PS0933SD FNFI-NI

FUNC COP TO RROUP TO

GROUP V

DJ-CH202

特定小電力ハンディトランシーバー

# **DJ-CH202**

簡易取扱説明書



### 【重要】

本書の注意書きは使用者が安全にご使用になるためのもの です。管理者が遵守すべき内容は一部含まれていません。 管理者は必ず弊社HPの詳細取扱説明書の注意書きもお読 みください。

アルインコの製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 本機は免許、資格が不要の特定小電力無線機器です。日本国内なら誰でも用途を 問わず、各種通信にお使いいただけます。本機の性能を十分に発揮させるために、 この簡易取扱説明書を最後までお読みのうえ、保証書など付属書類とあわせて保 管してください。また本機の機能の設定をされる管理者の方は弊社HPの詳細取扱 説明書もあわせてお読みください。上の二次元コードからアクセスできます。

This product is intended for use only in Japan.

# Pルインコ株式会社 電子事業部

〒541-0043 大阪府大阪市中央区高麗橋4丁目4番9号 淀屋橋ダイビル13階 TFI 06-7636-2361

無線・電源 機器のアフターサービスに関するお問い合わせは

#### お買い上げの販売店またはフリーダイヤル 🔯 0120-464-007

全国どこからでも無料でお客様のご相談窓口につながります。

受付時間: 月曜~金曜 AM10-12/PM 1-5 (土日祝日と休業日を除く) お問い合わせフォーム:「アルインコ 電子 お問い合わせ」で検索してください

Copyright Alinco,Inc. Printed in China

(必ずお読みください)

# 使用上のご注意

#### ■ご使用環境・条件

●本機を人命救助などの目的で使用して、万一、故障、誤動作などが原因で人命が失 われることがあっても、製造元及び販売元はその責任を負うものではありません。

- ●本機はIP54相当の防塵・防沫性能がありますが、ゴムキャップや電池フタをきちん と閉じていないとその性能を保証できません。また完全防水構造ではありませんので 水没、流水での洗浄などは絶対におやめください。ぬれた後は乾いた布で手早く拭き 取り、電池を抜いて内部をよく乾燥させてください。防水に使われているゴムキャッ プなどは経年劣化が生じ、防水性が失われることがあります。弊社では防水性につい ても製品と同じ保証期間です、ご了承ください。 ●航空機内、空港敷地内、公共交通機関内、医療・高齢者施設など無線機器の使用が
- 制限される場所では事前に管理者の許可を得てください。
- ●直射日光の当たる場所や空調機、火の近くなど、温度が高くなる場所には置かないで ください。破裂、火災、故障、やけどの原因になります。真冬でも閉め切った車内や 窓際では、日光が当たると本機の表面は電池の破裂につながる温度まで上昇します。
- ●雷が鳴りだしたら屋外での使用時は直ちに屋内、車内など安全な場所に避難し、充 電器をご使用の場合はACアダプターをACコンセントから抜いてください。火災、 感雷、故障の原因となります。
- ●運転中に本機を手に持って操作しないでください。運転中の携帯電話使用と同様に罰 ●付属品及び弊社指定のオプション品以外のものを接続して使用しないでください。
- 故障の原因になります。 ●本機の定格温度は必ず守ってご使用ください。定格外の温度範囲で使用した場合、火
- 災、発熱、故障の原因になります。 ●ペットや小さいお子様の手が届かない場所で使用、保管してください。感電やけがの
- ●電化製品の近くで使うと電波障害を与えたり受けたりすることがあります。原因と
- なる機器から離れてお使いください。

## ■電波法上のご注意

◎本機は電波法に基づいて技術適合証明(工事設計認証)を受けた製品で 右記の「技適マーク」が印字されています。分解しないでください。 改造して使うと罰せられます。



◎本機に貼付されたラベル類は重要です。次のことにご注意ください。 ●機種名、数字が書かれたラベル類は一切絶対に剥がしたり、他のシールなどで隠し たり、張り替えたりしないでください。

- ●ラベル類が隠れるように他のシールやステッカーが貼り付けられていたら、修理の 際に弊社サービスセンターで破棄させていただきます。ラベル類の印字が薄れてき たらお買い上げいただいた販売店か弊社サービスセンターにご相談ください。
- ●ラベル類が意図的に手を加えてあると判断した場合、修理をお断りすることがござ 不法無線局開設の幇助に該当するためですのでご了承くださ
- ◎他人の通信を妨害したり、知りえた内容を通信者の許可なく第三者に伝えたり、自身 で利用したり、メディアに公用したりすると罰せられます。

◎使用できるのは日本国内に限られています。

◎心臓ペースメーカーを使用している人の近くで本機を使用しないでください。電磁妨 害により機器が誤作動すると、人命に関わります。

#### ■トランシーバー本体の取扱いについて

- ●本機は調整済みです。ユーザーが改造、仕様変更することは法律で禁止されていま
- ●本機の秘話機能は第三者に通信内容が聞かれる可能性を低くするものであり、無線の 性質上、通信の秘匿を保証するものではありません。
- ●引火性ガスが発生する場所では使用しないでください。爆発、火災、感電、故障の原 因となります。本機は防爆仕様ではありません。
- ●発煙、異臭、異音、発熱などの異常が起きたらすぐに本機の電源を切り、バッテリー パックを取り外してください。充電器をご使用の場合は、ACアダプターをACコンセ ントから抜いてください。異常がおさまったことを確認した後、販売店や弊社サービスヤンターにで連絡ください。
- ●水などでぬれやすい場所では使用しないでください。火災、感電、故障の原因となり ます。
- ●長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず本体の電源を切って電池を取り出 し、充電スタンドをご使用の場合はACアダプターをACコンセントから抜いてくださ
- ●大きい音で長時間使用しないでください。耳に聴覚障害を与える原因になります。 ●本機を落としたり、壁に当てたりしないでください。無理な力が加わり破損し発火、
- ●ズボンなどのポケットに入れたまま椅子などに座らないでください。無理な力が加 わり、けが、故障の原因になります。
- ●内部から漏れた液が皮膚や衣服に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流して ください。皮膚に障害を起こす原因になります。

#### ■充電スタンドの取扱いについて

- ●充電スタンドに水を入れたり、ぬらしたりしないでください。火災、発熱、感電、故 障の原因となります。
- ●指定以外の電圧で使用しないでください。火災、感電、故障の原因になります。 ●定格外の温度範囲で使用しないでください。火災、発熱、故障の原因になります。
- ●充電スタンドの近くに可燃物を置かないでください。火災、故障の原因になります。

#### ■通信距離の目安(ロングアンテナにて)

通信できる距離は周囲の状況によって大きく異なります。

500m~1km程度 ●河原など障害物のない平地 ●見晴らしのよい道、郊外の住宅地 500m程度

: 200m程度 ●市街地のような障害物の多いところ

ショートアンテナやミドルアンテナでの通信距離は上記目安よりも短くなります。

注意 ●建物内の縦階層間の通信はフロアが障害物になるため、直進では

#### ■保守・点検

●本体や充電器のケースは開けないでください。けが、感電、故障の原因となります。 分解しないと交換できない部品は販売できません。内部の点検、修理はお買い上げ の販売店または弊社サービスセンターにご依頼ください。

●お手入れの際は安全のため必ず本体の電源を切って電池を取り外し、充電器をご使

●お手入れの際は安全のためぬず本体の電源を切っく電池を取りかし、元电益をこぼ用の場合はACアダプターをACコンセントから抜いてください。 ●汚れた場合は柔らかいきれいな布で乾拭きしてください。パソコンやデジカメのようなAV機器を清掃するために市販されているクリーニング用具が最適です。 ●ベンジン、シンナー、洗剤などの溶剤を使うと外装が変質したり、ショートを誘発し

て故障の原因となるため絶対に使わないでください。 ●イヤホンマイクなどのケーブルは、軽く湿らせた布で拭いてください。汗はケーブル

を劣化させる原因になります。

#### ■電磁ノイズ

インバーター回路を内蔵している電子機器及びハイブリッドカー、電気自動車の車内や 周辺では電磁ノイズを受けて、正常に動作しないことがあります。 ◎インバーターを搭載する代表的な機器

●LED照明機器 ●電磁調理器 ●給湯器 ●自動車の電子機器

●太陽光発電装置

### 特定小電力の通信制限について

特定小電力トランシーバーの通信に関する制限事項について説明します。

#### 

10秒前に警告音が鳴ります。通信時間が合計3分になると自動的に送信は 停止します。チャンネルを独占させない機能です。

注意 3分の通信制限により自動的に通信が停止した後は、約2秒たたな いと送信できません。

## キャリアセンス(受信中は送信できません)………………

一定の強さ以上の信号を受信しているときは[PTT]キーを押しても送信できません。受信中に[PTT]キーを押すとアラーム音が鳴り、送信できないこと をお知らせします。混信や妨害を与えないための機能です。

注意 セットモード「ビープ音」をOFFに設定している場合、アラーム音 は鳴りません。

# 付属品一覧

本製品には以下のものが付属しています。ご使用前に確認してください。

□充電スタンド: EDC-182 □ACアダプター: EDC-139 リチウムイオンバッテリーパック:EBP-80

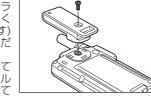
□ベルトクリップ(装着済): EBC-28(ネジ付) □簡易取扱説明書(本書) □保証書

- 注意 ●保証書にご購入の日付が記載されていないときは領収書やレシー と一緒に保管してください。ご購入日が証明できる書類がない と保証サービスは無効になりますのでご注意ください。
  - ●本機の保証は、本機と付属品にのみ適応されます。
  - ●弊社純正、または弊社が認めたアクセサリー以外をご使用になっ て起きた不具合は保証期間の有無を問わず有償修理となります。 他の無線機メーカー製オプションが使えるかどうかは検証してい ません。他社製アクセサリーに関することは直接その製品のメ-カーにお問い合わせください。

#### 

ベルトクリップは取り付けた状態で梱包され ています。ベルトクリップを外すときはドラ イバーでネジを反時計回りに回して外してく ださい。(プラスドライバーNo2が必要です) 定期的にネジにゆるみがないか点検してくだ

取付け後は本機を体の横や腰などに固定して ください。また有線式オプションのケーブル は引っかからないように余分な長さを束ねて ください。



- 注意 ●ベルトクリップは消耗品です。スペアー部品を販売しております ので、お買い求めの際は販売店にご相談ください。
  - ●標準付属品以外のネジを使うと本機が破損しますので、絶対に規 格以外のネジは使わないでください。

# バッテリーパックの装着

①カバーを開ける

③カバーを閉める

ください。

ロックを外してカバーを開けます。

②バッテリーパックを装着する



ツメを合わせてカバーを閉め、ロックをかけ ます。きちんと閉まっていることを確認して ②バッテリ<del>ー</del>パッ ③ロックを クを装着する

# 乾電池ケース(オプション)の装着

オプションの乾電池ケースEDH-38の使用方法を説明します。

①乾電池を取り付ける

市販の単四形アルカリ乾電池3本を乾電池ケー ス内側の「+」「-」表示にしたがってセット

※単四形充電池は使用できません。

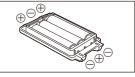
# ②乾電池ケースを装着する

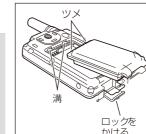
乾電池ケースのツメを本体の溝に差し込んで 装着し、ロックをかけます。きちんと閉まっ ていることを確認してください。

乾電池に関するご注意 注意 乾電池は使い方を誤ると破裂、破損、液漏

れの原因になります。次の注意事項を必ず お守りください。

- ●使用した乾電池と新しい乾電池を混ぜて
- ●3本とも同じ種類の乾電池を使用する
- ●長時間使用しないときは乾電池ケースを 本機から取り外しておく





# <u>バッ</u>テリーパック及び<mark>充電</mark>スタンド

●リチウムイオンバッテリーパック: EBP-80(3.7V 980mAh)

●充電スタンド ●ACアダプタ

バッテリーパック(EBP-80)は出荷時には充分に充電されていません。お

買い上げ後に満充電してからご使用ください。 充電スタンド(EDC-182)の動作温度範囲は0℃~+40℃です。

充電スタンドを使用して空のリチウムイオンバッテリーパックを満充電す るのに要する時間は約3時間です。

■充電スタンド(EDC-182)の使用方法 ①無線機本体にバッテリーパック(EBP-80) を装着します。

②ACアダプター(EDC-139)のプラグを充電 スタンド背面のジャックに接続します。 ③ACアダプターを家庭用コンセントAC100

Vに接続します。 ④本機の電源を切り、充電スタンドのポケッ トに差し込みます。充電が始まると赤ラン プが点灯します。本機の電源を切って充電 しないと正常に充電できず、最悪の場合は

電池の劣化や故障の原因となります。 ⑤充電が完了すると緑ランプが点灯します。

メモー本機からバッテリーパックを取り外して バッテリーパックのみを充電することも できます。本機に装着した状態でうまく 充電できない場合、バッテリーパック単 体での充電をお試しください。



●指定の時間が経過しても充電を完了しないときは直ちに充電を中

● 固い床に落としたり、壁にぶつけたり等でバッテリーに強い衝撃を与えたときは新品に交換してください。バッテリー内部に小さ な傷ができると、それが発火、発煙、破裂等の原因になります。

注意 電池消耗時の動作について

電池が消耗した状態で大きな音が鳴ると電池に負荷がかかり、以下のような動作をすることがありますが故障ではありません。 バッテリーパックを充電するか、乾電池を交換してください。

●スピーカーから大きな音が鳴ったとき、ディスプレイ表示が消

●バッテリーマークが空になってないのにディスプレイ表示が消

●正しく操作できないほど、誤動作する

# 各部の名前とはたらき

■前面部 (ロング/ミドル/ショート) アンテナは外れないようになってい ます。故障の原因になるためアンテ ナを持って本機をぶら下げたり、無 PTT(送信)キー 理に力を加えたりしないでください。 送信するときに押しま ~ ディスプレイ FUNC+-キーロックやセットモ ードに入るときに使用 CH(**▲**/**▼**)‡− します。 ▲でチャンネルを昇順

(ROUP) V

DJ-CH202

VOL(**▲**/**▼**)‡-音量を調整します 少しずつ音量を上げて適 切な音になるよう調整し てください。

電源キー 長押しで電源を入り/切り します。

マイク マイクと口元は約5cm 離してください。 シールやステッカーで ふさがないでください。 声を拾わなくなります。 ます。 スピーカー 薄型スピーカーが内蔵 されています。 ここから受信音が鳴り ます。

GROUP#-

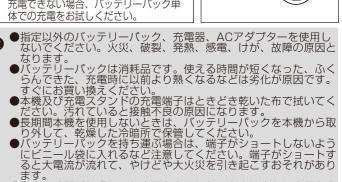
更します。

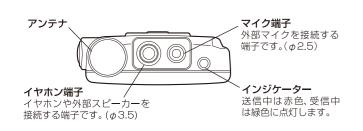
に変更、▼で降順に変

グループトーク機能を

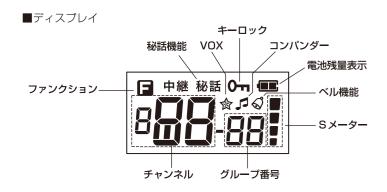
設定するときに使用し

※イラストはショートアンテナタイプです





- **注意** ●別売のアクセサリーをイヤホン端子やマイク端子に接続する際 は、アクセサリーのプラグが端子に垂直になるようにゆっくり 確実に差し込んでください。斜めになっていたり、ひっかかり
  - があったりするのを無理に押し込むと故障の原因となります。 ●アクセサリーを引き抜く際は、プラグの胴部分を持ってゆっく り垂直に引き抜いてください。コードを引っ張るとコードの消 耗を早めるだけでなく、故障の原因となります。



※説明のないアイコンは本機では使用していません。

# 基本操作

ここでは基本的な操作を簡単に記載しています。本書に記載していないセ ットモードや注意点などは詳細取扱説明書を参照ください。

#### ■ キー操作

「キーを押す」とはしっかり押した後、すぐに離すことを指します。 「キーを長押し」とは約2秒間押し続けることを指します。

#### ■電源を入れる

[電源]キーを長押しすると電源が入り、待受表示になります。電源を切る 場合も同じ操作をします。

注意 電源を入れたときの「Er nG」表示はイヤホン断線検知の異常を お知らせしています。プラグを正しく挿入しているか確認し、直らないときは新品に交換してください。

#### ■音量を調整する

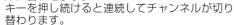
VOL[▲]キーを押すと音量が上がり、[▼]キーを押すと音量が下がります。 キーを押すと「ピッ」という音が聞こえますので、適切な音量に調整して ください。音量は0~30の31段階で、初期値は15です。

### 交互通話

一人が話す音声を残り全員が受信します。複数の人が同時に送信すること はできません。電波の届くところにいれば人数に制限なく通話できます。 本機または交互通話対応の特定小電力トランシーバーを2台以上使用しま

#### ■チャンネルを合わせる

CH[▲]または[▼]キーを押して交互通話用チャ ンネルのL01~09、b01~11を選択します。 通話したいトランシーバー全てを同じチャンネ ルに合わせます。



レジャー、ビジネス合わせて20チャンネルを搭載しています。

メモ CH[▲/▼]キーを同時に押すと「ザー」というノイズが聞こえ音量の目安 となります。適切な音量に調整してください。

#### ■受信する

信号を受信するとスピーカーから相手の声が聞こえます。 インジゲーターが緑色に点灯し、ディスプレイのSメーターが信号の強さに 応じて点灯します。



- メモ ●本機にはテールノイズキャンセラー機能を搭載しており、受信終了時の 「ザッ」というノイズが低減されています。(テールノイズキャンセラー 機能を搭載した機種間の通話においてのみ有効)
  - ●本機は受信待ち受け状態で約5秒間キー操作がないとバッテリーヤーブ 機能が動作します。本機能動作時に信号を受信すると通話の始めが途切 れる場合がありますが、異常ではありません。

#### ■送信する

信号を受信していないことを確認してから[PT TIキーを押します。

インジゲーターが赤色に点灯し送信が始まりま

[PTT]キーを押しながらマイクに向かって話し

できません。[PTT]キーを離すと受信待受状態に戻ります。

#### コールトーン機能

送信中にCH[▲]または[▼]キーを押すと、呼び出し音が鳴り相手を呼び出 すことができます。 [▲]と[▼]キーでは音色が異なります。

注意 セットモード「ビープ音」をOFFにしているとき、呼び出し音は 鳴りません。

#### グループトーク機能

グループトーク機能を設定するとグループ番号が一致した場合にしか受信 音を出しません。他のユーザーと混信しやすい場所で設定すると便利です。

■[GROUP]キーを押す

チャンネル表示の右側にグループ番号が点 灯します。



### ■グループ番号を合わせる

[FUNC]キーを押しながらCH[▲]または[▼]キ 一を押して自分のグループのトランシーバーを 全て同じ番号に合わせます。

グループは01~50を選択できます。

一般的に01番がよく使用されます。混信を避け るため01番以外に設定することをお勧めします。



#### ■送信する

[PTT]キーを押しながらマイクに向かって話します。

チャンネルとグループ番号が一致している人とのみ通話ができます。ただし グループトーク機能を設定していない人にはこちらの声が聞こえます。

#### キーロック機能

キーロックをしておくと誤動作を防止できます。

■簡易キーロック(音量変更可能) [FUNC]キーを長押しします。「Loc1」が点滅 した後、「��」が点灯します。解除するには 同じキー操作をします。



#### ■通常キーロック(音量変更不可)

[FUNC]キーと[GROUP]キーを同時に長押しします。 [Loc2] が点滅した後、「**0ヵ**] が点灯 します。解除するには同じキー操作をします。



#### 減電池表示

電池残量が少なくなると電池残量表示が「 💶 」 表示になり、電池の交換時期が近づいているこ とをお知らせします。

さらに残量が少なくなると「【二」表示になり ます。「【二】表示になった場合はバッテリー パックを充電するか新しい電池と交換してくだ



メモ 「電池が入らない」「ディスプレイ表示が消える」「ハウリング」「ON/ OFFを繰り返す」などの症状が出た場合も電池の消耗が考えられるため、バッテリーパックを充電するか新しい電池と交換してください。

セットモードの電池選択項目が適正でないと正しいタイミングで電池交換 時期を表示しません。

DJ-CH202

セットモード項目

各種機能を用途や好みに合わせてカスタマイズすることができます。 セットモードの詳しい説明は詳細取扱説明書を参照ください。

■セットモードにする

- ①[FUNC]キーを押しながら[GROUP]キーを押 します。セットモードに入り項目が表示され
- ②[GROUP]キーを押すごとに項目が切り替わり ます。[FUNC]キーを押すと前項目に戻りま
- ③CH[▲]または[▼]キーを押して設定値を変更 します。
- ④[PTT]キーを押して設定を完了します。

[FUNC]キーを押し始めたらすぐに[GROUP]キーを短く押してく ださい。[FUNC]キーを長押しするまたは[FUNC]と[GROUP]キ ーを同時に長押しするとキーロックする操作になりますのでご注意

No.	項目	機能説明	選択項目	初期値
1	bt	電池選択(リチウムイオン/アルカリ)	Li/AL	Li
2	CP	コンパンダー(雑音低減)	oF/on	oF
3	VO	VOX(音声検出送信)	oF/Lo/Hi	oF
4	SC	秘話	oF/on	oF
5	bP	ビープ音(キー操作音、各種アラーム音)	oF/1~5	1
6	EP	エンドピー(送信終了音)	oF/on/pp	oF
7	bL	ベル(呼び出しお知らせ)	oF/on	oF
8	LP	ランプ	oF/5/on	5(秒)
9	PH	PTTホールド(送信保持)	oF/on	oF
10	Pt	PTTオン/オフ(送信禁止)	oF/on	on
11	Er	イヤホン断線検知	oF/on	on
12	Cb	コールバック	oF/on	oF
13	Po	送信出力(Lo:1mW/Hi:10mW)	Lo/Hi	Hi
14	EmG	緊急通報機能	oF/on	oF

#### リセット

設定が分からなくなったときに初期化します。

[FUNC]キーを押しながら電源を入れます。ディスプレイが全点灯中に[FU NC]キーを離すと、「LO1」が表示され工場出荷状態に戻ります。

# ACSH(アクシュ)モード

すでに使用している無線機(交互通話は他社製も含む)のチャンネルとグルー プ番号をスキャンして、本機に同じ内容を自動設定する機能です。交互通 話に対応しています。あらかじめ通話モードを設定したマスター機と本機が必要です。(この機能はM1\*\*\*\*\*以降の製造番号のDJ-CH202のみ搭載さ れています)

①マスター機と任意の本機を用意します。誤判定を防ぐために近距離で作業 してください。複数台同時に設定が可能です。

②本機の電源を切ります。 ③ディスプレイに「ACSH」と表示されるまで「GROUP」キーを押し続け

ながら電源を入れます。

④表示後、マスター機を送信します。

⑤数秒から最長で2分程度待ちます。マスター機の電波を受信すると「ピピ」

音とともにディスプレイに「Ac-rn」と表示されます。 ⑥設定が終わると「プルル」音とともに、ディスプレイに「oo oo」が表示 後、自動的に再起動します。その後正しく設定されているか通話確認しま

⑦マスター機の送信を停止します。

- 注意 ●自動設定中は電源を切らないでください。自動設定せずに停止し ます。
  - ●本機が電波を検出しているときは、マスター機のマイクから音声が入らないようご注意ください。電波が乱されて正常に判定でき ないことがあります。
  - ●グループ番号の検出中にトーン周波数が近いものは動作が不安定 になったり、誤判定したりすることがあります。 (例:01番:67Hz、39番:69.3Hz)

その場合グループ番号を01~38番の範囲で設定してからご使用 ●自動設定後はキーロックがオンします。手動でチャンネルやグル

プ番号を変更したい場合、簡易キーロックをオフにします。

#### その他の機能

詳しい操作方法や本書には記載していない拡張機能については詳細取扱説 明書を参照ください。

■エアクローン(M1\*\*\*\*\*以降の製造番号のDJ-CH202同士でないとクロ ーンできません)

設定が済んだDJ-CH202(マスター機)の設定データを無線で、複数の本機 (子機)に一度にクローンできます。子機はどんな設定でもマスター機のデー タにクローンできます。

#### ■デュアルオペレーションモード

メイン/サブの2つのチャンネルを1秒ごとに交互受信し、そのどちらも通 話できるモードです。

# 故障とお考えになる前に

症状	原因	処置
電源が入らない	電池の入れ方が間違っている	電池を正しく取付けてください
	電池が消耗している	新しい電池に交換するか充電池を充電し
		てください
音が出ない	音量が低すぎる	適切な音量に調整してください
受信できない	相手とチャンネルが違う	同じチャンネルにしてください
	相手と距離が離れ過ぎている	通信距離を目安に送信してください
送信できない	信号を受信している	信号がなくなってから送信してください
	3分通信制限を超過している	[PTT]キーを離して2秒経過後に送信し
		てください
キー操作できない	キーロックされている	キーロックを解除してください
充電できない	端子が汚れている	端子の汚れをふき取ってください
	充電池が劣化している	新しい充電池に交換してください

# 生産終了品に対する保守年限

生産終了後も5年間は補修用部品を在庫しています。不測の事態で欠品し た場合には保守できなくなることがありますのでご了承ください。

# オプション一覧

EBP-80	リチウムイオンバッテリーパック	■EME-29A	イヤホンマイク(耳かけ型)
	3.7V980mAh(スペア)	■EME-57A	イヤホンマイク(カナル型耳かけ)
EDC-182	充電スタンド (スペア)	■EME-39A	咽喉イヤホンマイク
EDC-139	ACアダプター(スペア)	■EME-46A	ヘッドセット
ESC-55	ソフトケース	■EME-53A(※1)	ヘルメット用ヘッドセット
EDH-38	乾電池ケース	EME-522A	イヤホンマイク(オープンエア型)
EME-6	ストレートコードイヤホン(オープンエア型)	EME-652CA	イヤホンマイク(カナル型)
EME-26	カールコードイヤホン(オープンエア型)	EME-652MA	イヤホンマイク(耳かけ型)
EME-50	ストレートコードイヤホン(耳かけ型)	EME-762MA	イヤホンマイク(オープンエア型)
■EME 21 A	ノヤホンフノク(カナル刑 グレー)	EME-762DA	イヤホンマイク(オープンエア刑)

EMS-59(※2) スピーカーマイク ■EME-21AB イヤホンマイク(カナル型 ブラック) (※1) バイク用ヘルメットには使用できません。

(※2) スピーカーマイクは、PTTホールド、VOX機能が使用できません。

■ 壊れにくく、修理ができる業務用です。

# 定格

送受信周波数	レジャーチャンネル	422.2000~422.3000MHz	
	ビジネスチャンネル	422.0500~422.1750MHz	
周波数制御チャンネル	422.1875MHz		
電波形式	F3E(FM)/F1D(FSK)		
送信出力	10mW/1mW		
受信感度	-14dBu(12dB SINAD)		
音声出力	100mW以上		
通信方式	5式 単信方式		
定格電圧	DC3.7V/4.5V		
動作温度範囲	-10℃~+50℃(但し充電は0℃~+40℃)		
寸法	55(W)×93.8(H)×18.8(D)mm (突起物除く)		
	アンテナ長さ ロング150mm/ミドル72mm/ショート36mm		
質量	量 ロングアンテナ装着時:約110g(バッテリーパック含む)		
	ショート、ミドルアンラ	テナ装着時:約106g(バッテリーパック含む)	

●仕様、定格は予告なく変更することがあります。

- ●本書の説明用イラストは実物と実態や形状が異なったり、一部の商品を表示している 場合があります
- ●本書の内容を無断転載することは禁止されています。
- ●乱丁、落丁はお取り替えいたします。
- ●技術基準上の理由から、アンテナの長さを変更することはできません。同じ長さのア ンテナの修理交換はサービスセンターで承ります。