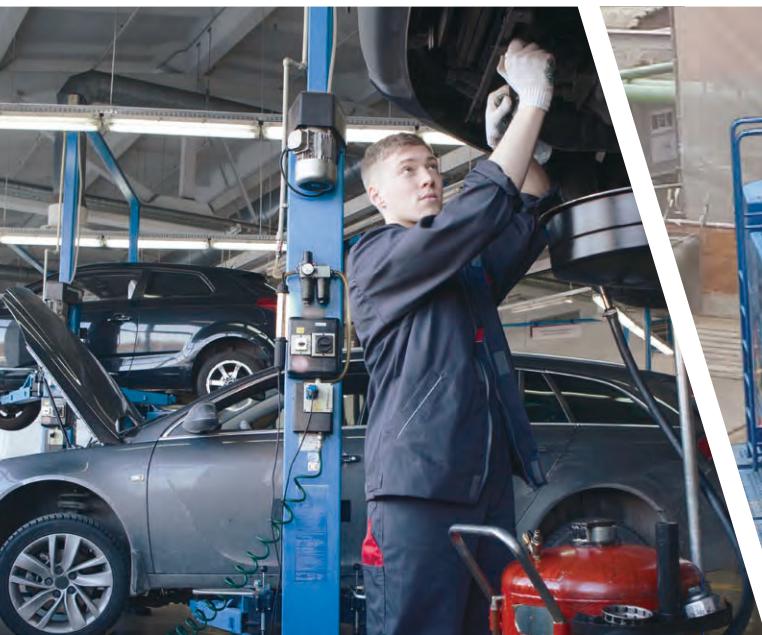


STANDARD

車載型特定小電力無線機

# GX100A



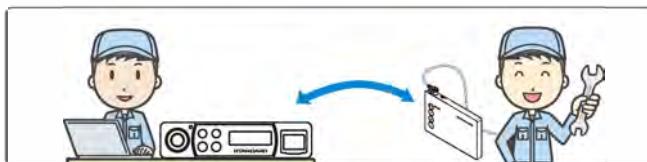
特定小電力オールモード搭載

# 車載型特定小電力無線機 GX100A

## あらゆる業種のご要望に対応する3つのモードを搭載

### シンプレックスモード（トランシーバー機能）

交互にPTTキーを押しながら話をするシンプレックスモードです。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

もしチャンネルがかぶってしまっても、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。

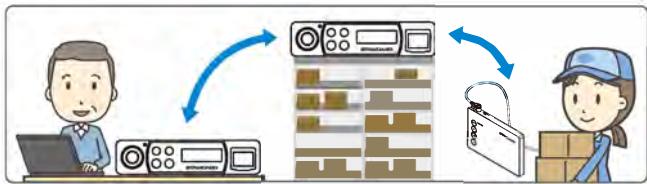
#### ●VOX機能

音声の入力を感知して自動的に送信状態になるVOX機能を搭載。シンプレックスモードでありながら、ハンズフリーで通話が可能です。

### リピーター／セミデュープレックスモード（中継通話機能）

GX100Aがリピーター（中継器）になり、子機の電波を中継することで、通話エリアを拡大できます。使用できる子機はGX100A、P1500、B1500などです。

リピーターにするGX100Aはリピーターモード、子機にするGX100Aはセミデュープレックスモードで使用します。



#### ●基地局機能

リピーターモードのGX100Aに、スピーカーとオプションのマイクを接続すると、子機との通話も可能です。

### 主な仕様

#### 技術基準適合証明取得機種

使用周波数	単信 422.0500 ~ 422.3000MHz (20 チャンネル) 半複信・複信 421.5750 ~ 421.9125MHz 及び 440.0250 ~ 440.3625MHz (27 チャンネル)
電波型式	F3E / F2D
通信方式	単信/半複信/複信方式
送信出力	1mW / 10mW
受信感度	-5dBμ以下 (12dB SINAD)
オーディオ最大出力	2.0W(8Ω負荷)
トーンスケルチ	CTCSS 38 波
電源電圧	DC12V / 24V (DC10~32V)
消費電流	送信約 220mA、受信約 500mA
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C
寸法	幅 115mm 高さ 27mm 奥行 145mm (突起部含まず)
質量	約 0.6kg (モバイルプラケット含まず)
付属品	電源ケーブル (1A ヒューズ内蔵)、本体取付金具、 本体取付金具用ビス一式、簡易取扱説明書、保証書

本製品は公式ライセンサーである株式会社CSRにより製造、配布または販売されています。Vertex Standard、Standard、およびデザイン化されたVSロゴとSRロゴは、Vertex Standard Trademark Holdings, LLCの商標または登録商標であり、ライセンスに基づいて使用されています。その他すべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。©2025 CSR, Inc. All rights reserved.

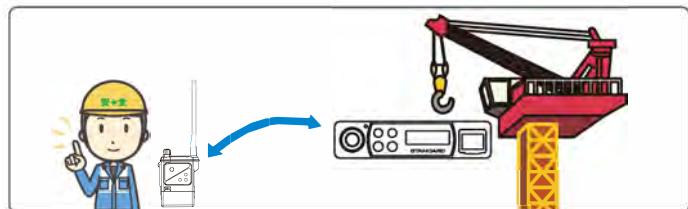
### ■開発製造 株式会社CSR

[https://www.kcsr.co.jp/csr\\_standard.html](https://www.kcsr.co.jp/csr_standard.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  
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-5-18 新大阪エイトビル TEL 06-6829-6124  
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

### フルデュープレックスモード（同時通話機能）

フルデュープレックスモードは、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です。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。GX100A同士またはHX825、HX827、P2010と通話が可能です。



#### ●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

##### [コード番号と一斉呼出し]

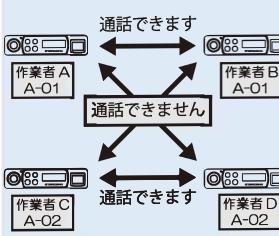
基本的に通話は相手と二人一組の通話ですが、二組以上でもコード番号をそれぞれ変えておけば、同じコード番号に合わせた者同士が通話できます。

さらに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。

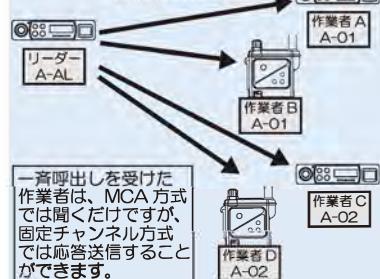
#### 二組の運用例

コード番号を A-01 と A-02 に分けて設定します。



#### 一斉呼出しの例

作業者全員に対する一方的な通報です。



#### [他者通話のモニター]

通常はコード番号A-01同士の会話を、A-02の人が聞くことはできませんが、「モニター接続設定」を変更することにより、A-01同士の会話をA-02の人が聞けるようになります。

### オプション

フレキシブルマイク (マグネット付) CSM530



スタンドマイク (マグネット付) CSM510B



ブームマイク (マグネット付) CSM520B



外部スピーカー CSK700



### 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。



### お問い合わせ先

## 三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F  
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217