

特定小電力／作業連絡用トランシーバー

# HX825/HX826/HX827



## オプション

<p>リチウムイオン電池パック CBP825LI</p>	<p>急速充電器 CSA585</p>	<p>ACアダプター 単独充電器用 CAA1210FC</p>	<p>ACアダプター 連結充電器用 CAA1283FA</p>	<p>乾電池ケース CBT825</p>
<p>マイクスタンド MSO1</p>	<p>タイピン型イヤホンマイク CTM825 簡易型</p>	<p>ヘッドセット CHP825</p>	<p>ヘッドセット スピーカー SK201JA</p>	<p>本体装着型 マイク・イヤホン CME825</p>
<p>マイクスタンド MSO1</p>	<p>タイピン型イヤホンマイク CTM827 標準型</p>	<p>ヘッドセット CHP825</p>	<p>ヘッドセット スピーカー SK201JA</p>	<p>本体装着型 マイク・イヤホン CME825</p>
<p>マイクスタンド MSO1</p>	<p>キャリアケース CLC825 CBP825LI用</p>	<p>キャリアケース CLC826 CBT825用</p>	<p>ベルトクリップ CBH825</p>	

定格			
モデル名	HX827	HX825	HX826
カテゴリ	特定小電力・作業連絡用	特定小電力	作業連絡用
使用周波数	特定小電力単信 422.0500 ~ 422.3000MHz (20チャンネル) 特定小電力複信 421.5750 ~ 421.9125MHz 及び 440.0250 ~ 440.3625MHz (27チャンネル) 作業連絡用 413.70000 ~ 414.14375MHz (インターリブ6.25KHz 間隔 72チャンネル) 454.05000 ~ 454.19375MHz (インターリブ6.25KHz 間隔 24チャンネル)	特定小電力 421.5750 ~ 421.9125MHz 及び 440.0250 ~ 440.3625MHz (27チャンネル)	作業連絡用 413.70000 ~ 414.14375MHz (インターリブ6.25KHz 間隔 72チャンネル) 454.05000 ~ 454.19375MHz (インターリブ6.25KHz 間隔 24チャンネル)
送信出力	特定小電力単信 10mW 特定小電力複信 1mW / 10mW 作業連絡用 1mW	1mW / 10mW	1mW
電池使用可能時間	約 20 時間 (CBP825LI 使用 10mW 時) 約 25 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 10mW 時) 約 10 時間 (CBP825LI 使用 1mW 時) 約 15 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 1mW 時) 約 8 時間 (CBP825LI 使用 親機モード時) 約 13 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 親機モード時) (10mW / 通話: 待受=3分:1分、1mW / 連続通話)	約 20 時間 (CBP825LI 使用 10mW 時) 約 25 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 10mW 時) 約 10 時間 (CBP825LI 使用 1mW 時) 約 15 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 1mW 時)	約 10 時間 (CBP825LI 使用) 約 15 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用) 約 8 時間 (CBP825LI 使用 親機モード時) 約 13 時間 (単 3 形アルカリ乾電池使用 親機モード時)
認証番号	001-A19782	001-A20230	001-A20331
[共通定格]			
受信感度	-5dBμ以下 (12dB SINAD)		
電源電圧	DC3.6V		
寸法	幅 58mm 高さ 87mm 奥行 24mm (CBP825LI 装着時 突起部含まず)		
質量	約 150g (CBP825LI 装着時)		
付属品	リチウムイオン電池パック (CBP825LI)、取扱説明書、保証書		

本機は技術基準適合証明取得機種です



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。



特定小電力トランシーバー  
HX825

作業連絡用トランシーバー  
HX826

特定小電力・作業連絡用  
ハイブリッドトランシーバー  
HX827

# HYBRID TRANSCEIVER

■製造元 株式会社CSR <https://www.kcsr.co.jp/wavecsr.html>

首都圏営業部	〒252-0303 神奈川県相模原市南区相模大野 5-33-4	TEL 042-703-5100
札幌営業所	〒060-0004 札幌市中央区北4条西16-1テルウェル札幌第2ビル	TEL 011-633-8200
仙台営業所	〒981-3133 仙台市泉区泉中央 3-27-3 日泉ビル	TEL 022-725-4523
名古屋営業所	〒465-0093 名古屋市名東区一社 3-121-1MIDORIビル	TEL 052-709-7011
大阪営業所	〒532-0011 大阪市淀川区西中島 4-5-18 新大阪イトビル	TEL 06-6829-6124
広島営業所	〒730-0803 広島市中区広瀬北町 3-11 和光広瀬ビル	TEL 082-232-3331
福岡営業所	〒812-0041 福岡市博多区吉塚 4-10-48 福岡インタービル	TEL 092-260-1351

2023年7月現在 仕様・規格・外観は改良のため予告なく変更する場合があります

■お問い合わせ先

株式会社エクセリ  
(代理店届出番号 C1909977)  
東京都中央区日本橋浜町2-30-1  
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5  
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551  
URL:<https://www.exseli.com/>

HX825



HX826



# ハンズフリーで同時通話の特定小電力デュプレックス

# 互換性の高い特定小電力シンプレックス

# 多者間通話が可能な作業連絡用

# 通話方式の特徴を生かして さまざまなニーズに対応!

## 特定小電力 デュプレックス通話 HX825 HX827

デュプレックス通話は、電話と同じように聞きながら話すことができる同時通話方式。接続は最初にコールボタンを一回押すだけ。ハンズフリーで連続した通話が可能です。

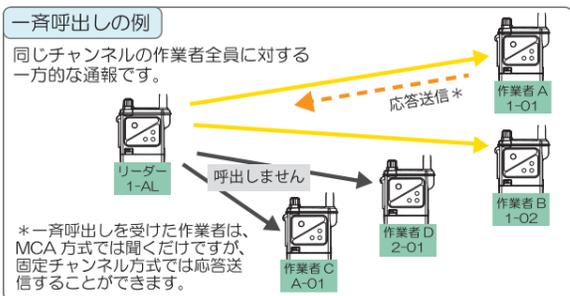
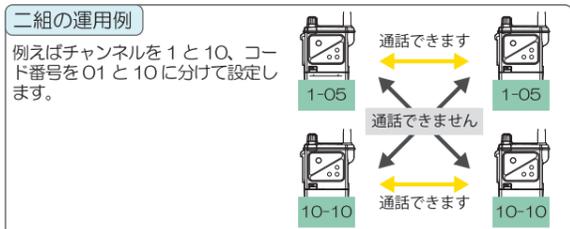
### MCA 方式

空きチャンネルを自動的に探す MCA（マルチチャンネルアクセス）方式を搭載。空きチャンネルを探す手間が不要です。

### 多彩な呼出し

基本的な通話は相手と二人一組の通話ですが、二組以上でもチャンネルとコード番号を変えれば、同じコード番号同士で通話できます。同じチャンネルの全員に対して通報する一斉呼出しも可能です。

※一斉呼出しを行う場合は初期設定が必要です。

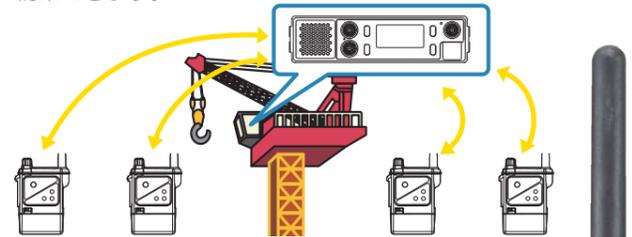


## 作業連絡用通話 HX826 HX827

作業連絡用通話も、電話と同じように聞きながら話すことができる同時通話方式です。作業連絡用通話は基本的に親機（R9020など）で中継して通話を行います。HX826 / HX827 は親機モードを搭載していますので HX826 / HX827 だけで通話することも可能です。

### 専用親機を使用した場合

専用親機を使用した場合、親機の回線数に応じた同時通話が可能になります。例えば親機に R9020 を使用すると、親機 + 子機 4 台の合計 5 者同時通話が可能です。親機に RP848 を使用すればさらに本格的な通信システムが構築できます。



### 親機モードで使用した場合

1 台の HX826・HX827 を親機モードで使用すると、親機モード 1 台 + 子機モード 2 台の最大 3 者同時通話が可能になります。固定した親機を設置することなくフレキシブルに 3 者同時通話が可能です。



## 特定小電力 シンプレックス通話 HX827

交互に PTT キーを押しながら話をするシンプレックス通話です。P1500 を始めとした、シンプレックスの特定小電力トランシーバーと通話が可能です。

### トーンスケルチ

もしチャンネルがふぶってしまった、不要な電波の音声出力を防止するトーンスケルチを搭載しています。



### 安心の耐塵・防水性能

耐塵・防水基準の IP65 および IP68 に対応。防水構造により、風雨にさらされるフィールドでも安心して使用できます。

保護等級について  
【IP65】 粉塵が内部に侵入せず、水の直接噴流に対する保護等級です。  
【IP68】 粉塵が内部に侵入せず、連続的な水没（1m24時間）に対する保護等級です。  
※コネクタを装着した状態で IP65/68 になります

## HYBRID TRANSCEIVER

特定小電力  
デュプレックス・シンプレックス  
作業連絡用 **2in1+**

HX827 は特定小電力デュプレックス通話と作業連絡用通話、さらに特定小電力シンプレックス通話を加えた 2in1+ の通話を搭載。あらゆる現場で活躍するハイブリッドトランシーバーです。



特定小電力トランシーバー  
**HX825**  
特定小電力デュプレックス通話専用機



作業連絡用トランシーバー  
**HX826**  
作業連絡用通話専用機



ダイピン型イヤホンマイク  
CTM827



特定小電力・作業連絡用  
ハイブリッドトランシーバー  
**HX827**