

 ICOM

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

技術基準適合証明取得機種

免許・資格不要

中継通話で  
通話距離、約2倍。

特定小電力トランシーバー

IC-4100D

WITHCALL™



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 **特定小電力トランシーバー** **IC-4100D** 交互 20ch 中継 27ch

技術基準適合証明取得機種 **20,790円(税込)** JANコード:4909723008729



中継通話(半複信)

- 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\***  
連続通話が可能な1mWに出力変更が可能。
- 受信専用機能**  
施設の案内や見学で威力を発揮。
- 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\*\*。
- 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\*\*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の使用状態にて。

その他の機能 ●JIS保護等級4防まつ形 ●電池残量警告機能 ●呼び出しベル機能 ●PTT(通話スイッチ)ホルド機能 ●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

## 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ことがあります。そのときは、場所を少し移動して通話するようにしてください。





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

**IC-RP4100** 中継 27ch

技術基準適合証明取得機種 **45,150円** (税込) JANコード: 4909723009313

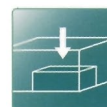
平面設置も  
可能



**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<sup>\*1</sup>**  
連続通話可能な  
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<sup>\*2</sup>。



**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。特定小電力トランシーバーの出力も1mWに変更する必要があります。 \*2 別売リモートケーブル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

# 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)

電源電圧	DC 4.5V (動作可能電圧:3.3V~5.0V)
使用温度範囲	-10℃~+50℃
外形寸法	55.5 (W) × 102.5 (H) × 27.3 (D) mm (突起物を除く)
重量	約179g (単3形アルカリ乾電池3本装着時) 約136g (別売リチウムイオンバッテリーパックBP-258装着時)

## 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  
与えるタイプ



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

ハンズフリーで通話ができる  
VOX機能付き



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

### バッテリー関連・その他

**BP-258**  
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**

一口タイプ充電器 (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**

二口充電器

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**

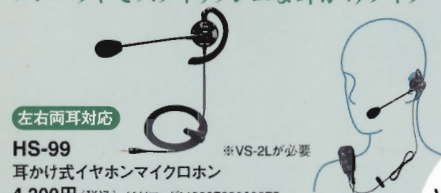
キャリングケース

2,625円 (税込)

JANコード:4909723009368



### コンパクトでスタイリッシュな耳かけタイプ

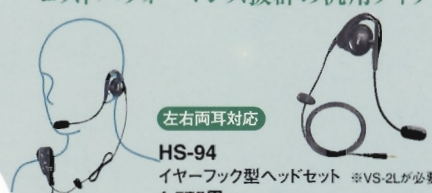


左右両耳対応

**HS-99**  
耳かけ式イヤホンマイクロホン  
4,200円 (税込) JANコード:4909723009375

※VS-2Lが必要

### コストパフォーマンス抜群の汎用タイプ



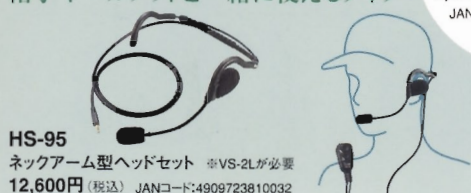
左右両耳対応

**HS-94**  
イヤークック型ヘッドセット ※VS-2Lが必要  
1,575円 (税込) JANコード:4909723809920



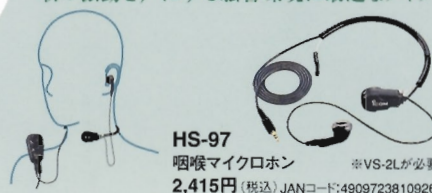
**VS-2L**  
PTT/VOX  
スイッチユニット  
3,675円 (税込)  
JANコード:4909723009351

### 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

# 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  
あとでも手元で  
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

アイコム株式会社 〈東証1部、大証1部上場〉 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。

## 信用とアフターサービスの店

〒103-0007

東京都中央区日本橋浜町2-20-6 花岡ビル

株式会社 エクセリ

電話 03-3662-0551 FAX 03-3662-0553

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 06-6783-0331
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	815-0032	福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211



**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。  
● 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。  
● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、Withcall、Callbridgelは、アイコム株式会社の登録商標です。