



簡易業務用無線機総合力タログ



アイコム製品の品質について

アイコムは大阪に本社を置く無線通信機器の総合メーカーです。1954年の創業以来、陸上業務用無線通信機器、アマチュア用無線通信機器、海上用無線通信機器、航空無線通信機器、ネットワーク機器の各分野において、「高品質」をテーマに製品開発・事業展開を続けてきました。通信機の世界において常に先駆者となってきたアイコムは、これからも高品質で信頼性の高いトランシーバーを提案し続けます。



High reliability

高品質と信頼性のアイコム

60年以上に渡る通信機器開発と製造で培った卓越した技術が、すべてのアイコム製品に投入されています。また、アイコムの製品は最新の測定機器を使った厳密な社内評価試験はもちろん、ハイエンド機では米国国防総省基準規格 MILSTD 810環境テストにもクリアしています。



Worldwide network

ワールド・ワイド・ネットワーク

アイコムの製品は、アメリカ、オーストラリア、ドイツ、スペイン、中国をはじめとする世界80カ国以上に輸出されています。世界各地に設けた販売拠点を通じて、高いレベルのサービスとサポート体制を提供し、無線通信のニーズを支えています。



Made in Japan

メイドイン・ジャパン・クオリティ

近年、生産拠点を人件費の安い海外に移す企業が増え続けていますが、市場ニーズに対するレスポンス、品質管理を重視し、全ての無線機を和歌山県にある和歌山アイコムにて生産しています。



Global brand

無線通信機器の世界ブランド

アイコムは日本企業としては初めて、米国国防総省にトランシーバーを納入。さらに米国海兵隊用として採用されるなど、国内外でのプロフェッショナルユースの要請に応える無線通信機器の世界的なブランドとして認知されています。



デジタル 簡易無線とは?

電波法の一部改正により、従来使われているUHF帯のアナログ簡易無線機は、2022年11月30日までしか使用できなくなりました。本カタログ掲載のデジタル無線機は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安心してご使用いただけます。デジタル無線機にはアナログにはない多くの特長があります。

明瞭な音声

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。

高度な秘話性能

32,767通りもの秘話鍵による、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。

混信しにくい豊富なチャンネル数

アナログの35chに比べ、デジタルは最大65ch(免許局の場合)を使用可能。豊富なチャンネル数が、混信の可能性を低減します。

オールラインナップ

アイコムは、豊富なバリエーションで充実のラインナップをご提供します。

今後主流になるデジタル方式の簡易無線機で、免許局と呼ばれるタイプの無線機です。
デジタルならではのクリアな音声や高度な秘話機能を備えています。また、使えるチャンネル数も多いので、安定した通信が可能です。



IC-DU75 ➤ P3

デジタル 65ch
Bluetooth[®]搭載
IP67/66/55/54
GPS対応

IC-DU65B ➤ P4

デジタル 65ch
IP67

IC-DU6505B ➤ P4

デジタル 65ch
IP54
GPS対応

IC-DU6505BN ➤ P9

デジタル 65ch
ネットワーク対応
IP54
GPS対応

今後主流になるデジタル方式の簡易無線機で、免許局と呼ばれるタイプの無線機です。
UHF帯に比べ、ビルの谷間や山間部でも電波が届きやすいVHF帯無線機です。



IC-DV75 ➤ P5

デジタル 28ch
Bluetooth[®]搭載
IP67/66/55/54
GPS対応

IC-DV55C ➤ P6

デジタル 19ch
IP57

IC-DV5505C ➤ P6

デジタル 19ch
アナログ 9ch

登録手続きを済ませるだけで使える、登録局と呼ばれるタイプの簡易無線機です。免許局のデジタル機と同様にクリアな音声や高度な秘話機能を備える業務仕様機ながら、手軽に導入できます。また、かんたんな手続きを踏めば、登録人以外でも使えるため、レンタル商材としても適しています。



IC-D70BT ➤ P7

デジタル 30ch
Bluetooth[®]搭載
IP67/66/55/54
GPS対応

IC-D70 ➤ P7

デジタル 30ch
IP67/66/55/54
GPS対応

IC-D60 ➤ P8

デジタル 30ch
IP67

IC-D6005 ➤ P8

デジタル 30ch
IP54

IC-D6005N ➤ P9

デジタル 30ch
ネットワーク対応
IP54
GPS対応

電波の届きにくい地上・地下間の通信や、より広範囲をカバーする通信を実現するのが、ネットワーク対応タイプのデジタル簡易無線機です。

登録局、免許局それぞれに対応する機種をラインナップしています。

● 免許局と登録局について

免許局と登録局の違いは以下のとおりです。用途に応じて適切な無線機をご利用ください。

名 称	免 許 局	登 録 局
使 用 用 途	法人などの業務用	とくに限定なし
チ ャ ン ネ ル 数	VHF帯:最大28ch / UHF帯:最大65ch	UHF帯:最大35ch(うち5chは上空用)
免 許 ・ 資 格	免許が必要。使用者に資格は不要	登録申請が必要。使用者に資格は不要
使 用 者	免許された法人などの社員同士の通信に限られる	通信の相手に制限なし。登録人以外も使用可能*

*使用後に登録人による届け出が必要

携帯型デジタル簡易無線機

IC-DU75

デジタル UHF 65ch

高音質・多機能・高い操作性の
ハイグレード
フラグシップモデル機。

**DIGITAL**IP67/66/55/54^{※1}の防塵・防水性能

動画でご紹介
<https://www.icom.co.jp/r/ic-du75>

オープン価格

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

本体3年保証

免許局 3B

RoHS指令対応

■主な特長

サブチャンネルPTT機能
チャンネル切替え操作が不要の
3系統送信を実現。



GPS位置情報対応
本体にGPSを搭載し
通信相手の位置がわかる。



Bluetooth®搭載
機動性の高い
ケーブルレスでの運用が可能。



ノイズキャンセル機能
周囲の雑音をシャットアウト。



録音再生機能
通話内容を録音し、
確認することができます。



インテリジェントバッテリー
バッテリーバックの健康度を
確認可能。



緊急呼び出し機能^{※2}
緊急信号を送出し、
迅速な連絡を実現。



ワンタッチアンサー機能
あらかじめ録音した音声を
ワンタッチで送信。



バイブレーション機能
着信を本体の振動で知らせます。



イコライザー機能
送受信音質を調整できる
イコライザー機能。

■主な定格

寸 法	56(W)×92(H)×29(D)mm (BP-290 装着時・突起物を除く)
-----	--

重 量	約234g(付属アンテナ、BP-290装着時)
-----	-------------------------

スピーカー出力	内部800mW以上(負荷12Ω、10%歪時) 外部500mW以上(負荷 8Ω、10%歪時)
---------	--

送 出 力	5W (1W) +20% -50%
-------	-------------------

最 大 使用 時 間	約20.5時間 ^{※3}
------------	-----------------------

※1 バッテリーバック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³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。また、一定の条件下における水滴や噴流、粉塵によっても無線機として機能することを表します。

※2 キャリア・モニタリング機能により、緊急呼び出し機能による送信が制限されることがあります。

※3 パワーセーブON時、BP-294にて出力5W、受信5:送信5:待ち受け90の使用状態で測定した目安です。

その他の機能

■ローンワーカー、マンダウン機能^{※2} ■自動チャンネル切替機能 ■高度な秘話機能 ■音声案内機能 ■IP67/66/55/54^{※1} 防塵・防水性能 など

携帯型デジタル簡易無線機

IC-DU65B

デジタル UHF 65ch



機能の違いが、
現場の即応力をサポート。

UHF 帯免許局

オープン価格
技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

本体3年保証

免許局 3B

RoHS指令対応

■主な特長



IP67^{※1}防塵・防水性能
IP67の防塵、防水性能を
3年間保証。



Lone Worker機能^{※2}

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。



漢字表示可能

フルドットLCDを採用し、
漢字表示にも対応。

その他の機能

■緊急呼出機能^{※2} ■高度な秘話機能 など



マンダウ機能^{※2}

60度以上の傾きが一定時間続くと、
自動的に緊急呼び出し機能が動作。



省エネ設計

一度の充電で最大20時間運用^{※3}
できる省エネ設計を実現。



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。

■主な定格

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)

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)

送 信 出 力 5W(1W)+20% -50%

最 大 使用 時 間 約20時間^{※3}

※1 バッテリーパック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³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。

※2 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。

※3 パワーセーブON時、BP-220Nにて出力5W、受信5:送信5:待ち受け90の使用状態で測定した目安です。

車載型デジタル簡易無線機

IC-DU6505B

デジタル UHF 65ch



IP54^{※4}防塵・防水性能
IP54の防塵、防水性能を
実現。



GPSデータ対応
付属のコマンドマイク^{※5}に
GPSユニットを搭載。



音録音再生機能
受信音声を最大30件
合計5分間録音可能。

■主な定格

寸 法 125.0(W)×29.0(H)×180.0(D)mm (突起物を除く)

重 量 約950g(本体のみ)

スピーカー出力 4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)

送 信 出 力 5W(1W)+20% -50%

電 源 電 壓 DC13.8V±10%、DC26.4V±10%

その他の機能

■緊急呼出機能 ■高度な秘話機能 ■拡声器機能 など



卓上電源
PS-230A(オプション)との
組み合わせイメージ

免許局 3B

RoHS指令対応

オープン価格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

※4 試験用粉塵を1m³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。また、いかなる方向からの水の飛沫つを受けても有害な影響のないことです。

IC-DV75

デジタル VHF 37ch デジタル 28ch* アナログ 9ch
* (データ専用9チャンネルを含む)

高音質・多機能の
デジタル／アナログ
トランシーバー。

VHF 带免許局

**DIGITAL**IP67/66/55/54^{※1}の防塵・防水性能

オープン価格

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

本体3年保証

免許局 3A

RoHS指令対応

■主な特長サブチャンネルPTT機能^{※2}
チャンネル切替え操作が不要の
3系統送信を実現。GPS位置情報対応
データ専用チャンネルを用いた
GPSトラッカー機能対応。Bluetooth[®]搭載
機動性の高い
ケーブルレスでの運用が可能。ノイズキャンセル機能
周囲の雑音をシャットアウト。録音再生機能
通話内容を録音し、
確認することができます。インテリジェントバッテリー
バッテリーバックの健康度を
確認可能。緊急呼び出し機能^{※3}
緊急信号を送出し、
迅速な連絡を実現。ワンタッチアンサー機能
あらかじめ録音した音声を
ワンタッチで送信。バイブレーション機能
着信を本体の振動で知らせます。イコライザ機能
送受信音質を調整できる
イコライザ機能。**■主な定格**

寸 法 56(W)×92(H)×29(D)mm
(BP-290 装着時／突起物を除く)

重 量 約232g(付属アンテナ、BP-290装着時)

スピーカー出力 内部800mW以上(負荷12Ω、10%歪時)
外部500mW以上(負荷 8Ω、10%歪時)

送 信 出 力 5W (1W) +20% -50%

最 大 使 用 時 間 約20.5時間^{※4}

※1 バッテリーバック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³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を。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。また、一定の条件下における水滴や噴流、粉塵によっても無線機として機能することを表します。

※2 アナログモード専用として設定されている場合、サブチャンネルPTT機能は使用できません。

※3 キャリア・モニタリング機能により、緊急呼び出し機能による送信が制限されることがあります。

※4 パワーセーブON時、デジタルモード時、BP-294にて出力5W、受信5:送信5:待ち受け90の使用状態で測定した目安です。

その他の機能

ローンワーカー、マンダウン機能^{※2}

高度な秘話機能

音声案内機能

IP67/66/55/54^{※1} 防塵・防水性能 など

携帯型デジタル簡易無線機

IC-DV55C

デジタル
アナログ VHF 28ch デジタル 19ch アナログ 9ch



DIGITAL



VHF帯も
デジタルに進化。



IP57^{※1}の防塵・防水性能

オープン価格

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

本体3年保証

免許局 3A

RoHS指令対応

VHF帯免許局

■主な特長



IP57^{※1}防塵・防水性能
IP57の防塵、防水性能を
3年間保証。



高度な秘話性能
32,767通りの秘話鍵で
高度な秘話性を確保。



漢字表示可能
フルドットLCDを採用し、
漢字表示にも対応。



緊急呼び出し機能
緊急信号を出し、
迅速な連絡を実現。



省エネ設計
一度の充電で最大19時間運用^{※2}
できる省エネ設計を実現。



Digital
Analog
デジタル/アナログ
両方式に対応

■主な定格

寸 法 56(W)×98.2(H)×33(D)mm
(BP-274装着時／突起物を除く)

重 量 約264g(付属アンテナ、BP-274装着時)

スピーカー出力 500mW以上(負荷8Ω、10%歪時)

送 信 出 力 5W(1W)+20% -50%

最 大 使用 時 間 デジタル:約19時間／アナログ:約20時間^{※2}

※1 試験用粉塵を1m²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。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。

※2 パワーセーブON時、BP-220Nにて出力5W、受信5:待受け90の使用状態で測定した目安です。

車載型デジタル簡易無線機

IC-DV5505C

デジタル
アナログ VHF 28ch デジタル 19ch アナログ 9ch



大型車などの24V系電源にも対応
12V系/24V系を自動で切り替える
DC-DCコンバータを内蔵。

寸 法	125.0(W)×25.0(H)×160.7(D)mm (突起物を除く)
重 量	約570g(本体のみ)
スピーカー出力	4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
送 信 出 力	5W(1W)+20% -50%
電 源 電 壓	DC13.8V±10%、DC26.4V±10%



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、ボタンひとつで一音に
アラーム音を発信できる緊急呼び出し機能を搭載。



▲卓上電源
PS-230A(オプション)との
組み合わせイメージ

免許局 3A

RoHS指令対応



オープン価格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

携帯型デジタル簡易無線機

IC-D70BT

Bluetooth®対応
バイブレーション機能装備

IC-D70

デジタル UHF 30ch



IP67/66/55/54^{※1}の防塵・防水性能

DIGITAL

UHF
登録局

■主な特長



サブチャンネルPTT機能
チャンネル切替え操作が不要の
3系統送信を実現。



GPS位置情報対応
本体にGPSを搭載し
通信相手の位置がわかる。



Bluetooth®搭載^{※3}
機動性の高い
ケーブルレスでの運用が可能。



ノイズキャンセル機能
周囲の雑音をシャットアウト。



録音再生機能
通話内容を録音し、
確認することができます。



インテリジェントバッテリー
バッテリーバックの健康度を
確認可能。



緊急呼び出し機能^{※2}
緊急信号を送出し、
迅速な連絡を実現。



ワンタッチアンサー機能
あらかじめ録音した音声を
ワンタッチで送信。



バイブレーション機能^{※3}
着信を本体の振動で知らせます。



イコライザー機能
送受信音質を調整できる
イコライザー機能。

■主な定格

寸法 56(W)×92(H)×29(D)mm
(BP-290 装着時／突起物を除く)

重量 IC-D70: 約236g(付属アンテナ、BP-290装着時)
IC-D70BT: 約238g(付属アンテナ、BP-290装着時)

スピーカー出力 内部800mW以上(負荷 12Ω、10%歪時)
外部500mW以上(負荷 8Ω、10%歪時)

送信出力 5W (1W) +20% -50%

最大使用時間 約22時間^{※4}

※1 バッテリーバック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³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。また、一定の条件下における水滴や噴波、粉塵によっても無線機として機能することを表します。

※2 キャリアセンス機能により、緊急呼び出し機能による送信が制限されることがあります。

※3 Bluetooth®機能とバイブレーション機能は、IC-D70BTのみ搭載しています。

※4 パワーセーブON時、BP-294にて出力5W、受信5:送信5:待ち受け90の使用状態で測定した目安です。

その他の機能

ローリーカー、マンダウンド機能^{※2}

自動チャンネル切替機能

高度な秘話機能

音声案内機能

IP67/66/55/54^{※1} 防塵・防水性能 など

携帯型デジタル簡易無線機

IC-D60

デジタル UHF 30ch



IP67^{※3}の防塵・防水性能

DIGITAL

オープン価格

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

登録局 3R

RoHS指令対応

UHF
帶登録局

■主な特長



IP67^{※3}防塵・防水性能
IP67の防塵、防水性能を
1年間保証。



小型化、軽量化を実現
専用カスタムLSIにより部品点数や
内部構造を見直し、小型・軽量化を実現。



高度な秘話性能
32,767通りの秘話鍵で
高度な秘話性を確保。



省エネ設計
一度の充電で最大20時間運用^{※4}
できる省エネ設計を実現



緊急呼び出し機能
緊急信号を送出し、
迅速な連絡を実現。



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。

■主な定格

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250g(付属アンテナ、BP-274装着時)

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)

送 信 出 力 5W(1W)+20% -50%

最 大 使用 時 間 約20時間^{※4}

※3 バッテリーパック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m²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混入がないこと。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。

※4 パワーセーブON時、BP-220Nにて出力5W、受信5:待ち受け90の使用状態で測定した目安です。

車載型デジタル簡易無線機

IC-D6005

デジタル UHF 30ch



IP54^{※5}防塵・防水性能
IP54の防塵、防水性能を
実現。

寸 法 125.0(W)×29.0(H)×180.0(D)mm (突起物を除く)

重 量 約931g(本体のみ)

スピーカー出力 4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)

送 信 出 力 5W(1W)+20% -50%

電 源 電 壓 DC13.8V±10%、DC26.4V±10%



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。



登録局 3R

RoHS指令対応



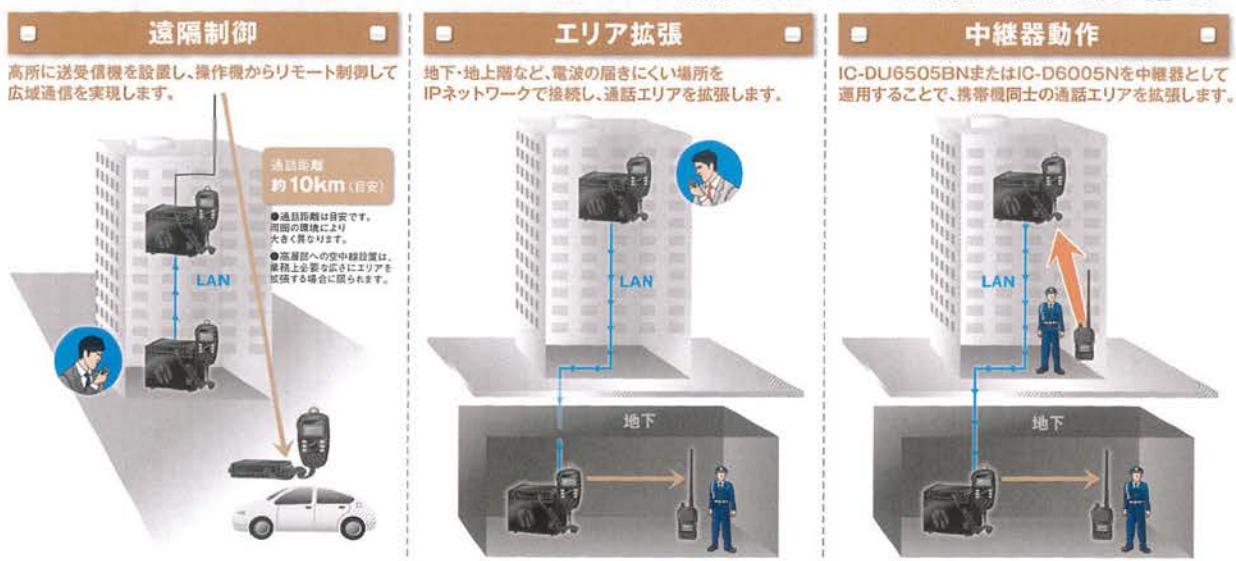
▲卓上電源
PS-230A(オプション)との
組み合わせイメージ

オープン価格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

※5 試験用粉塵を1m²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。また、いかなる方向からの水の飛沫を受け
ても有害な影響のないことです。

ネットワーク接続対応タイプ

IP回線接続による運用範囲の拡大を実現



デジタル簡易無線機

IC-DU6505BN



IP54^{※1}防塵・防水性能
IP54の防塵、防水性能を実現。



GPSデータ対応
付属のコマンドマイク^{※3}にGPSユニットを搭載。



録音再生機能^{※2}
受信音声を最大30件合計5分間録音可能。

その他の機能

- 緊急呼出機能 ■高度な秘話機能 ■拡声器機能^{※2}など

主な定格

寸 法	125.0(W)×29.0(H)×180.0(D)mm (突起物を除く)
重 量	約950g(本体のみ)
スピーカー出力	4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
送 信 出 力	5W(1W)+20% -50%
電 源 電 壓	DC13.8V±10%, DC26.4V±10%

※1 試験用粉塵を1m²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。また、いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響のないことです。

※2 ネットワーク機能ON時は動作しません。



▲卓上電源
PS-230A(オプション)との組み合わせイメージ

免許局 3B

RoHS指令対応



オープン価格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

デジタル簡易無線機

IC-D6005N

デジタル UHF 30ch



IP54^{※3}防塵・防水性能
IP54の防塵、防水性能を実現。



GPSデータ対応
付属のコマンドマイク^{※3}にGPSユニットを搭載。



録音再生機能^{※4}
受信音声を最大30件合計5分間録音可能。

その他の機能

- 緊急呼出機能 ■高度な秘話機能 ■拡声器機能^{※4}など

主な定格

寸 法	125.0(W)×29.0(H)×180.0(D)mm (突起物を除く)
重 量	約950g(本体のみ)
スピーカー出力	4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
送 信 出 力	5W(1W)+20% -50%
電 源 電 壓	DC13.8V±10%, DC26.4V±10%

※3 試験用粉塵を1m²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。また、いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響のないことです。

※4 ネットワーク機能ON時は動作しません。



▲卓上電源
PS-230A(オプション)との組み合わせイメージ

登録局 3R

RoHS指令対応



オープン価格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

・オプション対応表

簡易無線機をより便利に、より使いやすくするオプション製品を多数ご用意いたしました。
複数製品を組み合わせてご使用いただくことで、さまざまなニーズにきめ細やかにお応えします。

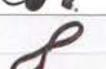
接続型 …他のオプションと組みあわせて使用する製品です。

Type

…接続するオプションの組み合わせのタイプ(P14に記載)を表記しています。

タイプ	オプション	UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局	UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局
スピーカーマイクロホン	HM-159FS 防水形スピーカーマイクロホン <small>防水 本体装着時 HM-159FSはイヤホン装着時もスピーカーから音が出ます</small>						
	HM-159SJ 防水形スピーカーマイクロホン <small>防水 本体装着時 ※外部電源ONの設定が必要です。</small>						
	HM-183SJ 防水形小型スピーカーマイクロホン <small>防水 本体装着時</small>						
	HM-186SJ 小型スピーカーマイクロホン						
	HM-104 接続型 単一指向性タイピン型マイクロホン		接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C
	HM-104A 接続型 無指向性タイピン型マイクロホン		接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C	接続表 Type C
	HM-109 接続型 接話タイピン型マイクロホン		接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B
	HM-163A 接続型 防水コネクター/PTTスイッチ付 接話タイピン型マイクロホン <small>*マイクロホン部は防水構造ではありません</small>		接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B	接続表 Type B
	HM-238 接続型 サブチャンネルPTT機能対応 タイピン型マイクロホン <small>*外部電源ONの設定が必要です。</small>		接続表 Type B	-	接続表 Type B	-	接続表 Type B
	VS-3 Bluetooth®ヘッドセット		○	-	○	-	○ IC-D70BT に対応
ヘッドセット	HS-92 接続型 ヘルメット取り付け型マイクロホン <small>*固定金具がワニグチ</small>		接続表 Type D	接続表 Type D	接続表 Type D	接続表 Type D	接続表 Type D
	HS-88A 接続型 ヘッドセット		接続表 Type E	接続表 Type E	接続表 Type E	接続表 Type E	接続表 Type E
	HS-94 接続型 イヤーフック型ヘッドセット <small>プラグ直径2.5φ</small>		接続表 Type A	-	接続表 Type A	-	接続表 Type A
	HS-95 接続型 ネックアーム型ヘッドセット <small>プラグ直径2.5φ</small>		接続表 Type A	-	接続表 Type A	-	接続表 Type A
	HS-97 接続型 喉マイクロホン <small>プラグ直径2.5φ</small>		接続表 Type A	-	接続表 Type A	-	接続表 Type A
	HS-99 接続型 耳掛け型イヤホンマイクロホン <small>プラグ直径2.5φ</small>		接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A
	VS-2SJ 接続型 PTT/VOXスイッチユニット <small>*外部電源ONの設定が必要です。</small>		接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A	接続表 Type A
	SP-16 接続型 耳掛け型イヤホン グレー <small>プラグ直径3.5φ</small>		○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要
	SP-16B 接続型 耳掛け型イヤホン 黒 <small>プラグ直径3.5φ</small>		○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要
	SP-16BW 接続型 耳掛け型イヤホン 黒(ロングケーブル) <small>プラグ直径3.5φ、ケーブルの長さ約1m</small>		○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要

		UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局	UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局			
タイプ	オプション	DU75	DU65B	DV75	DV55C	D70/BT	D60	DU6505B/BN	DV5505C	D6005/N
	SP-26 <small>接続型</small> チューブ型イヤホン プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type B</small> HM-238用	—	接続表 <small>Type B</small> HM-238用	—	接続表 <small>Type B</small> HM-238用	—	—	—	—
	SP-28 <small>接続型</small> 耳掛け型イヤホン プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type B</small> <small>Type C</small>	—	—	—					
	SP-29 耳掛け型イヤホン プラグ直径3.5φ	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	○ AD-52が必要	—	—	—
イヤホン	SP-31 防水コネクター付き耳掛け型イヤホン	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	—	—	—
	EH-14 <small>接続型</small> オープンエアータイプイヤホン プラグ直径2.5φ HM-238には対応しません。	接続表 <small>Type B</small> <small>Type C</small>	—	—	—					
	EH-15 <small>接続型</small> イヤホン グレー プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type B</small> <small>Type C</small>	—	—	—					
	EH-15B <small>接続型</small> イヤホン 黒 プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type B</small> <small>Type C</small>	—	—	—					
イヤホンアダプター	SP-32 チューブ式イヤホンアダプター	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	○ EH-15/B または SP-16/B/BW用	—	—	—
	AD-52 イヤホンジャックアダプター プラグ直径3.5φ	○ SP-16/B/BW または SP-29用	○ SP-16/B/BW または SP-29用	○ SP-16/B/BW または SP-29用	○ SP-16/B/BW または SP-29用	○ SP-16/B/BW または SP-29用	○ SP-16/B/BW または SP-29用	—	—	—
ヘルメット取付型スピーカーイヤホン	EH-11 <small>接続型</small> イヤーバッタ型スピーカー プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type D</small>	—	—	—					
	EH-12 <small>接続型</small> ヘルメット取り付け型スピーカー プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type D</small>	—	—	—					
	EH-13 <small>接続型</small> 耳掛け型イヤホン プラグ直径2.5φ	接続表 <small>Type D</small>	—	—	—					
接続ケーブル	OPC-2277 <small>接続型</small> 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(電子ロック式) ※外部電源ONの設定が必要です。	接続表 <small>Type C</small> <small>Type D</small> <small>Type E</small>	—	—	—					
	OPC-636 <small>接続型</small> 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式)	接続表 <small>Type C</small> <small>Type D</small> <small>Type E</small>	—	—	—					
	OPC-637 <small>接続型</small> 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ノンロック式)	接続表 <small>Type C</small> <small>Type D</small> <small>Type E</small>	—	—	—					
バッテリーパック	BP-220N リチウムイオンバッテリーパック 7.4V 2660mAh min. (2800mAh typ.)	防水 本体装着時	—	○	—	○	—	○	—	—
	BP-274 リチウムイオンバッテリーパック 7.4V 1800mAh min. (1900mAh typ.)	防水 本体装着時	—	○	—	○	—	○	—	—
	BP-290 リチウムイオンバッテリーパック 7.2V 1910mAh min. (2010mAh typ.)	防水 本体装着時	○	—	○	—	○	—	—	—
	BP-294 リチウムイオンバッテリーパック 7.2V 3050mAh min. (3150mAh typ.)	防水 本体装着時	○	—	○	—	○	—	—	—
乾電池ケース	BP-221 乾電池ケース (単三形アルカリ乾電池)×5本	BP-221	—	○	—	○	—	○	—	—
	BP-291 乾電池ケース (単三形アルカリ乾電池)×5本	BP-291	○	—	○	—	○	—	—	—
充電器	BC-161#02 連結卓上急速充電器 4台まで連接可能(BC-165別売)	BC-161#02	—	○ BC-165 が必要	—	○ BC-165 が必要	—	○ BC-165 が必要	—	—
	BC-225 インテリジェントチャージャー (ACアダプター付属)	BC-225	○	—	○	—	○	—	—	—

		UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局	UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局			
タイプ	オプション	DU75	DU65B	DV75	DV55C	D70/BT	D60	DU6505B/BN	DV5505C	D6005/N
	BC-226 連結急速充電器 6台まで連結可能(BC-228別売)		○ BC-228 が必要	-	○ BC-228 が必要	-	○ BC-228 が必要	-	-	-
充電器	BC-227 急速充電器 (ACアダプター付属)		○	-	○	-	○	-	-	-
	BC-121NA 6連急速充電器 (BC-157S別売)		-	○ BC-157S または OPC-656 が必要	-	○ BC-157S または OPC-656 が必要	-	○ BC-157S または OPC-656 が必要	-	-
	BC-214 6連急速充電器 (BC-157S付属)		○	-	○	-	○	-	-	-
ACアダプター	BC-157S ACアダプター		○ BC-214 付属品と同じ	○ BC-121NA用	○ BC-214 付属品と同じ	○ BC-121NA用	○ BC-214 付属品と同じ	○ BC-121NA用	-	-
	BC-165 ACアダプター		-	○ BC-161#02用	-	○ BC-161#02用	-	○ BC-161#02用	-	-
	BC-228 ACアダプター		○ BC-226用	-	○ BC-226用	-	○ BC-226用	-	-	-
ライセンスケーブル	CP-23L シガレットライターケーブル 12V対応		○ BC-227用	-	○ BC-227用	-	○ BC-227用	-	-	-
DCケーブル	OPC-656 DC電源ケーブル		○ BC-214用	○ BC-121NA用	○ BC-214用	○ BC-121NA用	○ BC-214用	○ BC-121NA用	-	-
電源供給器	AD-136 電源供給器		○	-	○	-	○	-	-	-
ソリューション	RS-BC225 BC-225用 リーダーソフトウェア		○ BC-225用	-	○ BC-225用	-	○ BC-225用	-	-	-
アンテナ	FA-S05U ショートアンテナ 50.5mm		-	-	-	-	○	○	-	-
	FA-S06U ミドルアンテナ 105mm		-	-	-	-	○	○	-	-
	FA-S07U ロングタイプアンテナ 216mm		-	-	-	-	○	○	-	-
	FA-S57US フレキシブルアンテナ 70mm		○	○	-	-	-	-	-	-
	FA-S73U ヘリカルショートアンテナ 50mm		○	○	-	-	-	-	-	-
	FA-S59V アンテナ 150mm		-	-	○	○	-	-	-	-
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)		-	○	-	○	-	○	-	-
	MB-98 ベルトクリップ		-	○	-	○	-	○	-	-
	MB-122 ベルトクリップ(ステンレス製)		○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	○ HM-159SJ HM-159FS 専用	-	-
	MBB-3 ベルトクリップ		○	-	○	-	○	-	-	-
	MBB-4 ベルトクリップ(ステンレス製)		○	-	○	-	○	-	-	-

		UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局	UHF帯免許局	VHF帯免許局	UHF帯登録局			
タイプ	オプション	DU75	DU65B	DV75	DV55C	D70/BT	D60	DU6505BN	DV5505C	D6005N
クリップ	MBC-1 ショルダーストラップ金具 ※MB-57LまたはMB-61と組み合わせて使用	○ MB-57LまたはMB-61と組み合わせて使用	—	○ MB-57LまたはMB-61と組み合わせて使用	—	○ MB-57LまたはMB-61と組み合わせて使用	—	—	—	—
ストラップ	MB-57L ロングショルダーストラップ	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	—	—	—
MB-61	ショルダーストラップ	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	—	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	—	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	○ MBB-4/MBC-1/LC-153/LC-154/LC-187/LC-188/LC-164T/LC-166T/LC-190いずれかと組み合わせて使用	—	—	—
MB-80	本体取り付け型ショルダーストラップ ※取付金具、ビス付属	—	○	—	○	—	○	—	—	—
LC-153	ハードケースS ※BP-274用	—	○ BP-274用	—	○ BP-274用	—	○ BP-274用	—	—	—
LC-154	ハードケースL ※BP-220N/BP-221用	—	○ BP-220N/BP-221用	—	○ BP-220N/BP-221用	—	○ BP-220N/BP-221用	—	—	—
LC-164T	ハードケースS ※BP-274用 ケースに入れた状態で充電が可能(BC-161#02使用時)	—	○ BP-274用	—	○ BP-274用	—	○ BP-274用	—	—	—
LC-166T	ハードケースL ※BP-220N/BP-221用 BP-220Nはケースに入れた状態で充電が可能(BC-161#02使用時)	—	○ BP-220N/BP-221用	—	○ BP-220N/BP-221用	—	○ BP-220N/BP-221用	—	—	—
LC-187	ハードケース ※BP-290用 ケースに入れた状態でスイッチ操作と充電が可能(BC-226/BC-227使用時)	—	○ BP-290用	—	○ BP-290用	—	○ BP-290用	—	—	—
LC-188	ハードケース ※BP-290用	—	○ BP-290用	—	○ BP-290用	—	○ BP-290用	—	—	—
LC-190	ハードケース ※BP-294用 ケースに入れた状態でスイッチ操作と充電が可能(BC-226/BC-227使用時)	—	○ BP-294用	—	○ BP-294用	—	○ BP-294用	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	○	—	○
HM-187	コマンドマイク®	—	—	—	—	—	—	—	○	—
HM-204	スピーカーマイクロホン 防水 本体装着時	—	—	—	—	—	—	○	—	D6005 D6005N
HM-206#02	コマンドマイク® 防水 本体装着時	—	—	—	—	—	—	○	—	D6005 D6005N
OPC-647	マイクロホン延長ケーブル ケーブル長 2.5m	—	—	—	—	—	—	AM-5, SM-28, HM-204, HM-206 #02 に対応	HM-187	AM-5, SM-28, HM-204, HM-206 #02 に対応
PS-230A	卓上電源 スピーカー内蔵:7W/8Ω	—	—	—	—	—	—	○	○	○
SP-30	外部スピーカー 20W/4Ω ケーブル長 2.8m	—	—	—	—	—	—	○	○	○
SP-35	外部スピーカー 5W/4Ω ケーブル長 2m	—	—	—	—	—	—	○	○	○

◎ 付属品

・オプション接続対応表

Chart of Connection

豊富にラインナップしたオプションを、ご使用形態別にまとめました。

使用目的や状況にあわせて選択いただくことで、より便利に、より使いやすくご使用いただけます。

各製品の詳細につきましては、P10~13のオプション対応表でご確認ください。

マイクロホン+VOX
スイッチユニットタイプ

Type A

ユニット対応マイクロホン プラグ直径2.5φ

HS-99

耳掛け型イヤホン
マイクロホン

HS-94^{*1}

イヤーフック型ヘッドセット

HS-95^{*1}

ネックアーム型ヘッドセット

HS-97^{*1}

喉マイクロホン

PTT/VOXスイッチユニット

VS-2SJ

PTT/VOX
スイッチユニット

本体へ



*1 HS-94, HS-95, HS-97はIC-DU65B, DV55C, D60には対応しません。

イヤホン+
マイクロホンタイプ

Type B

イヤホン プラグ直径2.5φ

SP-26^{*3}

チューブ型イヤホン

SP-28

耳掛け型イヤホン

タイピン型マイクロホン

HM-109

接話タイピン型
マイクロホン

HM-163A

防水コネクター/PTTスイッチ付
接話タイピン型マイクロホン

HM-238^{*2}

サブチャンネルPTT機能対応
タイピン型マイクロホン

本体へ



イヤホン+マイクロホン
+接続ケーブルタイプ

Type C

イヤホン

EH-14^{*4}

オープンエア型
イヤホン

EH-15 グレー

イヤホン

EH-15B 黒

イヤホン

接続ケーブル

OPC-2277

通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル
(電子ロック式)

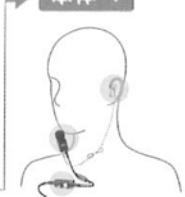
OPC-636

通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル
(ロック式)

OPC-637

通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル
(ノンロック式)

本体へ



*写真は黒タイプです。

*写真はHM-104です。

*2 HM-238はIC-DU65B, DV55C, D60には対応しません。

*3 SP-26はHM-238でお使いになれます。*4 EH-14はHM-238に対応しません。

スピーカー/イヤホン+
マイクロホン+
接続ケーブルタイプ

Type D

スピーカー/イヤホン プラグ直径2.5φ

EH-11

イヤーバット型
スピーカー

EH-12

ヘルメット取り付け型
スピーカー

EH-13

耳掛け型イヤホン

タイピン型マイクロホン

HS-92

ヘルメット取り付け型
マイクロホン
(固定金具がワニグチ)

接続ケーブル

OPC-2277

通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル(電子ロック式)

本体へ



ヘッドセット+
接続ケーブルタイプ

Type E

ヘッドセット

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)

本体へ



機能比較表

機能	概要	DU75	DU65B	DV75	DV55C	D70/BT	D60
緊急呼び出し機能	迅速な連絡が必要な場合、緊急信号を送出して、相手に警告音で通知します。	●	●	●	●	●	●
マンダウン機能	製品が60度以上傾いた状態がつくと、自動で緊急呼び出します。	●	●	●	—	●	—
ローンワーカー機能	一定時間操作しなかった場合、自動で緊急呼び出します。	●	●	●	—	●	—
サブチャンネルPTT機能	チャンネル切替え操作をしないで最大3チャンネル間で送受信ができます。	●	—	(デジタルチャンネル時)	—	●	—
GPS機能	自局の位置情報(緯度/経度)を表示したり、位置情報を送信したりできる機能です。	●	—	●	—	●	—
Bluetooth®機能	Bluetooth対応機器と接続できます。Bluetoothデータ通信にも対応しています。	●	—	●	—	● (IC-D70BTのみ)	—
録音/再生機能	自局宛の通話を録音/再生することができます。(最大5分間)	●	—	●	—	●	—
ワンタッチアンサー機能	あらかじめ録音した音声(最大10秒間)をボタン操作により、送信できます。	●	—	●	—	●	—
自動チャンネル切替機能	各中継局からの報知情報により、自動でチャンネルを切り替えます。	●	—	—	—	●	—
秘話機能	チャンネルと秘話コードが一致した相手と通話できます。	●	●	●	●	●	●
チャンネル番号案内機能	電源を入れたときや、チャンネルを変更したときに、選択されたチャンネルを読み上げます。	●	●	●	—	●	●
VOX機能	音声を検知して、自動で送受信を切り替えることができます。	● (対応オプションが必要)	●	● (対応オプションが必要)	●	● (対応オプションが必要)	●
ノイズキャンセル機能	送信時の音声からノイズ成分を取り除くことができます。	●	—	●	—	●	—
イコライザ機能	送受信時の音質を設定できます。	●	—	●	—	●	—
バイブレーション機能	呼び出しを受けたときにバイブレーション振動により通知します。	●	—	●	—	● (IC-D70BTのみ)	—
ショートメッセージ機能	個別呼び出しと同時にショートメッセージを送信できます。	—	●	●	●	●	●

機能	概要	DU6505B	DU6505BN	DV5505C	D6005	D6005N
IPネットワーク対応	IPネットワークに接続し、通話範囲を拡張することができます。	—	●	—	—	●
緊急呼び出し機能	迅速な連絡が必要な場合、緊急信号を送出して、相手に警告音で通知します。	●	●	●	●	●
GPS機能	自局の位置情報(緯度/経度)を表示したり、位置情報を送信したりできる機能です。 (付属マイクに搭載)	● (付属マイクに搭載)	● (付属マイクに搭載)	—	—	● (付属マイクに搭載)
録音/再生機能	自局宛の通話を録音/再生することができます。(最大5分間)	●	●	—	●	●
秘話機能	チャンネルと秘話コードが一致した相手と通話できます。	●	●	●	●	●
チャンネル番号案内機能	電源を入れたときや、チャンネルを変更したときに、選択されたチャンネルを読み上げます。	●	●	—	●	●
ノイズキャンセル機能	送信時の音声からノイズ成分を取り除くことができます。	●	●	—	—	●
ショートメッセージ機能	個別呼び出しと同時にショートメッセージを送信できます。	●	●	●	●	●

●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。●イヤホン使用時は音量に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、コマンドマイクは、アイコム株式会社の登録商標です。●Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、アイコム株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

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をご確認ください。 www.icom.co.jp

株式会社エフ・ティ・シー通信

福岡市東区名島4丁目8番26号
TEL(092)662-2721 FAX(092)662-3020
<http://www.ftctusin.co.jp/>



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。