24

通話中の音声を録音/再生する(通話メモ)(つづき)



通話メモ再	生	
☞ 再生中		
巻戻 🕈	停止	

特定の相手局を呼び出す(選択呼出)

特定の相手局を個別で呼び出し、相手局にマルチコールの鳴音をさせることができま す。

	([])	を押す
局番号	帳が表示す	されます。

局番号帳 0

 0 0 1

 0 2 0 班長

 0 2 3

 前行 ◆ 選択 次行

2 接続する相手先を選択する

局番号帳	0
010	
020班長	
023	
前行 🗧 選択 🖉	で行





参考
 ●通話メモの内容は、電源を切ると消去されます。ただし、無線機本体の設置のしかたにより、異なりますので、販売店にご相談ください。
 ●録音時間は、販売店での保守設定により変更できます。



特定の相手局を呼び出す(選択呼出)(つづき)



参考
●手順2で、あらかじめ本体にメモリ登録していない場合は、直接入力する必要が
あります。「通信モードと相手局の番号を直接入力する」(P.16~17)を参照
願います。
●相手局への選択呼出に失敗したときは、「ピーッ」と鳴り、相手局の名称または
番号と、次のようなメッセージが表示されます。
「送信失敗」・・・・・・相手局が受信できなかったとき
「他局呼出中」・・・・・相手局が他の無線局から選択呼出を受けていて、マル
チコール中のとき
●相手局にモノコールの鳴音をさせるには、あらかじめ販売店での保守設定が必要
です。

伝言メモ、メールを送る

6 終了する場合は、プレストーク 相手局に伝言メモを送る スイッチを離す (□□)を押す 局番号帳 0 局番号帳が表示されます。 001 020班長 参考 ●手順2で、あらかじめ本体にメモリ登録していない場合は、直接入力する必要が 023 あります。「通信モードと相手局の番号を直接入力する」(P.16~17)を参照 前行 🗧 選択 次行 願います。 ●伝言メモ録音に失敗したときは、「ピーッ」と鳴り、次のようなメッセージが表 夕 接続する相手先を選択する 局番号帳 0 示されます。 あらかじめ本体にメモリ登録してある場合は、 010 「送信失敗」・・・・・・相手局がサービスエリア外や電波の弱い地域にいるた (▲、▼)を押すごとに登録した名称 020班長 め受信できなかったとき が表示されます。 023 「メールが一杯です」・・・相手局にすでに伝言メモが全て録音されているとき 「機能なし」・・・・・相手局がスピーカーマイクや、伝言メモ受信をしない 前行 🗧 選択 次行 設定の無線機の場合 ●録音時間、録音件数は販売店での保守設定により異なります。 3 📼 (選択)を押す 020班長 個別 発呼 セレコール 伝言メモ ◆ 決定 相手局にメールを送る ▲ 🔄 (▼)を押し、「伝言メモ」 P.30の手順1~3の操作をして 確認 020班長 個別 を選択し、 📼 (💹) を押す (▼)を押し、「メール送信| メール送信 を選択する 詳細確認 \$ 決定

2 😐

談ください。

(既定)を押す

定型メッセージの登録については販売店にご相

型メッセージが切り替わります

5 呼び出し成功音「ピッポー」が鳴ったら、 プレストークスイッチを押し、 「ピッ」と鳴ったら話す 残時間カウント中は、録音できます。 録音時間は約20秒です。

020 <u>城</u> 長 呼出中
確認 伝言メモ 録音中 残12秒

入力

現場

クリア 🗘

伝言メモ、メールを送る(つづき)



●手順4で 📼 (💵)を押すと、1文字ずつ消去されます。

●手順1で 💷 (切替)を押すと、受信メール画面へ切り替わります。

32

伝言メモ、メールを確認する

相手局からの伝言メモ、メールを受信し、確認することができます。 確認していない伝言メモ、メールがある場合は 🖂 が点灯されます。 メールが一杯の場合には 💌 が点灯します。



届いたメールを確認する

「
 『
 「
 【
 四
 「
 (
 四
 二
 〕
 を
 選択し
 、
 「
 型
 (
 選択)
 を
 押す
 伝言
メモまたは
メールを
送って
きた相手局の
名
 称または
番号が
表示
されます。

	未確認	確認済
伝言メモ	Ð	Û
メール	ð	<u>0</u>

受信メール			
	9	9	9 指令
Ð	9	9	9 指令
ß	9	9	9指令
クリ	ア	♣	選択切替

3 ○ (▼)を押し、次のページを表示する ● ○ (図目)を押すと、メール作成 (P.31~32)して相手局に返信できます。 ● ○ (第四)を押すと、相手局あてに

4 🖻 を押す

発信します。

メール確認を終了し、元の画面に戻ります。

届いたメールを消去する **1**「届いたメールを確認する」の 手順2、3でメール表示中に (切下)を押す



参考

●確認済のメールは、P.34の手順1でも消去できます。

●P.34の手順1で 🖻 (切替)を押すと、送信メール画面へ切り替わります。

2 📄 (▲、▼) で確認したい メール (□または□)を選択し、 □ (選択)を押す

事務所へ至急連絡
してください。
04566666
クリア ▼ 発呼 返信

「
当信
メール
木
立

自ゾーンを切り替える 伝言メモ、メールを確認する(つづき) ゾーンを切り替えて通信することができます。 伝言メモを再生する □ (□)を押し、「自ゾーン切 「白ゾーン切替 P.34の手順1の操作をして 伝言メモ再生 替|を選択し、 ┉ (選択)を押す ▽ホーム優先 (▲、▼)を押し、再生し 現在の設定が√で表示されます。 感度優先 たい伝言メモ(ひまたはひ)を選 回 再生中 北新横浜 択し、「一(選及)を押す ◆ 決定 伝言メモが再生されます。 クリア 発呼 停止 再生が終了すると、P.34の手順1の画面に戻り **2** 切り替えたいゾーンを選択する 自ゾーン切替 ます。 (▲、▼)を押すと、選択ゾーンまた ▽ホーム優先 は切り替え方法が替わります。2秒以上押し続け 伝言メモを消去する 國度優先 ると3ページごとにスキップ表示されます。 北新横浜 1 伝言メモ再生画面で - (2022)を 確認 \$ 決定 押す 受信メールを P.34の手順1の画面に戻ります。 2 🖃 (短3)を押す 1件消去 確認 しました 「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ゾーン設定を ます。 しています 数秒後 参考 ●感度優先 確認 電波の強いゾーンへ自動的に切り替わります。 感度優先を ●ホーム優先 設定しました ホームゾーンのエリアでは、ホームゾーンへ切り替 えます。ホームゾーン以外のエリアでは、電波の強 いゾーンへ切り替わります。 ●ゾーンを切り替えるには、複数ゾーンサービスへの 加入が必要です。 ● 🔄 (▲ 、 ▼) で表示されるゾーン名称は、 参考

あらかじめ販売店での保守設定が必要です。

しばらく時間がかかる場合があります。

●手順3でゾーン設定している間は、回線表示ランプ

が赤色に点灯し、発信、着信ができません。その際、

●伝言メモの受信件数は、販売店での保守設定により変更できます。
 ●再生を途中で停止するときは、 □ (停止)を押してください。
 ● □ (停止)を押すと、再生が止まって相手局あてに発信します。

広域接続先を切り替える

接続先を指定し、他のゾーンにいる無線局と通信することができます。 接続先のゾーンは、あらかじめ局番号帳に設定しておくことができます。 局番号帳の設定により、接続先のゾーンを切り替えることができます。

広域接続先を変更する

例)広域接続先を「横浜」から「北新横浜」へ変更 する場合

	する場合	<u> ×ニュー</u>
		受信メール
1	└──」(▓─■)を押り	送信メール
		通話メモ再生
		◆ 選択
2	🔄 (▼)を押し、「広域ゾーン	x
		「ガーユ」
		一週泊入て設た
		目ゾーン切替
		広域ゾーン設定
		◆ 選択
2	「」(四月)を切す	
5		山域ソーン設定
	現在設定中の広域接続ゾーン名称または番号が	1 横浜
	表示されます。	2 八王子
		3新宿
		◆ 決定 地域

 $\overline{}$

▲ 📄 (▲、▼) で変更したい ゾーン番号を選択し、 □ (地域) を押す

現在の設定が「マ表示されます。

5 設定したいゾーンを選択する

(▲、▼)を押すと、選択ゾーンが替 わります。2秒以上押し続けると3ページごとに スキップ表示されます。

広域ゾーン1設定
全解除
☑横浜
□北新横浜
◆選択



<u>ユーザーを切り替える</u>

ユーザーが複数ある場合、ユーザーを切り替えて通信することができます。

(四)(四)(を押し、「ユーザ切替」
 を選択し、(四)(図取)を押す
 現在の設定が(図で表示されます。
 ユーザーの名称または番号が表示されます。



ユーザ切替

□□ 東構運輸

2 ○ (▲、▼)を押し、切り替 えたいユーザーを選択する

3 📼 (臨記)を押す

「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ます。

参考

- ●移動局情報の更新などにより、ユーザーが変更され る場合があります。
- ユーザーの内容が変更された場合、「ピー」と鳴り、 「注意 ユーザ情報を更新しました」と表示されます。 選択していたユーザーが抹消された場合、「ピー」 と鳴り、「注意 ユーザ切替をして下さい」と表示 されます。
- ●ユーザーを切り替えるには、複数ユーザーサービス への加入が必要です。加入していない場合はメニュ ーに表示されません。
- □ (▲、▼)で表示されるユーザー名称は、 あらかじめ販売店での保守設定が必要です。
- ●手順3でユーザー設定している間は、回線表示ランプが赤色に点灯し、発信、着信ができません。その際、しばらく時間がかかる場合があります。
- ●複数待受サービスに加入しているユーザーを選択すると、 自動的に着信ユーザー(サブユーザー)設定されます。

確認 ユーザ設定を しています
数秒後
確認 ユーザを 設定しました

自局情報を確認する

(四) (四) を押し、「自局情報確 自局情報 |認||を選択し、📼 (選択)を押す ユーザ:綱島物流 自ゾ:横浜 自局の情報が表示されます。 自番:100 1-サ*:現在使用しているユーザー名称または番号 - 確認 自ゾ: 自ゾーン 自局が現在位置するゾーン 自番:自局の個別番号 2 □ (▼)を押す 自局情報 自局が着信するグループ番号が表示されます。 着グループ · 0 1 0 · 3 0 0 ◆ 確認 ? (▼)を押す 自局情報 · 4 0 0 ▲ 確認 ▲ 🖭 (確認) を押す 待受画面に戻ります。

参考

●複数ユーザー待受設定されている場合は、着信ユーザーの情報が手順2で表示されます。
 サブ:着信ユーザー(サブユーザー)の名称または番号
 サ番:着信ユーザー(サブユーザー)の個別番号
 サブ着グループ:着信ユーザー(サブユーザー)の着信グループ番号

<u>コントラストを調整する</u>

ハイパースピーカーマイクの表示コントラストを調整することができます。

1	📼 (💶)を押し、「コントラス	コントラ
	ト調整」を選択し、 🖭 (選取)を	
	押す	
	現在のコントラスト値が表示されます。	淡←



- 2 (▲、▼)を押し、コント ラストを調整する
 ○ (▲)を押すと濃く、○ (▼)を押 すと淡くなります。
 表示は目安です。
 ○ (▲)を3回押すと、1マス変わります。
- コントラスト調整
 ■■■■■□□
 淡← →濃
 ◆

3 📧 を2回押す

待受画面に戻ります。

ワンタッチ発信相手局を切り替える

ワンタッチ発信相手局、待ち受け着信グループを局番号帳から選択し、切り替えるこ とができます。

1 ・ (い)を押す	局番号帳 0
	001
	0 2 3
	前行 🗧 選択 次行
2 設定する名称を選択する	局番号帳 0
—	010
	020班長
	023
	前行 🕈 選択 次行

3 🖭 (選択)を押す

020班長	個別
発呼	
セレコール	
伝言メモ	
\$ 決定	

4 🚔 (▼)を押し、「待受け選択」 を選択する

グループ 1	グル
発呼	
詳細確認	
待受け選択	
▲ 決定	

ワンタッチ発信相手局を切り替える(つづき)



状態を設定する

状態を設定する	
1 ○○(陸国)を押し、「状態設定」 を選択し、○○(選取)を押す 現在の設定が√で表示されます。	状態設定 通知解除 □食事中 □荷物搬送 ◆ 決定
2 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	状態設定 通知解除 ▲食事中 □荷物搬送 ◆ 決定
3 (図) を押す 「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ます。	確認 食事中 を 設定しました 3秒後
約3秒後に通常画面に戻ります。 状態が表示されます。	v 下I 指令局 食事中
参考	

参考 ●P.43の手順2で、個別モードの局番号を選択した場合は、ワンタッチ発信相手 局のみ切り替わります。 ●手順5で、少しの間話中となる場合があります。しばらくお待ちください。

●自局の状態をコントロールステーションに知らせることができます。 ●設定により、状態を設定すると、自動発呼することもできます。販売店にご相談 ください。

状態を設定する(つづき)

状態の設定を解除する

1 P.45の手順2で「通知解除」を 選択し、 (空) (短2) を押す

「プププ」と鳴り、設定が完了したことを知らせ ます。

確認
状態を
解除しました

設定を初期状態に戻す

各種設定を解除し、初期状態の設定に戻します。

「プププ」と鳴り、設定を解除したことを知らせ ます。

設定が解除されると以下の状態になります。

・ワンタッチ発信相手局は初期状態に戻ります。

- ・自ゾーンはホーム優先に設定されます。
- ・広域接続先はホームゾーンに設定されます。

確認
設定を
戻しました



設定項目	登録範囲(最大)	登録件数(最大)
珍動 巳 釆巳 (個別釆巳)	5ケタ(1~16383)	
修到问田与(凹 川田与)	3ケタ(1~999)	
グループ番号	3ケタ(1~999)	_
相手局名称	全角5文字	100/#
よみかな	かな、英数字4文字	TUUH
市発信可能な雇用		発信履歴10件
円光后り形体履歴		着信履歴10件
ユーザー名称	全角5文字	24件
無線ゾーン名称	全角5文字	300件
状態通知内容	全角5文字	20件
定型文内容	全角12文字	30件
受信メール内容	全角96文字	10件
送信メール(定型文編集)	全角24文字	10件

・各種登録範囲、登録件数は販売店の保守設定により異なります。

メッセージー覧

本機で表示されるメッセージは、以下の通りです。

メッセージ内容	説明]	メッセージ内容	説明
機体番号NG	移動局機体番号未実装時		発呼失敗 相手局話中	個別発呼の相手局話中
移動局情報を 抹消しました	移動局情報抹消時		発呼失敗	その他発呼失敗時
移動局情報を 停止しました	移動局情報全1-5°停止時		ユーザが 異なります	発呼(送信)時ユーザが異 なる場合
注意 ユーザ情報を 更新しました	ユーザ情報自動更新時		メールを 送信しました	X-ll送信時
注意 ユーザ切替を して下さい	1-5*情報切替警告時		成功	103-1)送信時
移動局情報を ダウンロード しています	電源投入時		伝言メモ 録音中 残 ** 秒	伝言托送信時
伝言メモ 録音中 残 ** 秒	伝言/托受 信時		〇〇〇〇〇 メールが 一杯です	メール、伝言メモ送信時
○○○○○ 呼出しあり	もコール受信時		00000 他局呼出中	duコール、伝言メモ送信時
00000 呼出中	相手局表示時		〇〇〇〇〇機能なし	X-II、伝言Xモ、セレコール送信
呼出中	相手局無表示時 (「通信モードと相手局の 番号を直接入力する」で、		〇〇〇〇〇送信失敗	時
	グループ、全グループ、 全グループー斉を発呼し たとき)		設定を 戻しました	待ち受け画面で戻るキー長 押し時
予約 しばらく お待ち下さい	発呼予約		 電源オフ	電源切断時
発呼失敗 相手局圏外	個別発呼の相手局圏外		ユーザ設定を しています	ユーザ設定中

メッセージ内容	説明	メッセージ内容	説明
ゾーン設定を しています	自ゾーン設定中	受信メールを 1件消去 しました	受信メール消去
音量調整は できません	無線機本体の音量つまみ を使用時	未確認メール のため消去 できません	受信メール消去不可(未 読のため)
ユーザを 設定しました	ユーザ設定時	○○○○○ 設定しました	 ・状態設定 ・自ゾーン切替ゾーン指 定設定時
ユーザ設定に 失敗しました	ユーザ設定を失敗	状態を 解除しました	状態解除時
履歴が 1 件も ありません	履歴なし	通話メモ録音 開始しました	通話メモ録音設定時
発信履歴を 全件消去 しました	発信履歴消去	通話メモ録音 停止しました	通話メモ録音解除時
着信履歴を 全件消去 しました	着信履歴消去	ホーム優先を 設定しました	自ゾーン切替設定時(ホ ーム)
送信メールは ありません	送信メールなし	感度優先を 設定しました	自ゾーン切替設定時(感 度)
受信メールは ありません	受信メールなし	ゾーン設定に 失敗しました	自ゾーン設定失敗時
送信メールを 1件消去 しました	送信メール消去	広域ゾーンを 設定しました	広域ゾーン切替設定時

参考
●メッセージ画面は基本的に最新のものが優先されます。
例外としてマルチコール受信時のセレコール受信中画面だけは優先順位があり、
上書きされません。
ただし、セレコール受信中画面で警告表示画面(ユーザ情報更新)の場合は上書
きされます。



日常の保守

- ●本体の取り付けがゆるんでいないか、アンテナ、電源ケーブル、マイクは確実に接続されているか確認してください。
- ●mcAccess eサービスエリア内で通話に支障がないか注意してください。
- ●本体が汚れたときは、乾いた布でふいてください。 アルコールやシンナーでふくと、塗装がはげたり、くもりが生じたりすることがありますので使わないでください。

定期保守

●年に1回は、サービス担当会社で定期点検を受けるようにしてください。

故障と思われる前に

ちょっとお調べください				
こんなときは	ここをお確かめください			
電源が入らない	 移動局の場合 ● 電源スイッチは入っていますか? ● 電源ケーブルがはずれていませんか? ● 車のバッテリーは大丈夫ですか? ● ヒューズが切れていませんか? 			
	 管理移動局の場合 ● 無線機本体とAC電源装置の電源スイッチは入っていますか? ● 電源ケーブルがはずれていませんか? ● AC電源装置の電源プラグがコンセントからはずれていませんか? ● AC電源装置のヒューズが切れていませんか? ● ゴレーカーナたはビューブが知れていませんか? 			
 圏内にならない	 ・クレーカーまたはビュー人か切れていませんか? ・アンテナケーブルは接続されていますか? ・今いる場所はサービス圏内ですか? (サービス圏内であってもトンネル内やビルの谷間などでつながりにくいことがあります) ・登録ゾーンは合っていますか? (複数ゾーンを使用しているとき) 			
音が聞こえない	 ハイパースピーカーマイクの音量調整が最小になっていませんか? 無線機本体の音量つまみを左いっぱいに回していませんか?(設定により、無線機本体の音量つまみが有効の場合) 			
受信音声が小さい	● 発信側でのマイク利用の際、マイクから口を遠く離して 使用していませんか?			
受信音声が割れる 歪む	● 発信側でのマイク利用の際、マイクに口を近づけすぎて 使用していませんか?			
無線機が温かくなる	● 通話を続けていると温度が上昇します。			
音が途切れる	● 電波が弱い地域や移動しているときには音が途切 れることがあります。			
周波数設定 0001 Uザーブバンド バ切 ◆ 既定	●しばらくお待ちください。しばらく待っても変わらない 場合は、販売店にご相談ください。			

■すぐに販売店に

●以下のような状態のときは電源スイッチを切り、管理移動局の場合はAC電源装置の電源 プラグも抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 1)運用中に焦げくさい臭いがする
- 2) ヒューズがたびたび切れる
- 3) 誤って水や異物を入れてしまった

用語・機能説明一覧

無線機・無線局

移動局	車載用として使用する無線局	
管理移動局	営業所などの固定された場所で使用し、	通信の管理を
	行う無線局	

通信モード 個別通信 1対1の通信 グループ通信 全体を特定の小グループに分けて行う通信 全グループ通信 同ーユーザーの無線局が行う通信

- **全グループー斉通信** 同一ユーザー内の全ての通信を終了し、管理移動局が 優先通話を行う全グループ通信
- システムー斉通信 移動無線センターからの通信

通信形態

単信通信	プレストークスイッチを押して通信する通信形態
------	------------------------

- **複信通信** プレストークスイッチを押さなくても電話機と同様の 双方向通話ができる通信形態
- 半複信通信 発信側は複信通信、着信側は単信通信となる通信形態
- 広域通信ゾーン(通話範囲)やユーザーを切り替えて行う広範な通信

グループ

グリープ	
シルーン	ユーリー内をいくフルにカリルが団体
所属グループ番号	自局が所属するグループの番号

ゾーン

ゾーン	1つの中継局の通話範囲
自ゾーン	現在自局が位置するゾーン
ホームゾーン	自局が通常所属するゾーン
広域接続	現在自局が位置するゾーン(通話範囲)以外のゾーン と接続し、通話やデータ伝送を行う通信
ゾーン切替	自ゾーンの切り替え

その他

伝言メモ	不在の相手局に伝えたい情報を録音する機能
メール	文字メッセージを送る機能
通話メモ	通話の途中で残しておきたい内容を録音し、必要に応 じて再生する機能
選択呼出	特定の相手局のみを呼び出し、呼び出された相手局で は着信音が鳴り続ける機能
マルチコール	着信音(ピッポー)が鳴り続ける機能
モノコール	着信音(ピッポー)を鳴らす機能

ユーザー

ユーザー

- 同一のユーザーコードを持つユーザー
- **ユーザー切替** 自局が所属しているユーザーの切り替え

仕様

■本体

外形寸法	約55(W) mm×約35(D) mm×約136(H) mm
質量	約230g(ケーブルを含む)
電源電圧	9 V
消費電流	連続動作時:約120 mA
音声入力レベル	-10 dBm
信号速度	シリアル(独立同期式)9600 bps
スピーカー定格出力	1.5 W (8 Ω)

保証とアフターサービス

保証書(別添付)

●必ず、お買い上げの販売店からお買い上げ日・販売店名などの記入をお確かめのう え受け取り、よくお読みのあと、保存してください。 保証期間はお買い上げ日から1年間です。

保証期間中の修理

●P.51の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源スイッチを切って、 お買い上げの販売店へご連絡ください。 保証書の規定に従って修理をさせていただきます。

保証期間後の修理

●お買い上げの販売店にご相談ください。