

IC-DU65B・IC-DU6505B

■IC-DU65B の主な定格

変調方式	4値FSK
周波数帯	467MHz帯
チャンネル数	65ch
送信出力	5W(1W)+20% -50%
受信感度	-5dBμV emf以下 (BER=1×10 ⁻⁴ スタティック時)、0dBμV emf以下 (BER=3×10 ⁻⁴ フェージング時)
スピーカー出力	内部700mW以上 (負荷16Ω、10%歪時)、外部500mW以上 (負荷8Ω、10%歪時)
電源	BP-274 7.4V リチウムイオンバッテリーパック (1800mAh min. <1900mAh typ.>) BP-220N 7.4V リチウムイオンバッテリーパック (2660mAh min. <2800mAh typ.>) BP-221 乾電池ケース (緊急用、単三形アルカリ乾電池×5本)
消費電流	送信時(5W)2.0A以下、送信時(1W) 1.0A以下 待ち受け時 100mA以下 受信時(内部)400mA以下、(外部)400mA以下
使用温度範囲	-20℃～+60℃
寸法	56(W)×97.5(H)×29.5(D)mm (BP-274 装着時/突起物を除く)
重量	約245g (付属アンテナ、BP-274装着時)
使用可能時間	BP-274 (パワーセーブ機能ON)約12時間、(パワーセーブ機能OFF時)約10時間 BP-220N (パワーセーブ機能ON)約20時間、(パワーセーブ機能OFF時)約17時間 ・出力5W、受信5:送信5:待受90の使用状態にて

■IC-DU6505B の主な定格

変調方式	4値FSK
周波数帯	467MHz帯
チャンネル数	65ch
送信出力	5W(1W)+20% -50%
受信感度	-3dBμV emf以下 (BER=1×10 ⁻⁴ スタティック時) 5dBμV emf以下 (BER=3×10 ⁻⁴ フェージング時)
スピーカー出力	4.0W以上 (負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
電源電圧	DC13.8V±10%、DC26.4V±10%
消費電流	DC13.8V 待受時:700mA (Typ.) 受信最大出力時:1.5A (4Ω負荷、VOL_MAX時、Typ.) 送信(5W)時:2.2A (Typ.) DC26.4V 待受時:500mA (Typ.) 受信最大出力時:1.0A (4Ω負荷、VOL_MAX時、Typ.) 送信(5W)時:1.5A (Typ.)
使用温度範囲	-20℃～+60℃
寸法	幅125.0mm×高さ29.0mm×奥行き180.0mm
重量	約950g (本体のみ)

■IC-DU65B のグレードアップオプション

ヘルメットタイプ

EH-11 イヤホン型スピーカー (プラグ直径:2.5φ)

EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー (プラグ直径:2.5φ)

EH-13 耳掛け型イヤホン (プラグ直径:2.5φ)

共通オプション

OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式)

HS-86 ヘルメット取り付け型マイクロホン または **HS-92** (固定金具がワニグチ)

ヘッドセットタイプ

HS-88A ヘッドセット

OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル(ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式) または **OPC-2277*** (電子ロック式) **IP54**

その他マイクロホン

HM-186SJ 小型スピーカーマイクロホン

HM-183SJ 防水形小型スピーカーマイクロホン

HM-159SJ* **HM-159FS** 防水形スピーカーマイクロホン

アンテナ

FA-S73U 防水 ヘリカルショートアンテナ

FA-S57US 短縮型アンテナ

バッテリー

BP-220N 防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 2660mAh min. <2800mAh typ.>)

BP-274 防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 1800mAh min. <1900mAh typ.>)

BP-221 乾電池ケース (単三形アルカリ乾電池×5本)

ベルトクリップ

MB-98 ベルトクリップ

MB-86 回転式ベルトクリップ

MB-97 ベルトクリップ (ステンレス製)

充電器

BC-121NA 6連急速充電器 (ACアダプター/DC電源ケーブル別売)
※BP-220N...約4時間
※BP-274...約2.5時間

BC-157S ACアダプター (BC-121NA用)

OPC-656 DC電源ケーブル (BC-121NA用)

BC-161#02 卓上急速充電器 ※ACアダプター別売
4台まで連続可能
※BP-220N...約4時間
※BP-274...約2.5時間

BC-165 ACアダプター (BC-161#02用)

イヤホンタイプ

EH-15 イヤホン グレー または **EH-15B** イヤホン 黒 (プラグ直径:2.5φ)

SP-28 耳掛け型イヤホン

EH-14 オープンエア型イヤホン (プラグ直径:2.5φ)

HM-104 単一指向性タイプ型マイクロホン

HM-104A 無指向性タイプ型マイクロホン

HM-109 接話タイプ型マイクロホン

HM-163A 防水コネクタ/PPTTスイッチ付タイプ型マイクロホン ・マイクロホン部は防水構造ではありません

AD-52 イヤホンジャックアダプター (プラグ直径:3.5φ)

SP-29 耳掛け型イヤホン

SP-16 イヤホン グレー

SP-16B イヤホン 黒

SP-16BW イヤホン 黒 (ロングケーブル) (プラグ直径:3.5φ)

※販売店にて外部電源ONの設定が必要

■IC-DU6505B のグレードアップオプション

HM-204 防水形スピーカーマイクロホン **IP54**

HM-206#02 コマンドマイク* (スピーカーマイクロホン) 補修用 **IP54**

AM-5 マグネット基台付マイクロホン

SM-28 卓上マイクロホン

PS-230A 卓上電源

SP-35 外部スピーカー (車載用) **防水**

OPC-647 マイクロホン延長ケーブル (2.5m) (HM-204/HM-206に対応)

防水 は、本体装着時に本体と同等の防水性能であることを表しています。
IP54 は、本体装着時にIP54の防塵・防水性能であることを表しています。

本機はデジタル簡易無線機です。2022年11月30日のアナログ方式の簡易無線の使用期限以降も引き続きご利用いただけます。

アイコム株式会社 国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL 03-6240-3549 高品質がテーマです。

製品の技術的なお問い合わせ

アイコムサポートセンター (平日9:00~17:00) フリーダイヤル ☎:0120-156-313
携帯電話・PHS・公衆電話からは:06-6792-4949

その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 www.icom.co.jp

NEXT GEARS Co., Ltd.
ネクストギアーズ株式会社
東京オフィス 〒121-0064 東京都立区保木4-25-4 TEL:03-5831-0185 FAX:03-5831-0186
大阪オフィス 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-5-19 1F TEL:06-4882-7203 FAX:06-4882-7204

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●定格仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。●IC-DU65B/IC-DU6505Bを使用するには、電波法に従い、総合通信局に申請する必要があります。●製品の色は印刷の関係上、実際のものとは多少違うことがあります。●イヤホン使用時は、首型には十分ご注意ください。●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビープ、コマンドマイクは、アイコム株式会社の登録商標です。



IC-DU65B IC-DU6505B

デジタル簡易無線機



IC-DU65B

使用環境を選ばない
携帯型デジタル簡易無線機

DIGITAL



車載・事務所での
連絡に最適なデジタル車載機



IC-DU6505B

免許局
対応

デジタル 65ch

RoHS指令対応

DIGITAL
無線機はデジタルの時代へ

高音質で文字データにも対応する デジタル簡易無線通信に対応。

IC-DU65B(携帯機)/IC-DU6505B(車載機)は、高音質かつ文字データの送受信も可能なデジタル方式の通信に対応するデジタル簡易無線機(免許局)です。
UHF帯のアナログ簡易無線機が使用できなくなる2022年11月30日以降も継続して利用することができます。

▶ IC-DU65B/IC-DU6505B共通特長

 <h3>高度な秘話機能</h3> <p>32,767通りもの秘話鍵をかけることで、高い秘話性能を実現。高い機密性を要求される業務における盗聴などの危険性を低減します。</p>	 <h3>混信しにくい65ch実装</h3> <p>デジタル65chを実装。豊富なチャンネル数が、混信の可能性を抑えます。</p>
 <h3>種別コード3Bの無線機と共用可</h3> <p>種別コード3Bの当社機・他社機と通話互換がある(一部を除く)ので、すでにお持ちの無線機に買い足して利用することができます。</p>	 <h3>明瞭な音声</h3> <p>デジタルモードでの運用時は、雑音の少ないクリアな音声で通話できます。長時間に渡る使用時に最適です。</p>
 <h3>ショートメッセージ機能</h3> <p>あらかじめ設定しておくことで、音声に加えて文字データを送信することも可能。より確実な情報伝達を実現します。</p>	 <h3>視認性の高い漢字表示</h3> <p>相手局の名称やメッセージを、大型LCDに漢字で表示することができます。読みやすい表示が、快適な運用をサポートします。</p>
 <h3>暗所で威力を発揮するバックライト</h3> <p>ディスプレイ部はもちろん、ほとんどのキーにバックライトを装備。夜間や暗所での利用時でも容易にキーを操作できます。</p>	 <h3>ユーザーコード通信に対応</h3> <p>511通りのユーザーコードを設定可能。同じコード同士の通信のみを許可することで効率的な連絡ができます。</p>

▶ システム構成図



※通信距離は周囲の環境によって異なりますので、表記の距離は目安です。

◆ 最高水準の防水性能

IP67*の防塵・防水を3年間保証。雨の中の警備や粉塵の舞う工事や建築の現場でも気にせず使えます。

*バッテリーバック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1mあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取出して、無線機の内部に粉塵の浸入がないこと。また、水深1mの静水(常温の水道水)に静かに沈め、30分間放置したのちに取出して、無線機として機能することです。



◆ 堅牢ボディ

アルミダイキャスト製シャーシを採用したタフなボディは米国軍用規格「MIL-STD-810G」をクリアする堅牢さを誇ります。

◆ 緊急時の呼び出しをサポートする多彩な機能群*

緊急呼出機能	ボタンを押すだけで予め登録した通話先に迅速に連絡。
マンダウン機能	本体が60度以上傾いた状態が一定時間続くと、自動的に緊急呼び出し機能が動作。
Lone Worker機能	本体を一定時間操作しなかったときに、自動的に緊急呼び出し機能が動作。

*キャリア・モニタリングが働いているときは動作しません。

◆ ユーザビリティを高める音声案内機能

選択したチャンネルを音声で読み上げる音声案内機能を搭載。表示が確認しにくい状況でのチャンネル変更をサポートします。

◆ 効率的な呼び出しを実現する選択呼出し

全体呼び出し、個別呼び出し、グループ呼び出し、基地局呼び出しを選択することで、多人数での使用時も効率的に情報伝達することができます。

*個別番号の設定は販売店にご依頼ください。

その他の機能

- ロック機能 ● 送信出力可変機能(1W/5W)
- モニター機能 ● Pベル機能
- パワーセーブ機能 ● ポケットビープ®機能
- 着信表示機能 ● 呼び出しメロディー機能
- マイクゲイン調整機能 ● 電圧低下検出機能
- 発着信履歴機能 ● 受信電波強度通知機能 など

携帯型デジタル簡易無線機 IC-DU65B

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種 **3年保証**



HANDHELD

◆ 高い操作性を実現するコマンドマイク®を標準装備


各種操作が手元で可能なコマンドマイク®を付属。ノイズキャンセル機能や漢字7文字まで表示できるスピーカ機能も備えたマイクです。



- 漢字表示LCD
- 録音/再生スイッチ
- 個別番号横スイッチ

◆ ワンプッシュで緊急呼び出しが可能

あらかじめ設定しておいた呼び出し先に、ボタンひとつで一斉にアラーム音を発信できる緊急呼び出し機能を搭載。



緊急呼び出しボタン

その他の機能

- GPS機能 ● スキャン機能
- 拡声器機能
- 受信電波強度通知機能
- ロック機能
- 送信出力可変機能(1W/5W)
- モニター機能 ● ポケットビープ®機能
- 発着信履歴機能
- マイクゲイン調整機能
- ACC連動ケーブル
- 外部機器接続端子 など

* 試験用粉塵を1mあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取出して、無線機として機能することです。また、いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響のないことです。

◆ IP54防塵*・防まつ

屋外での運用や、水しぶきがかかるような環境でも安心できるIP54の防塵・防まつ性能を備えています。ドアのない重機などに搭載しても、小雨や水での車内清掃時の水しぶきを気にせず使うことができます。

◆ 音声録再機能

受信した音声内容を録音することができます。あとで聞き返すことができるので、連絡や指示の内容をしっかりと確認できます。最大30件、合計5分間の録音内容を保持できます。

車載型デジタル簡易無線機 IC-DU6505B

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

MOBILE



IC-DU65C の主な定格

変調方式	デジタル 4値FSK	アナログ 可変リアクタンス周波数変調
周波数範囲	デジタル 467MHz帯	アナログ 465.468MHz帯
チャンネル数	デジタル 65ch	アナログ 35ch
送信出力	5W (1W) +20% -50%	
受信感度	デジタル -5dBμV emf以下 (BER=1×10 ⁻⁵ スタティック時)	アナログ -6dBμV emf以下 (12dB SINAD)
スピーカー出力	内部700mW以上 (負荷16Ω、10%歪時)、外部500mW以上 (負荷8Ω、10%歪時)	
電源	BP-274 7.4V リチウムイオンバッテリーパック (1800mAh min. <1900mAh typ.>) BP-220N 7.4V リチウムイオンバッテリーパック (2660mAh min. <2800mAh typ.>) BP-221 乾電池ケース (緊急用。単三形アルカリ乾電池×5本)	
消費電流	送信時 (5W) 2.0A以下、送信時 (1W) 1.0A以下 待ち受け時 100mA以下 受信時 デジタル (内部) 400mA以下、(外部) 400mA以下 アナログ (内部) 450mA以下、(外部) 450mA以下	
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C	
寸法	56 (W) × 97.5 (H) × 29.5 (D) mm (BP-274 装着時 / 突起物を除く)	
重量	約245g (付属アンテナ、BP-274装着時)	
使用可能時間	BP-274 (パワーセーブ機能ON) 約12時間、(パワーセーブ機能OFF時) 約10時間 BP-220N (パワーセーブ機能ON) 約20時間、(パワーセーブ機能OFF時) 約17時間 ・出力5W、受信5:送信5:待受90の使用状態にて	

IC-DU6505B の主な定格

変調方式	デジタル 4値FSK
周波数範囲	デジタル 467MHz帯
チャンネル数	デジタル 65ch
送信出力	デジタル 5W (1W) +20% -50%
受信感度	デジタル -3dBμV emf以下 (BER=1×10 ⁻⁵ スタティック時) 5dBμV emf以下 (BER=3×10 ⁻² フェージング時)
スピーカー出力	4.0W以上 (負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
電源電圧	DC13.8V ±10%、DC26.4V ±10%
消費電流	DC13.8V 待受時:700mA (Typ.) 受信最大出力時:1.5A (4Ω負荷、VOL_MAX時、Typ.) 送信 (5W) 時:2.2A (Typ.) DC26.4V 待受時:500mA (Typ.) 受信最大出力時:1.0A (4Ω負荷、VOL_MAX時、Typ.) 送信 (5W) 時:1.5A (Typ.)
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C
寸法	幅125.0mm × 高さ29.0mm × 奥行き180.0mm
重量	約950g (本体のみ)

IC-DU65C のグレードアップオプション

ヘルメットタイプ

EH-11 イヤーバット型スピーカー (プラグ直径:2.5φ)

EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー (プラグ直径:2.5φ)

EH-13 耳掛け型 (プラグ直径:2.5φ)

共通オプション

OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式)

HS-86 ヘルメット取り付け型マイク (プラグ直径:2.5φ) または **HS-92** (固定金具がワニグチ)

ヘッドセットタイプ

HS-88A ヘッドセット

OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式) または **OPC-2277*** (電子ロック式) IP54

VOXタイプ

HS-99 耳掛け型イヤホンマイク (プラグ直径:2.5φ)

VS-2SJ PTT/VOX スイッチユニット

※販売店にて外部電源ON設定が必要。

その他マイクオプション

HM-186SJ 小型スピーカーマイク

HM-183SJ 防水形小型スピーカーマイク

HM-159SJ* **HM-159FS** 防水形スピーカーマイク

充電器

BC-121NA 6連急速充電器 (ACアダプター / DC電源ケーブル別売) 充電時間: BP-220N...約4時間 BP-274...約2.5時間

BC-157S ACアダプター (BC-121NA用)

OPC-656 DC電源ケーブル (BC-121NA用)

BC-161#02 卓上急速充電器 ※ACアダプター別売 4台まで連続可能 充電時間: BP-220N...約4時間 BP-274...約2.5時間

BC-165 ACアダプター (BC-161#02用)

アンテナ

FA-S73U ヘリカルショートアンテナ 防水

バッテリー

BP-220N 防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 2660mAh min. <2800mAh typ.>)

BP-274 防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 1800mAh min. <1900mAh typ.>)

BP-221 乾電池ケース (単三形アルカリ乾電池×5本)

ヘルムクリップ

MB-98 ヘルムクリップ

MB-86 回転式ヘルムクリップ

MB-97 ヘルムクリップ (ステンレス製)

その他

LC-164T/LC-166T ハードケース S (BP-274用) L (BP-220N/221用) ※装着状態のまま充電 (BC-161#02使用時) / 操作可能

LC-153/LC-154 ハードケース S (BP-274用) L (BP-220N/221用)

MB-57L ロングショルダーストラップハードケース用

MB-80 本体取付型ショルダーストラップ (取付金具、ビス付属)

IC-DU6505B のグレードアップオプション

HM-204 防水形スピーカーマイク (IP54)

HM-206#02 コマンドマイク (スピーカーマイク) 補修用 (IP54)

AM-5 マグネット基台付マイク

SM-28 卓上マイク

PS-230A 卓上電源

SP-35 外部スピーカー (車載用)

OPC-647 マイクロホン延長ケーブル (2.5m) (HM-204/HM-206に対応)

OPC-2330 マイクロホン分岐BOX (HM-204に対応)

防水 は、本体装着時に本体と同等の防水性能であることを表しています。
IP54 は、本体装着時にIP54の防塵・防水性能であることを表しています。

電波法令の一部改正により、UHF帯アナログ方式の簡易無線局は、2022年(平成34年)11月30日までの使用となります。

製品の技術的なお問い合わせは(平日9:00~17:00)フリーダイヤル:0120-156-313、携帯電話・PHS・公衆電話からは:06-6792-4949、その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。

アイコム株式会社 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp 高品質がテーマです。

NEXT GEARS Co.,Ltd
For Speedy Communication Service

ネクストギアーズ株式会社
東京オフィス 〒121-0064 東京都足立区保木間4-25-4
TEL:03-5831-0185 FAX:03-5831-0186

大阪オフィス 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-5-19 1F
TEL:06-4862-7203 FAX:06-4862-7204

北海道営業所	003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0851 仙台市宮城野区榴ヶ岡104-9	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066 名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004 大阪市平野区加美南1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	730-0051 広島市中区大手町5丁目1-1	TEL 082-544-1717
四国営業所	760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0082 福岡市南区大楠2丁目17-29	TEL 092-534-5900

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

● 規格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。● IC-DU65C/IC-DU6505Bを使用するには、電波法に従い、総合通信局に申請する必要があります。● 製品の色は印刷の関係上、実際のものとは多少違うことがあります。● イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビーブ、コマンドマイクは、アイコム株式会社の登録商標です。

2017年9月作成 BMB692C

ICOM

携帯型デジタル簡易無線機

IC-DU65C 100ch デジタル 65ch アナログ 35ch

車載型デジタル簡易無線機

IC-DU6505B 65ch デジタル



IC-DU65C

使用環境を選ばない
携帯型デジタル簡易無線機

DIGITAL

車載・事務所での
連絡に最適なデジタル車載機



IC-DU6505B



DIGITAL

無線機はデジタルの時代へ

RoHS指令対応

RoHS指令対応-電子・電気機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する欧州議会及び理事会指令に対応しています。

高音質で文字データにも対応する デジタル簡易無線通信に対応。

IC-DU65C(携帯機)/IC-DU6505B(車載機)は、高音質かつ文字データの送受信も可能なデジタル方式の通信に対応するデジタル簡易無線機(免許局)です。
UHF帯のアナログ簡易無線機が使用できなくなる2022年11月30日以降も継続して利用することができます。

▶ IC-DU65C/IC-DU6505B共通特長

 <h3>高度な秘話機能</h3> <p>32,767通りの秘話鍵をかけることで、高い秘話性能を実現。高い機密性を要求される業務における盗聴などの危険性を低減します。</p>	 <h3>混信しにくい100ch実装*</h3> <p>デジタル65ch+アナログ35chの合計100chを実装。豊富なチャンネル数が、混信の可能性を抑えます。</p>
 <h3>デジタル/アナログ両モードを搭載*</h3> <p>デジタルモードだけでなく、アナログモードでも使用できます。従来のアナログ機と併用することで、スムーズなデジタル環境への移行を実現します。</p>	 <h3>明瞭な音声</h3> <p>デジタルモードでの運用時は、雑音の少ないクリアな音声で通話できます。長時間に渡る使用時に最適です。</p>
 <h3>ショートメッセージ機能</h3> <p>あらかじめ設定しておくことで、音声に加えて文字データを送信することも可能。より確実な情報伝達を実現します。</p>	 <h3>視認性の高い漢字表示</h3> <p>相手局の名称やメッセージを、大型LCDに漢字で表示することができます。読みやすい表示が、快適な運用をサポートします。</p>
 <h3>暗所で威力を発揮するバックライト</h3> <p>ディスプレイ部はもちろん、ほとんどのキーにバックライトを装備。夜間や暗所での利用時でも容易にキーを操作できます。</p>	 <h3>ユーザーコード通信に対応</h3> <p>511通りのユーザーコードを設定可能。同じコード同士の通信のみを許可することで効率的な連絡ができます。</p>

*IC-DU65Cのみ

▶ システム構成図

携帯機はボタン操作でアナログモードのチャンネルに設定することで、従来のアナログ機で構築した通信システムとの連携も可能です。



◆ 最高水準の防水性能

IP67*の防塵・防水を2年間保証。雨の中の警備や粉塵の舞う工事や建築の現場でも気にせず使えます。



*バッテリーバック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1mlあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機の内部に粉塵の浸入がないこと。また、水深1mの静水(常温の水道水)に静かに沈め、30分間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。

◆ 堅牢ボディ

アルミダイキャスト製シャーシを採用したタフなボディは米国軍用規格「MIL-STD-810G」をクリアする堅牢さを誇ります。

◆ 緊急時の呼び出しをサポートする多彩な機能群*

- 緊急呼出機能** ボタンを押すだけで予め登録した通話先に迅速に連絡。
- マンダウン機能** 本体が60度以上傾いた状態が一定時間続くと、自動的に緊急呼び出し機能が動作。
- Lone Worker機能** 本体を一定時間操作しなかったときに、自動的に緊急呼び出し機能が動作。

*キャリア・モニタリングが働いているときは動作しません。

◆ ユーザビリティを高める音声案内機能

選択したチャンネルを音声で読み上げる音声案内機能を搭載。表示が確認しにくい状況でのチャンネル変更をサポートします。

◆ 効率的な呼び出しを実現する選択呼び出し

全体呼び出し、個別呼び出し、グループ呼び出しを選択することで、多数での使用時も効率的に情報伝達することができます。*個別番号の設定は販売店にご依頼ください。

- その他の機能
- ロック機能 ●送信出力可変機能
 - モニター機能 ●Pヘル機能
 - パワーセーブ機能 ●ポケットビープ®機能
 - 通信表示機能 ●呼び出しメロディー機能
 - マイクゲイン調整機能 ●電圧低下検出機能
 - 発着信履歴機能 ●受信電波状況通知機能 など

携帯型デジタル簡易無線機 IC-DU65C

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種



HANDHELD

◆ 高い操作性を実現するコマンドマイク®を標準装備

各種操作が手元で可能なコマンドマイク®を付属。漢字7文字まで表示できるスピーカー機能も備えたマイクです。



◆ ワンプッシュで緊急呼び出しが可能

あらかじめ設定しておいた呼び出し先に、ボタンひとつで一斉にアラーム音を発信できる緊急呼び出し機能を搭載。



- その他の機能
- GPS機能 ●スキャン機能
 - 拡声器機能 ●電波状況表示機能
 - 511通りのユーザーコードに対応
 - ロック機能
 - 送信出力可変機能(1W/5W)
 - モニター機能 ●ポケットビープ®機能
 - 着信履歴機能
 - マイクゲイン調整機能
 - ACC連動ケーブル
 - 外部機器接続端子 など

*試験用粉塵を1mlあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。また、いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響のないことです。

◆ IP54防塵*・防まつ

屋外での運用や、水しぶきがかかるような環境でも安心できるIP54の防塵・防まつ性能を備えています。ドアのない重機などに搭載しても、小雨や水での車内清掃時の水しぶきを気にせず使うことができます。

◆ 音声録再機能

受信した音声内容を録音することができます。あとで聞き返すことができるので、連絡や指示の内容をしっかりと確認できます。最大30件、合計5分間の録音内容を保持できます。

MOBILE

車載型デジタル簡易無線機 IC-DU6505B

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種



▲車上電源 PS-230A(オプション)との組み合わせイメージ

