

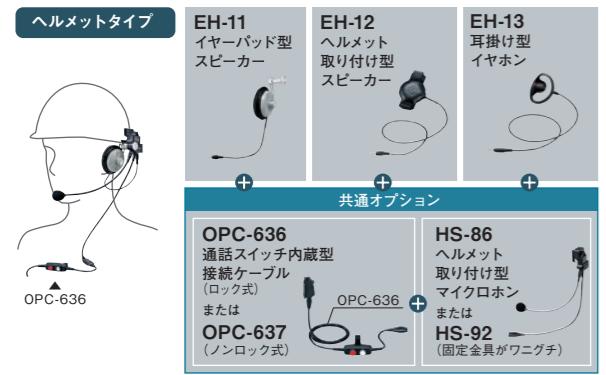
携帯型デジタル簡易無線機 / 車載型デジタル簡易無線機
IC-D60 / IC-D5005

デジタル 30ch

■ IC-D60 の主な定格

変調方式	4FSK
周波数範囲	351MHz帯
チャンネル数	送信:30ch 受信:30ch+5ch (上空利用局S1~S5)
送信出力	5W(1W)+20% ~ 50%
受信感度	-5dB μ Vemf以下 (BER=1x10 ⁻³ スタティック時) 0dB μ Vemf以下 (BER=3x10 ⁻³ 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)
電源電圧	BP-274:7.4Vリチウムイオンバッテリーパック (1800mAh min.) BP-246:7.4Vリチウムイオンバッテリーパック (1850mAh min.) BP-220N:7.4Vリチウムイオンバッテリーパック (2660mAh min.) 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、(1W) 1.0A以下 受信時: (内部) 16Ω 400mA以下、(外部) 8Ω 350mA以下 待受時: 90mA以下
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C
寸法	幅56mm×高さ97.5mm×奥行き29.5mm (BP-274 裝着時 / 突起物を除く)
重量	約250g (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-246: (パワーセーブ機能ON) 約12時間、(パワーセーブ機能OFF時) 約11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

■ IC-D60 のグレードアップオプション



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。IPX4[®]は、本体装着時にIPX4の防水性能であることを表しています。※いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響がないこと。

●商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。

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。

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 〒121-0064 東京都足立区保木間4-25-4

TEL:03-5831-0185 MAIL:info@next-gears.com URL:<http://next-gears.net>



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

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 983-0857 仙台市宮城野区東十番丁54-1 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 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 TEL 06-6793-0331
広島営業所 733-0842 広島市西区井口3丁目1-1 TEL 082-501-4321
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

●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-D60/IC-D5005を使用するには、電波法に従い、総合通信局に登録する必要があります。●イヤホンの使用時は、音量には十分ご注意ください。●製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ボットビーム、コマンドマイクは、アイコム株式会社の登録商標です。●AMBE+2は Digital Voice Systems, Inc.の商標です。

2013年7月作成 BMB656C

ICOM

デジタル 30ch

携帯型デジタル簡易無線機 / 車載型デジタル簡易無線機

IC-D60 / IC-D5005

登録局
対応



IC-D5005

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EU指令に準拠しています。

レンタルも可能な新規格対応。カンタン手続きで使えるハイパワー機。

IC-D60/D5005は、5Wの高出力にも関わらず免許手続き不要の登録制度に対応したデジタル簡易無線機です。特定小電力トランシーバーでカバーできない広範囲での連絡はもちろん、選挙活動やイベント用などに貸し出すレンタル業務用機としても最適です。また、種別コード「3R」の表示があるデジタル簡易無線機^{*}と相互通信することも可能です。

*AMBE+2™方式を採用している機種に限ります。



警備業



学校



イベント



道路工事



ゴルフ場



狩 猎

携帯電話が圏外となる山中でも、仲間同士で連絡を取り合うことができます。

警備本部から各警備員へ同時に指示・連絡が可能。

ハイキングや登下校の指導などで安全・安心をサポート。

多人数のスタッフでも、グループ呼び出しで効率的な連絡が可能。

交通整理など、見通しの効かない離れた場所との連携を実現。

各パーティの進行状況や天候をコース内の全スタッフで共有できます。

携帯電話が圏外となる山中でも、仲間同士で連絡を取り合うことができます。

IC-D60/IC-D5005共通特長

明瞭な音声

デジタルならではのクリアな音声を実現。

ショートメッセージ機能

音声だけではなく全角32文字までの文章も送信可能。

高度な秘話性能

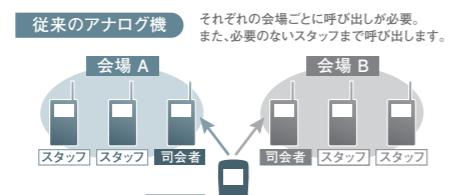
32,767通りの秘話鍵で盗聴などの危険性を低減。

漢字表示可能な大型LCD

通話相手や操作状態の把握が容易な漢字表示。

高度なグループ呼び出し機能

1台の無線機を複数のグループに登録することで、効率的な呼び出しを実現。



IC-D60とIC-D5005の連携で通信システムの構築が可能

特定小電力トランシーバーの約500倍の高出力なので、広範囲での利用が可能。車載機と携帯機を組み合わせることで、より便利で効率的な通信網を構築できます。



※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。
※1回の送信で連続して送信できる時間は、「5分以内」と電波法で定められています。
送信時間が5分になると、自動的に送信を停止し、1分間送信できなくなります。

かんたんな登録手続きでご利用いただけます。

登録申請

包括登録申請

登録状

不備がなければ15日以内に発給

登録状を受領後、利用を開始

開設届を提出

利用から15日以内に提出



最高水準の防水性能

IP67^{*}の防塵・防水性能を実現。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。

*パッテリーパック、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時間放置したのち取り出して、無線機の内部に粉塵の侵入がないこと。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。



HANDHELD

ショートアンテナなど多彩なオプション

携帯性を高めるショートアンテナもオプションとしてラインナップ。利用時に邪魔にならない機動性を発揮します。

短縮型防水アンテナ
(FA-S05U)

その他の機能

- エマージェンシー機能
- プライベートチャンネルボタン搭載
- 音声案内機能
- 送信出力切替(5W/1W)
- モニター機能
- Pベル機能
- リセット機能
- ポケットビープ[®]機能

車載型デジタル簡易無線機 デジタル 30ch

IC-D5005

技術基準適合証明
(工事設計認証)取得機種

MOBILE

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。本体の設置場所に問わらず、優れた操作性を実現できます。また、コマンドマイクにはスピーカー機能も搭載。手元で受信音を聞くことができる所以度の高い通信が可能です。



- その他の機能
- 電源電圧12V/24V対応
 - プライベートチャンネルボタン搭載
 - アンサーバック機能
 - 送信出力切替(5W/1W)
 - ロック機能
 - モニター機能
 - Pベル機能
 - リセット機能
 - ポケットビープ[®]機能

