

特定小電力
トランシーバー

IC-4100D

付属品:ベルトクリップ
バッテリー/充電器はオプションです

交互 20ch

中継 27ch

免許・資格不要

主な定格	
通 信 方 式	交互通話／中継通話
チャ ン ネ ル 数	47ch (単信20ch＋半複信27ch)
使用周波数帯	400MHz帯
送 信 出 力	1mW: ＋20% ～－50%、10mW: ＋20% ～－50%
音 声 出 力	120mW以上 (8Ω負荷 10%歪率時)

■グレードアップオプション

マイクロホン関連

付けていることを
感じさせない小型タイプ

HM-177L
小型イヤホンマイクロホン
3,990円 (税込)
JANコード:4909723007012

お客様にスマートな印象を
与えるタイピンタイプ

HM-179L
イヤホンマイクロホン
6,825円 (税込)
JANコード:4909723007029

本体を固定したまま
手元で送受話

HM-186L
小型スピーカー
マイクロホン
3,990円 (税込)
JANコード:4909723009597

ハンズフリーで通話ができる
VOX機能付き

HS-85
VOX機能付
ヘッドセット
7,875円 (税込)
JANコード:
4909723803805

受信専用機能での
利用時に最適

SP-29L
耳掛け型イヤホン
2,100円 (税込)
JANコード:4909723009955

コンパクトでスタイリッシュな耳掛けタイプ

左右両耳対応
HS-99
耳掛け型イヤホンマイクロホン ※VS-2Lが必要
4,200円 (税込) JANコード:4909723009375

左右両耳対応
HS-94
イヤーフック型ヘッドセット ※VS-2Lが必要
1,575円 (税込) JANコード:4909723809920

帽子やヘルメットと一緒に使えるタイプ

HS-95
ネックアーム型ヘッドセット ※VS-2Lが必要
12,600円 (税込) JANコード:4909723810032

喉の振動を声にする騒音環境に最適なタイプ

HS-97
咽喉マイクロホン ※VS-2Lが必要
2,415円 (税込) JANコード:4909723810926

バッテリー関連・その他

BP-258
3.7V 750mAh min.(790mAh typ.)
リチウムイオン
バッテリーパック
3,990円 (税込)
JANコード:4909723008118
最大使用時間:約27.5時間
※送信1、受信1、待受8の使用状態にて。

BC-180
1口タイプ充電器 (ACアダプター付き)
2,625円 (税込) JANコード:4909723009054

充電時間:約5.5時間

BC-181
2口タイプ充電器
4,200円 (税込)
JANコード:4909723009139
(ACアダプター別売)
5台まで連結可能
充電時間:
約5.5時間

BC-188
ACアダプター
(BC-181用)
2,100円 (税込)
JANコード:
4909723009122

LC-171
キャリングケース
2,625円 (税込)
JANコード:4909723009368

中継装置

IC-RP4100

付属品:壁面取付プレート、ACアダプター

中継 27ch

免許・資格不要

主な定格	
チャ ン ネ ル 数	27ch
使用周波数帯	400MHz帯
電 源 電 圧	DC 8.0V ※付属ACアダプター使用
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
外 形 寸 法	120.0 (W) ×29.0 (H) ×103.0 (D) mm (突起物を除く)
重 量	約240g (付属品を除く)

■グレードアップオプション

切り替えスイッチ

高い場所に設置したあとも手元でチャンネル切り替えが可能。

OPC-1856
リモートケーブル (約3m)
2,100円 (税込)
JANコード:4909723009306

●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

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。

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 名古屋市中区元八事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。
 - 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。
 - 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、Withcallロゴ、Callbridgeロゴは、アイコム株式会社の登録商標です。
- 2012年12月作成 BMB590H

ICOM

特定小電力トランシーバー

IC-4100D

WITHCALL

IC-4100D

交互 20ch

中継 27ch

OPTION

IC-RP4100

中継 27ch

特定小電力トランシーバー ⊕ 中継装置

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

免許・資格不要

中継通話で
通話距離、約2倍。

中継装置

IC-RP4100

CALLBRIDGE

通話距離、約2倍。 シンプルな構成の中継通話システム。

IC-4100Dは、中継装置IC-RP4100を設置するだけで、通話距離が交互通話の約2倍に拡大。
また、壁などの障害があり電波が直接届きにくい場所での通話も可能になります。
たとえば、ショッピングモールや、複雑なレイアウトの飲食店などでも、効率的に通話できます。

軽量・コンパクトなボディで優れた機能性を実現。

免許・
資格不要

特定小電力ランシーバー

交互 20ch

中継 27ch

IC-4100D

JANコード:4909723119135
希望小売価格 **20,790円** (本体価格 19,800円) 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種



- **日本語表示**
機能も設定も、
日本語表示で一目瞭然。
- **送信出力設定機能^{※1}**
連続通話が可能
1mWに出力変更が可能。
- **グループ通話機能**
伝えるグループを限定し、
効率的に情報伝達。
- **トーンバースト機能**
送受信切り替え時の
気になるノイズをカット。
- **軽量ボディ**
長時間の携帯も
気にならない、軽量136g^{※2}。
- **圏内／圏外確認機能**
通話可能かどうか、
目で見て確認。
- **長時間使用可能**
余裕をもって使える
約80時間^{※3}の持続力。

※1 中継1ch～中継18chのみ設定可能。中継装置の出力も1mWに変更する必要があります。
※2 別売リチウムイオンバッテリーパックBP-258装着時。 ※3 単3形アルカリ乾電池3本、送信1:受信1:待受8の使用状態で。
その他の機能 ●IPX4防水^{※4}相当の防水性能 ●電池残量警告機能 ●呼び出しベル機能 ●PTT (通話スイッチ) ホールド機能 ●イニシャルリセット機能 ●モニター機能 ●ビープ音オン/オフ機能 ●接続確認用ベル ●パワーセーブ機能 ●オートパワーオフ機能 ●スケルチ設定機能 ●豊富なオプション
※4 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もの。

中継器を経由しない交互通話にも対応

交互通話 (単信)

全20ch



【通話距離のおおよその目安 (交互通話)】

●見通しのよい場所	約2km
●郊 外	約1～2km
●高速道路	約500m
●市街地	約100～200m

※通話距離は周囲の状況 (建物や山) により異なります。
※交信範囲であっても、建物のかげなどに入ると受信しにくくなる場合があります。そのときは、場所を少し移動して通話するようにください。



中継通話 (半複信)



高性能と使いやすさを両立。簡単に設置可能な中継装置。

免許・
資格不要

中継装置

中継 27ch

IC-RP4100

JANコード:4909723009313
希望小売価格 **45,150円** (本体価格 43,000円) 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種





- **27ch実装**
ゆとりのチャンネル数で
混信を回避。
- **グループ中継モード**
通話の中継するグループを
限定し、混信を回避。
- **コンパクト設計**
設置場所を選ばない
小型ボディ。
- **送信出力設定機能^{※1}**
連続通話が可能
1mWに出力変更が可能。
- **簡単チャンネル設定**
混信時、手元で迅速に
チャンネル切り替え^{※2}。
- **多彩な通信制御機能**
アッテネーター強度 (4段階)
スケルチ強度 (4段階)
ハングアップタイム (4段階)

※1 中継1ch～中継18chのみ設定可能。特定小電力ランシーバーの出力も1mWに変更する必要があります。 ※2 別売りモトケーブルOPC-1856が必要。

広がる通話エリア、広がる使用シーン。



大型イベント会場の運営



ショッピングモールでの業務連絡



博物館・水族館などの案内



配送センターでの指示