株式会社エフ･アール･シー：製品ガイドブック

無線製品編：Vol.5

F.R.C. CO.,LTD.

INDEX

株式会社エフ･アール･シーは車載電子機器・通信機器・セキュリティ用品などを中心に、時代のニーズに応えた多彩な商品を開発しております。

UHF デジタル 簡易無線 登録局

■通話距離を求めるなら、デジタルトランシーバー。簡単な登録申請だけで使用が可能です。

- 交互通話 ■FC-D301 PLUS・・・・・・ P.3

超小型 特定小電力 トランシーバー

■誰でも気軽に使用できる、手のひらサイズの無線機。それでも本格的な機能で業務使用ができます。

- 交互通話 ■FC-B203・・・・・・・・・・・ P.4
- 2台セット 交互通話 ■NT-202M・・・・・・・・・・・ P.5

特定小電力 トランシーバー

■レジャーからお仕事まで手軽に導入できる無線機。ベーシックながら本格派の機能が満載です。

- 2台セット 交互通話 ■NX-20X・・・・・・・・・・・ P.6
- 2台セット 交互通話 ■FC-S22・・・・・・・・・・・・ P.7
- 互換一覧 ■チャンネル互換表・・・・・・・ P.27

中継器対応 特定小電力 トランシーバー

■中継装置を使うことで、通話可能エリアを約2倍に拡大することができるトランシーバーです。

- 中継通話 交互通話 ■FC-ZXPRO・・・・・・・・・・ P.8
- 中継通話 交互通話 ■NX-20R・・・・・・・・・・・・ P.9
- 中継器 ■FC-R3・・・・・・・・・・・・・ P.10

ガイドラジオ

■公共施設やイベント等で、一度に多くの人に情報を伝えることができるコミュニケーションツールです。

- 送信機能 ■FC-GT13
- 受信機能 ■FC-GR13・・・・・・・・・・・ P.11
- オプション ■充電器・イヤホン等

その他の 無線製品

■防災無線を受信できる製品や、トランシーバー利用をさらに便利に補助する製品がございます。

- 電源 テレビ 防災ラジオ ■NX-PB600TV・・・・・・・・ P.12
- 防災ラジオ ■FC-W118RD・・・・・・・・・ P.13
- 防災ラジオ ■FC-W119RD・・・・・・・・・ P.14
- スタンドマイクスピーカー ■FC-PT1・・・・・・・・・・・・ P.15

イヤホンマイク

■トランシーバーのご使用に際して必要となる、様々なタイプのイヤホンマイク製品をご用意。

イヤホンマイクの様々なかたち P.16

- ABLEON ■スマホ用イヤホンマイク・・・ P.17
- 汎用モデル ■イヤホンマイク・・・・・・・・・ P.18
- 高耐久モデル ■PROシリーズ・・・・・・・・・・ P.20
- 一覧表 ■プラグタイプ別適合表・・・・ P.26

UHFデジタル簡易無線登録局

総務省技術基準適合品

FC-D301 PLUS

増波に対応し、アンテナが2本付属！ 登録申請だけで使用できる5Wハイパワーデジタル・トランシーバー。

- ■ 大型カラー液晶・Sメーター搭載
- ■ セカンドチャンネル機能搭載
- ■ 録音機能/時計機能搭載
- ■ デジタルだから雑音が少なく音質がクリア
- ■ 秘匿性が高く安心して運用ができます
- ■ 5Wのハイパワーで長距離通信が可能
- ■ IP67相当 防塵・防水の堅牢ボディ

デジタル82ch 上空+15ch	511通り ユーザーコード	交互通話	Sメーター搭載	周波数表示
防塵/防水 IP67相当	専用充電池セット同梱	VOX ハンズフリー	セカンドchトーク	秘話機能

■ 仕様

周波数	許可された351MHz帯
電波形式	F1E, F1D
送信出力	0.25～5W (5W/2.5W/1W/0.25W)
チャンネル数	FC-D301 PLUS : 82ch+15ch (受信専用上空用) FC-D301 : 30ch+5ch (受信専用上空用)
使用電源	7.4V DC±10%
バッテリー容量	1600mAh
防塵・防水機能	IP67相当
アンテナ端子*	SMA-J *本体
低周波出力*	700mW以上 (*10%歪時)
外形寸法*	約56㎜(幅) x 約101.1㎜(縦) x 約28.9㎜(奥行) *突起物を除く
外形寸法*	約60.6㎜(幅) x 約112㎜(縦) x 約41㎜(奥行) *ベルトクリップ・突起物を含む
質量	約226g(*アンテナ、ベルトクリップ、バッテリーパック含む)

■ 通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外 : 約1km～4km

市街地 : 0.5km～1km

※送信出力5W時

■ 使用時間の目安

充電時間 : 約3.5時間

使用可能時間 : 約10.5時間*

* 測定条件 : セーブON、送信出力5W、新品・満充電時で、低周波出力200mW、送信5秒、受信5秒、待受90秒の繰り返し動作

■同梱品一式

アンテナ×1　ショートアンテナ×1
充電式リチウムイオンバッテリーパック×1
充電器×1
ACアダプタ×1
ベルトフック×1
ベルトフック取付ねじ×2
登録申請書類一式×1
取扱説明書(保証書)×1

■ オプション

対応するイヤホンマイクのプラグタイプ : DWP

専用電池パック	充電器本体	ACアダプタ	DCケーブル	標準アンテナ	ベルトクリップ	レザーケース	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク
				FC-D301AT 予備・交換に！ [同梱品] JANコード: 4515287023360				
専用充電池パック 予備電源・交換用としてどうぞ [同梱品] JANコード: 4515287023322	[FC-D301AC]と併せて充電にご使用ください [同梱品] JANコード: 4515287023339	[FC-D301BC]と併せて充電にご使用ください [同梱品] JANコード: 4515287023346	車両からも充電可能になる、2mの車載シガーケーブル [オプション] JANコード: 4515287023896	ショートアンテナ TH-TX-0308 FC-D301 PLUS専用 [同梱品] JANコード: 4515287028488	固定用ネジx2本付 予備・交換用としてどうぞ [同梱品] JANコード: 4515287023353	本体を保護し、外さなくても充電できるレザーケース [オプション] JANコード: 4515287023315	扱いやすいインナー型のイヤホンマイク VOX・PTT Hold対応 [オプション] JANコード: 4515287023384	安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク VOX・PTT Hold対応 [オプション] JANコード: 4515287023391
FC-D301BT	FC-D301BC	FC-D301AC	FC-D301DC		FC-D301BL	FC-D301LC	FPG-22DWP	FPG-23DWP

FC-B203

特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

ホワイトモデル
FC-B203WH

縦 約 95 ㎜

横 約 38mm

実物大

ブラックモデル
FC-B203BK

手のひらサイズだけど、本格性能。
オールインワンなトランシーバーセット。

- ■仲間以外の混信を防ぐ、38グループモード
- ■超小型・軽量でも高性能・高音質を実現
- ■充電状態・送信/受信状態をインジケーター表示
- ■安定感ある耳かけ型イヤホンマイクが付属します
- ■9ch/11ch機対応
- ■電池残量表示機能・キーロック設定可能
- ■ストラップ・クリップ付だからアクティブに装着

信頼の日本製	アナログ 20ch	38 グループ	交互通話
充電池・充電器セット同梱	イヤホンマイク付属	選べる 2カラー	超小型 超軽量

■仕様

送受信周波数	422.050MHz～422.175MHz(12.5kHz 間隔11波) 422.200MHz～422.300MHz(12.5kHz 間隔9波)
電波型式	F3E / F2D
送信出力	10mW
受信感度	-8dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	500mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
電源電圧	DC3.7V(専用Li-Ion電池パック)
使用温度範囲	-10℃～50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅38 × 高さ95 × 厚さ19mm (突起物含まず)
重量	約52g (電池込み)

■同梱品一式

充電式リチウムイオンバッテリーパック×1
USB充電コード×1　ACアダプタ×1
ベルトクリップ×1(ねじ2本)　ネックストラップ×1
耳かけ型イヤホンマイク×1　取扱説明書(保証書付)×1

超小型・超軽量

ストラップ・クリップ付

LEDインジケーター

■通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1km
市街地：約100m

*建物などの状況により変化します。

■使用時間の目安

充電時間：約1.5時間
使用可能時間：約14時間*

* **測定条件**：付属電池満充電時で、低周波出力200mW時に送信10秒、受信10秒、待受80秒の繰り返し動作

■ オプション

*専用電池パック以外は、***NT-202M**と共通でご使用いただけます。対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：YS

専用電池パック	USB充電ケーブル	ACアダプタ	ベルトクリップ	ネックストラップ	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	カナル型イヤホンマイク	タイピン型イヤホンマイク
予備電源・交換用に！[同梱品]	[NT-202AC]と併せて、またはPC等からも充電が可能に[同梱品]	[NT-202USB]と併せて充電にご使用ください[同梱品]	襟元や胸ポケットに装着できます。予備・交換用に！[同梱品]	首に掛けて、軽快な使用感 予備・交換用に！[同梱品]	扱いやすいスタンダードなインナー型のイヤホンマイク[オプション]	動きの多い現場でも安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク[同梱品]	耳かけ部分の付け外しができる、2WAYタイプのイヤホンマイク[オプション]	感度の調節もできる、機能性とカスタム性に優れたイヤホンマイク[オプション]
JANコード：ブラック 4515287026576 JANコード：ホワイト 4515287026583	JANコード：4515287022318	JANコード：4515287022356	JANコード：4515287022325	JANコード：4515287022332	JANコード：4515287023698	JANコード：4515287023704	JANコード：4515287023728	JANコード：4515287023711
FC-B203BT	NT-202USB	NT-202AC	NT-202BL	NT-202ST	FP-22YS	FH-23YS	FP-33YS	FB-26YS

特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

NT-202M

超小型・手のひらサイズの本格派。カジュアルな2台組トランシーバー。

- ■仲間以外の混信を防ぐ、38グループモード
- ■超小型・軽量でも高性能・高音質を実現
- ■充電状態・送信/受信状態をインジケーター表示
- ■PCから等、USB充電が可能
- ■9ch/11ch機対応
- ■電池残量表示機能・キーロック設定可能
- ■ストラップ・クリップ付だからアクティブに装着

2台組 お手軽セット	アナログ 20ch	38 グループ	交互 通話
充電池・充電器 セット同梱	USB 充電可能	選べる 2カラー	超小型 超軽量

■仕様

送受信周波数	422.050MHz～422.175MHz(12.5kHz 間隔11波) 422.200MHz～422.300MHz(12.5kHz 間隔9波)
電波型式	F3E / F2D
送信出力	10mW
受信感度	-8dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	500mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
電源電圧	DC3.7V(専用Li-Ion電池パック)
使用温度範囲	-10℃～50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅38 × 高さ95 × 厚さ19mm (突起物含まず)
重量	約48g (電池込み)

■同梱品一式

充電式リチウムイオンバッテリーパック×2
USB充電コード×2　ACアダプタ×2
ベルトクリップ×2(ねじ2本)　ネックストラップ×2
取扱説明書(保証書付)×1

超小型・超軽量

ストラップ・クリップ付

USB 充電対応

■通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1km
市街地：約100m

*建物などの状況により変化します。

■使用時間の目安

充電時間：約1.5時間
使用可能時間：約14時間*

* **測定条件**：付属電池満充電時で、低周波出力200mW時に送信10秒、受信10秒、待受80秒の繰り返し動作

■ オプション

*専用電池パック以外は、*FC-B203*と共通でご使用いただけます。対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：YS

専用電池パック	USB充電ケーブル	ACアダプタ	ベルトクリップ	ネックストラップ	カナル型イヤホンマイク	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	耳あてスピーカー型イヤホンマイク
予備電源・交換用！[同梱品]	[NT-202AC]と併せて、またはPC等からも充電が可能に[同梱品]	[NT-202USB]と併せて充電にご使用ください[同梱品]	襟元や胸ポケットに装着できます。予備・交換用に！[同梱品]	首に掛けて、軽快な使用感 予備・交換用に！[同梱品]	耳かけ部分の付け外しができる、2WAYタイプのイヤホンマイク[オプション]	扱いやすいインナー型のイヤホンマイク VOX・PTT Hold対応[オプション]	安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク VOX・PTT Hold対応[オプション]	外界の音も聴きやすい耳あてスピーカータイプ VOX・PTT Hold対応[オプション]
JANコード：ブラック 4515287022349 JANコード：ホワイト 4515287023933	JANコード：4515287022318	JANコード：4515287022356	JANコード：4515287022325	JANコード：4515287022332	JANコード：4515287023728	JANコード：4515287011701	JANコード：4515287011763	JANコード：4515287022448
NT-202BT	NT-202USB	NT-202AC	NT-202BL	NT-202ST	FP-33YS	FPG-22YS	FPG-23YS	FPG-26YS

NX-20X

特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

コンパクトで使いやすい、ロングセラー。オールインワンな2台組セット。

- ■仲間以外の混信を防ぐ、38グループモード
- ■小型・軽量・薄型でも高性能・高音質を実現
- ■ストップウォッチ機能、FMラジオ受信機能
- ■チャンネルスキャン機能・簡易秘話機能搭載
- ■ハンズフリー機能(VOX)
- ■インナー型イヤホンマイクが2個付属します
- ■充電器・バッテリー×2・ベルトクリップ×2 付属

2台組 お手軽セット	アナログ 20ch	38 グループ	交互 通話
充電池・充電器 セット同梱	イヤホン マイク 付属	選べる 2カラー	FM ラジオ受信

ワインレッド(WR)

ブラック(BK)

■仕様

送受信周波数	422.050MHz～422.175MHz(12.5kHz 間隔11波) 422.200MHz～422.300MHz(12.5kHz 間隔9波)
電波型式	F3E
周波数安定度	± 2.5ppm 以下
受信感度	-9dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	400mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
電源電圧	DC3.7V(専用電池パック)
使用温度範囲	-10℃～50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅50 × 高さ90 × 厚さ19mm (突起物含まず)
重量	約100g (電池込み)

■同梱品一式

充電式バッテリーパック×2
充電器×1　イヤホンマイク×2
ベルトクリップ×2
取扱説明書(保証書付)×1

■通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1km
市街地：約100m

*建物などの状況により変化します。

■使用時間の目安

充電時間：約1.5時間
使用可能時間：約24時間*

* **測定条件**：付属電池満充電時で、低周波出力400mW時に送信10秒、受信10秒、待受80秒の繰り返し動作

■ オプション

対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：YS

専用電池パック	充電器	ベルトクリップ	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	シリコンカバータイプ[右]	シリコンカバータイプ[左]
予備電源・交換用に！NX-20X・NX-20R FC-S22・NX-W109RDに対応［同梱品］	コンセントから2台同時の充電が可能になる充電器［同梱品］	軽快な持ち運びとハンズフリーを実現 予備・交換用に！［同梱品］	扱いやすいスタンダードなインナー型のイヤホンマイク［同梱品］	動きの多い現場でも安定感ある耳かけ型 予備・交換用に！［オプション］	扱いやすいスタンダードなインナー型のイヤホンマイク［オプション］	動きの多い現場でも安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク［オプション］	右耳に優しくフィットするシリコンカバー付のインナー型イヤホンマイク［オプション］	左耳に優しくフィットするシリコンカバー付のインナー型イヤホンマイク［オプション］
JANコード：4515287009760	JANコード：4515287009753	JANコード：4515287009739	JANコード：4515287009746	JANコード：4515287011282	JANコード：4515287023698	JANコード：4515287023704	JANコード：4515287024343	JANコード：4515287024275
NX-20BT	NX-20BC	NX-20BL	NX-20EM	NX-20EH	FP-22YS	FH-23YS	FPG-27RYS	FPG-27LYS

特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

FC-S22

エコでスマートな多機能モデル。あらゆるシーンで活躍する薄型機。

- ■ 仲間以外の混信を防ぐ、38グループモード
- ■ 小型・軽量・薄型・折りたたみ式アンテナ採用
- ■ ワイドFM対応だから、AM・災害情報も受信可能
- ■ 録音・再生機能 / 時計機能 / LEDライト搭載
- ■ ハンズフリー機能(VOX)
- ■ オートパワーオフ機能・キーロック機能搭載
- ■ 充電器・バッテリー・ベルトクリップ付属

小型・軽量 薄型モデル	アナログ 20ch	38 グループ	交互 通話
充電池・充電器 セット同梱	LED ライト搭載	ハンズフリー VOX	ワイドFM 対応

■ 仕様

送受信周波数	422.050MHz～422.175MHz(12.5kHz 間隔11波) 422.200MHz～422.300MHz(12.5kHz 間隔9波)
電波型式	F3E, F2D
送信出力	10mW
受信感度	-8dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	500mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
電源電圧	DC3.7V (専用 Li-Ion 電池パック)
FMラジオ受信周波数	76.0 ～ 95.0MHz 100kHz step
サイズ	幅58 × 高さ98 × 厚さ22mm (突起物含まず)
重量	約99g (電池込み)

■同梱品一式

充電式バッテリーパック
充電器　USBケーブル
ベルトクリップ　ストラップ
取扱説明書(保証書付)

高輝度 LED ライト搭載

充電時

■ 通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1～2km
市街地：約100～200m

*建物などの状況により変化します。

■ 使用時間の目安

充電時間：約2時間
使用可能時間：約30時間*

* 測定条件：付属電池満充電時で、低周波出力200mW時に送信10秒、受信10秒、待受80秒の繰り返し動作

■ オプション

対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：F

専用電池パック	充 電 器	ACアダプター	USBケーブル	ベルトクリップ	ストラップ	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	耳かけスピーカー型イヤホンマイク
予備電源・交換用に！NX-20X・NX-20R FC-S22・NX-W109RDに対応 [同梱品]	コンセントから充電が可能になる充電器 *ACアダプタとUSBケーブル併用[同梱品]	充電器とUSBケーブルを併せることで充電ができます [同梱品]	充電器とACアダプタを併せることで充電ができます [同梱品]	軽快な持ち運びとハンズフリーを実現 予備・交換用に！[同梱品]	首から掛けたり、落下防止になります 予備・交換用に！[同梱品]	高耐久で扱いやすいインナータイプのイヤホンマイク [オプション]	動きの多い現場でも安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク [オプション]	安定性がさらに向上した耳かけスピーカー型 VOX・PTT Hold対応 [オプション]
JANコード：4515287009760	JANコード：4515287024534	JANコード：4515287022356	JANコード：4515287022318	JANコード：4515287024541	JANコード：4515287022332	JANコード：4515287011688	JANコード：4515287011749	JANコード：4515287027788
NX-20BT	FC-S22BC	NT-202AC	NT-202USB	FC-S22BL	NT-202ST	FPG-22F	FPG-23F	FPG-29F

FC-ZXPRO

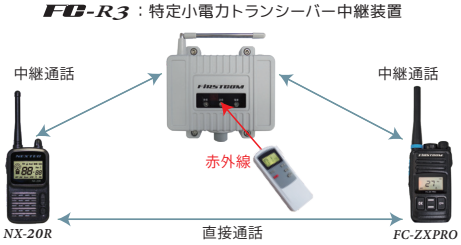
特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

通話エリアを拡大して使える中継器対応 IP65相当の防塵・防水構造

- ■ 通常通話20ch+中継通話27chのフルチャンネルに対応
- ■ ハンズフリー機能(VOX)
- ■ 雨天でも運用可能なIP65相当の防塵・防水構造
- ■ 2ch話せるデュアルワッチ / セカンドトーク機能
- ■ 自動で電源が切れるオートパワーオフ機能
- ■ 5種類の秘話コード・セレクタブルスクランブラー機能
- ■ 仲間を探し当てるチャンネルスキャン機能

中継器 対応	アナログ 20ch	38 グループ	交互 通話
ハンズフリー VOX	充電池・充電器 セット同梱	セカンド トーク 機能搭載	IP65相当 防塵・防水



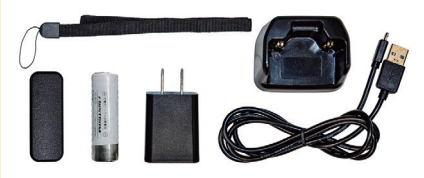
中継器システム図

■ 仕様

送受信周波数	422.050 ～ 422.300 MHz (相互通話モード(単信)送信) 440.0250 ～ 440.3625 MHz (中継通話モード(半複信)送信) 421.5750 ～ 421.9125 MHz (受信)
電波型式	F3E / F2D
送信出力	10mW/1mW
受信感度	-8dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	40mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
消費電流	受信待受け時　約50mA
電源電圧	DC1.5V(単三乾電池またはNi-MH電池)
使用温度範囲	-10℃～50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅48 × 高さ91.8 × 厚さ27mm (アンテナ含まず)
重量	約76g (電池込み)

■同梱品一式

充電池パック
充電器スタンド
ACアダプタ
USBケーブル
ベルトクリップ
ストラップ
取扱説明書(保証書付)



■ 通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1～2km
市街地：約100～200m

*建物などの状況により変化します。

■ 使用時間の目安

充電時間：約2時間
使用可能時間：約22時間*

*測定条件：付属新品充電池を1本使用、低周波出力10mW時に送信10秒、受信10秒、待受 80秒の繰り返し動作

■ オプション

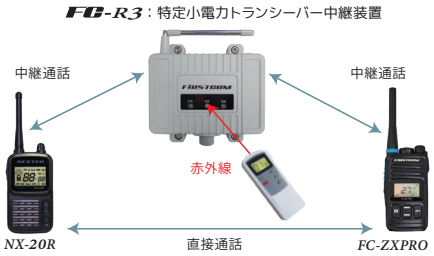
対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：KWP

中継器	充電池パック	充電器スタンド	ACアダプタ	USBケーブル	4分岐USB充電ケーブル	連結用ACアダプタ	ベルトクリップ	ネックストラップ
通話可能エリアを約2倍に拡げる中継装置 IPX7防水/リモコン付 [オプション]	充電式ニッケル水素電池(1.2V/2500mAh)予備に! [同梱品]	ACアダプタとUSBケーブルを併わせて充電できます [同梱品]	充電器スタンドとUSBケーブルを併わせて充電できます [同梱品]	ACアダプタと充電器スタンドを併わせて充電できます [同梱品]	4台まで同時充電が可能(充電スタンドは台数分必要です) [オプション]	4分岐USB充電ケーブルを使用する場合に必要なアダプタ [オプション]	襟元や胸ポケットに装着できます 予備・交換用に! [同梱品]	首から掛けたり、落下防止になります 予備・交換用に! [同梱品]
JANコード：4515287027740	JANコード：4515287025999	JANコード：4515287025975	JANコード：4515287025982	JANコード：4515287026002	JANコード：4515287026033	JANコード：4515287026040	JANコード：4515287026019	JANコード：4515287026026
FC-R3	FC-BT01	FC-ZXPROBC	FC-ZXPROAC	FC-ZXPROUSB	FC-ZXPROLC	FC-AC01	FC-ZXPROBL	FC-ZXPROST

特定小電力トランシーバー

総務省技術基準適合品

NX-20R



中継器システム図

薄くて小さくて使いやすい、ロングセラー。通話エリアを拡大して使える中継器対応。

- ■ 通常通話20ch+中継通話27chのフルチャンネルに対応
- ■ 小型軽量・薄型、でも低周波出力0.4Wの大音量
- ■ ストップウォッチ機能・FMラジオ受信機能
- ■ オートパワーオフ機能・簡易秘話機能搭載
- ■ ハンズフリー機能(VOX)
- ■ 仲間を探し当てるチャンネルスキャン機能
- ■ 充電器・バッテリー・ベルトクリップが付属

中継器 対応	アナログ 20ch	38 グループ	交互 通話
充電池・充電器 セット同梱	チャンネル スキャン 機能搭載	ハンズフリー VOX	FM ラジオ受信

■ 仕様

送受信周波数	422.050～422.300MHz(単信20波) 421.5750～421.9125MHz(半複信受信 27波) 440.0250～440.3625MHz(半複信送信 27波)
電波型式	F3E
周波数安定度	± 2.5ppm 以下
受信感度	-9dB μ V以下(12dB SINAD)
低周波出力	400mW以上 @定格電圧8Ω負荷10%歪
電源電圧	DC3.7V(専用電池パック)
使用温度範囲	-10℃～50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅50 × 高さ90 × 厚さ19mm (突起物含まず)
重量	約100g (電池込み)

■同梱品一式

充電式バッテリーパック
充電器
ベルトクリップ
取扱説明書(保証書付)

■ 通信距離の目安*

見晴らしのいい郊外：約1km
市街地：約100m

*建物などの状況により変化します。

■ 使用時間の目安

充電時間：約3.5時間
使用可能時間：約24時間*

* 測定条件：付属電池満充電時で、低周波出力400mW時に送信10秒、受信10秒、待受80秒の繰り返し動作

■ オプション

対応するイヤホンマイクのプラグタイプ：YS

充電池パック	充電器	ベルトクリップ	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	イヤホンマイク	耳かけ型イヤホンマイク	高耐久イヤホンマイク	中継器
予備電源・交換用に！ NX-20X・NX-20R FC-S22・NX-W109RD に対応［同梱品］	コンセントから2台同時の充電が可能になる充電器 ［同梱品］	軽快な持ち運びとハンズフリーを実現 予備・交換用に！ ［同梱品］	扱いやすいスタンダードなインナー型のイヤホンマイク ［同梱品］	動きの多い現場でも安定感ある耳かけ型 予備・交換用に！ ［オプション］	扱いやすいスタンダードなインナー型のイヤホンマイク ［オプション］	動きの多い現場でも安定感ある耳かけタイプのイヤホンマイク ［オプション］	高耐久で扱いやすいインナー型のイヤホンマイク ［オプション］	通話可能エリアを約2倍に拡げる中継装置 IPX7防水/リモコン付 ［オプション］
JANコード： 4515287009760	JANコード： 4515287009753	JANコード： 4515287009739	JANコード： 4515287009746	JANコード： 4515287011282	JANコード： 4515287023698	JANコード： 4515287023704	JANコード： 4515287024343	JANコード： 4515287027740
NX-20BT	NX-20BC	NX-20BL	NX-20EM	NX-20EH	FP-22YS	FH-23YS	FPG-22YS	FC-R3

FC-R3

特定小電力トランシーバー用：中継器

KENWOOD・YAESU・ALINCO・ICOM・MOTOROLA 互換品

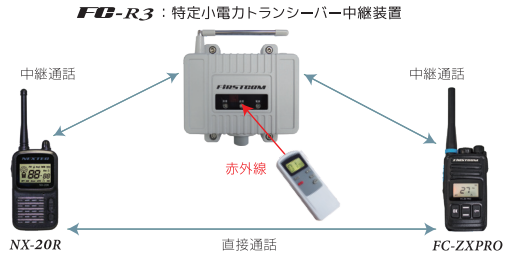
総務省技術基準適合品

通話エリアを拡大して使える中継器
IPX7相当の堅牢な防水構造

- ■ 27チャンネルを実装・38グループモード
- ■ 対応の特定小電力無線機なら自動的に中継動作
- ■ 受信波421MHz帯/送信波440MHz帯、2つの周波数の半複信方式
- ■ リモコンで赤外線遠隔制御・簡単に設定が可能
- ■ 受信時に雑音だけを抑圧するスケルチ機能
- ■ アルミダイカスト製の丈夫なボディケース
- ■ IPX7:JIS保護等級7(防浸形)の防水仕様

*中継器対応の特定小電力トランシーバーに限ります

通話距離 約*2倍	アナログ 27ch	38 グループ	交互 通話
スケルチ機能 SQL	主要メーカー 互換対応	リモコン 簡単操作	IPX7 相当防水



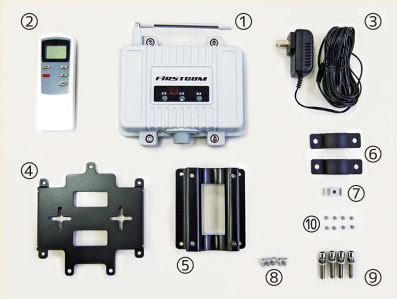
■中継器システム図

■ 仕様

送受信周波数	440.0250 ～ 440.2375 MHz(受信) 440.2625 ～ 440.3625MHz(受信) 421.5750 ～ 421.7875MHz(送信) 421.8125 ～ 421.9125MHz(送信)
通信方式	半複信
電波型式	F3E / F2D
送信出力	10mW/1mW
周波数偏差	±4PPM
占有帯域幅	≦8.5kHz
受信感度	-10dB μ V以下(12dB SINAD)
消費電流	動作時 220mA以下 / 待機中 70mA
電源電圧	本体：DC 5V｜ACアダプタ：AC100V/240V 50Hz/60Hz
使用温度範囲	-10℃～+50℃ (但し結露しないこと)
本体材質	アルミダイキャスト
サイズ	幅170 × 高さ145 × 厚さ45.5mm (突起物含まず)
重量	約760g

■ 同梱品一式

①本体 ×1
②リモコン ×2
③AC アダプター ×1
④取付金具 (壁面用)×1
⑤取付金具A(ポール用)×1
⑥取付金具B(ポール用)×2
⑦DCコード用押さえスペーサー×1
⑧ネジ (M4×10) ×5
⑨ネジ (M6×30) ×4
⑩ネジ穴ふさぎ ×8



この他、取扱説明書(保証書付)

■ 適合トランシーバー

F.R.C.	KENWOOD		ALINCO	ICOM	YAESU/STANDARD	MOTOROLA
FC-ZXPRO	UBZ-BG9R	UBZ-EA20R	DJ-CH271	IC-4810	FTH-307	CL-70A
FC-G20R	UBZ-BG11R	UBZ-M31	DJ-FB27	IC-4500	FTH-308	CL-45
NX-20R	UBZ-LP27R	UBZ-M31E	DJ-PX31	IC-4300	FTH-314(L)	CL-120A
FC-B20R	UBZ-BG20R	UBZ-M51LE	DJ-PX5	IC-4350	FTH-508	MS-80
	UBZ-BM20R	UBZ-M51SE	DJ-P221	IC-4110D	SR-70A	
	UBZ-BM47FR	UBZ-M51(L)S	DJ-P222	IC-4077S	SR-45	
	UBZ-S20	UBZ-RJ27	DJ-P24		SR-100A	
	UBZ-S27	UBZ-LS27R	DJ-P921			
	UBZ-S700					

ガイドラジオ

総務省技術基準適合品

FC-GT13 / FC-GR13

会議・公演・説明会

美術館・展示会・工場見学

動物園・水族館

一度に多くの人へ情報を伝えられます
手軽な導入が可能なコミュニケーションツール

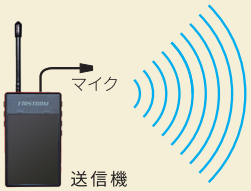
- ■特定小電力ワイヤレスマイク専用周波数を使用した、送信機と受信機により構成されています
- ■13チャンネル対応・クリアな音声受信
- ■美術館や水族館などの観光施設で解説が可能に
- ■通訳を必要とする国際会議や見本市などに最適
- ■充電器やイヤホン等、多彩なオプションをご用意

■送信機：FC-GT13

主に、施設またはイベントのスタッフが情報を発信するために使用します。

・送信機で受信音を聞くことはできません。
・送信機のカラーはレッドです。

■システム概略



電波到達距離：30～100m ※

※ 通信できる距離は、建物などの障害物や使用状況など、環境により変動します。

■仕様

電源電圧	DC 2.4V
消費電流	送信時(約103mA) 待機時(約7mA)
送信周波数	322.025MHz ～ 322.400MHz (13チャンネル)
電波形式	F3E
周波数安定度	±2.5ppm
送信出力	1mW
使用時間	約24時間（充電池：FC-BT01） 約18時間（アルカリ乾電池）
充電時間	約7.5時間（充電池：FC-BT01）
外形寸法	約 60(W) x102(H) x20(D)mm
質量	約64g

■同梱品

タイピンマイク

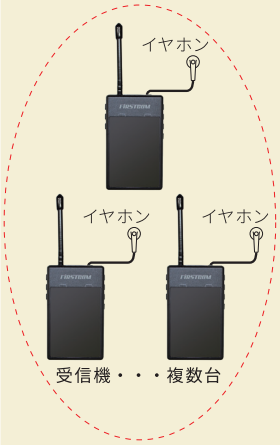
MC-2G

JANコード：4515287021298

ネックストラップ

FST-01

JANコード：4515287021342

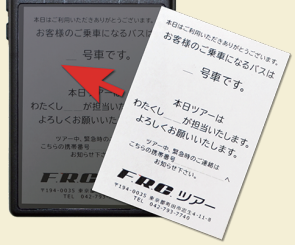


■受信機：FC-GR13

主にイベント等の参加者に貸与され、送信機からの情報のみを受信します。

・受信専用となっております。
・送信機のカラーはブラックです。

ご利用に便利な「カード・ポケット」付



■仕様

電源電圧	DC 2.4V
消費電流	240mA（音量最大時）
送信周波数	322.025MHz ～ 322.400MHz (13チャンネル)
電波形式	F3E
周波数安定度	±2.5ppm
低周波出力	25mW（イヤホン使用）
使用時間	約24時間（充電池：FC-BT01） 約18時間（アルカリ乾電池）
充電時間	約7.5時間（充電池：FC-BT01）
外形寸法	約 60(W) x102(H) x20(D)mm
質量	約66g

■同梱品

イヤホン

FEP-301

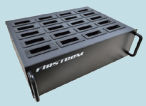
JANコード：4515287021304

ネックストラップ

FST-01

JANコード：4515287021342

■オプション

充電池パック	シングル充電器	充電用ACアダプタ	20連充電器	耳かけ型イヤホン	カナル型イヤホン	耳かけスピーカー型イヤホン	オーバーヘッドマイク	片耳ヘッドフォン
								
送信機／受信機用のニッケル水素充電池 1.2V 2500mAh [オプション]	連結接続して複数の端末を充電可能 ACアダプタは別売りです[オプション]	シングル充電器用で、5台まで連結した充電にも対応 [オプション]	20台の端末を同時に充電可能！ACアダプターは同梱 [オプション]	しっかりとホールドする耳かけタイプの受信機用イヤホン [オプション]	遮音性と安定性に優れたカナル型の受信機用イヤホン [オプション]	外界の音も聴こえやすい耳かけスピーカー型のイヤホン [オプション]	抜群の話しやすさと安定感で、長時間のガイドも疲れません [オプション]	周囲の音も同時に把握していたい場合は、片耳タイプが最適！ [オプション]
JANコード：4515287025999	JANコード：4515287021274	JANコード：4515287021403	JANコード：4515287021267	JANコード：4515287021311	JANコード：4515287021328	JANコード：4515287021465	JANコード：4515287021281	JANコード：4515287021335
FC-BT01	FBC-3R	AC-3	FBC-20RG	FEP-302	FEP-303	FEP-305	MC-1G	FHP-01

NX-PB600TV

10.1型テレビ搭載ポータブル電源

フルセグ/ワンセグ
受信・切替が可能！

1台4役のポータブル電源！大容量(60,000mAh)バッテリー搭載。キャンプや野外業務・災害時の備えに。

- ■スマートフォンのフル充電が約20回可能 *機種により変動します
- ■AC100V出力・最大合計150Wの家電製品が使用可能
- ■地上波デジタルテレビ受信・最大30時間
- ■ワイドFM対応だから、AMラジオも受信可能
- ■防災同報無線の受信機能搭載(アナログのみ)
- ■IP44相当：防塵・防水だから野外でも安心
- ■本体側面に高輝度LEDライト(3W)を搭載

5.8kg 軽量モデル

ワイドFM対応 **FM/AM**

アナログ **防災ラジオ**

緊急地震速報 緊急津波速報 緊急警報対応

30時間 TV受信可能

LED ライト搭載

リモコン **付属**

IP44 防塵・防水

■豊富な入出力

Type-C(PD18W 対応)×1
USB-A 充電用 ×2
ファイル再生用 ×1
HDMI×1

本体左側面部

■仕様

バッテリー容量	60,000mAh (222Wh) ※リチウムイオンバッテリー
外部電源接続端子	充電用USB端子(Type-A 充電電流出力用 2系統 *最大合計4.2A) DC 電源入力/出力コネクタ (Type-C PD 18W) AC 出力 (AC100V/50Hz) ※出力最大 150W
電源定格	DC12V/3.0A 入力範囲(DC10～22V) 専用ACアダプタ：AC100V 50/60Hz
パネルサイズ	10.1型 ワイド
液晶解像度	1024 x 600 ピクセル
TV受信チャンネル	地上デジタル放送(ワンセグ放送対応)
映像信号方式	ISDB-T
外部アンテナ入力	地上デジタル用1系統、FMラジオ用1系統
FM受信周波数	76～95MHz(0.1MHzステップ) ※ワイドFM対応
アナログ防災無線受信周波数	54.830～65.990MHz / 68.205～69.765MHz
再生可能データ	MPEG4/MP3/JPEG ※その他の詳細は取扱説明書参照
使用温度範囲	0℃ ～ +40℃ ※放電は -10℃まで
外形寸法	320(W) x 261(H) x 196(D) mm (ハンドルなどの突起物を除く)
本体質量	約 5.8kg (バッテリーを含む)

■同梱品一式

- ・本体
- ・ACアダプタ
- ・地上デジタル用アンテナ
- ・地上デジタル用アンプ付きアンテナ
- ・地上デジタル専用 mini B-CASカード
- ・リモコン (本体専用)
- ・単4電池：2本(試供品：リモコン用)
- ・シガーライターソケットアダプタ
- ・取扱説明書(保証書)

■使用時間の目安

TV視聴：最大30時間
FM ラジオ聴取：約120時間
LEDライト：約72時間

*連続使用時間及び充電時間は、状況・環境などにより異なります。また、充電池の経年劣化により使用時間が短くなります。

■充電時間の目安

※バッテリー残量0～満充電まで

充電時間：約10時間*

※車のシガーソケットからも充電可能(DC12V車専用)。24V車で使用する場合は、オプションのシガーライターソケットアダプタ:DC24V車用を必ず使用してください。

■オプション

ACアダプタ	シガーアダプタ	マグネットアンテナ	アンプ付アンテナ	リモコン	24Vシガーアダプタ	キャリーバック	キャリーバック
コンセントから充電ができるACアダプタ [同梱品]	12V車のシガーライターソケットから充電ができるアダプタ 3m [同梱品]	地上デジタル波受信用マグネットアンテナ・3m [同梱品]	地上デジタル波受信用アンプ付きマグネットアンテナ 3m [同梱品]	野外でこそ重宝する、便利なリモコン 予備・交換用に！ [同梱品]	DC24V車から充電可能になるシガーソケットアダプタ [オプション]	ジャストフィットで持ち運べる専用バッグ ネイビー × ブラック [オプション]	ジャストフィットで持ち運べる専用バッグ イエロー × ブラック [オプション]
JANコード: 4515287026767	JANコード: 4515287026774	JANコード: 4515287026781	JANコード: 4515287026842	JANコード: 4515287026798	JANコード: 4515287026811	JANコード: 4515287026828	JANコード: 4515287026835
NX-PB600AC	NX-PB600DC	NX-PB600AFT	NX-PB600AFA	NX-PB600RC	NX-PB600DC24	NX-PB600CN	NX-PB600CY

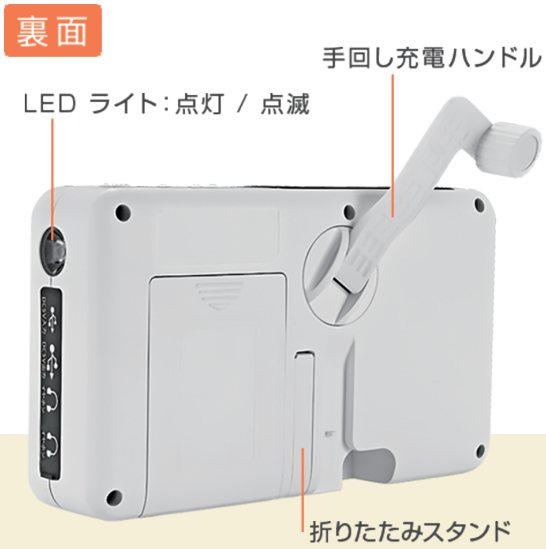
防災用ラジオ

FC-W118RD

電池がなくても、手回し充電でラジオ、LEDライトが使える さらにスマートフォンも充電できる

- ■ 電源は単3形乾電池3本（市販）/内蔵充電池
- ■ 充電は手回し / ソーラー / USB Type-A の3通り
- ■ ワイドFM対応だから、AMラジオも受信可能
- ■ 2000mAhバッテリー内蔵+5V出力付：スマホの充電も可能
- ■ 数字ボタン長押しでFM/AM各4局をかんたん登録
- ■ ステレオ放送が楽しめるイヤホン端子×2個搭載
- ■ 非常時に役立つLEDライト・サイレン機能を搭載

ワイドFM 対応	手回し充電 ソーラー充電 USB充電対応	2000mAh バッテリー 内蔵	オフタイマー 機能
ステレオ イヤホン端子 ×2 搭載	非常用 アラーム	LED ライト搭載	あんしんの 日本製



■ 仕様

周波数	FMラジオ　76.0 ～ 108.0MHz
	AMラジオ　522 ～ 1710kHz
電源	単3乾電池 × 3本（*市販）
	内蔵電池（リチウムイオンバッテリー 3.7V 2000mAh）
入出力端子	入力端子：USB Type-C 入力端子（本体充電）
	出力端子：USB Type-A 出力端子（外部充電）
	φ3.5mm イヤホン出力端子 2個（*イヤホンはステレオ出力）
スピーカー最大出力	1W/8Ω
使用温度範囲	-10℃ ～ +60℃（但し結露しないこと）
サイズ	幅150 × 高さ87 × 厚さ35mm（突起物含まず）
重量	約270g
同梱品	本体×1、USBケーブル（Type-A/Type-C）×1、取扱説明書（保証書付）×1

*乾電池、イヤホンは付属しておりません。別途お求めください。

■ 使用時間の目安

内蔵バッテリー [リチウムイオン：3.7V 2000mAh]	約 55時間	*ラジオ/イヤホン使用時(音量：MAX)
乾電池 [新品アルカリ単三電池：3本]	約 48時間	*ラジオ/イヤホン使用時(音量：MAX)
手回し発電 [*120回転/1分, 10分間]	約 80分	*ラジオ/イヤホン使用時(音量：MAX)
ソーラー発電 [*昼間の自然光, 180分間]	約 120分	*ラジオ/イヤホン使用時(音量：MAX)

*フル充電までの時間の目安

FC-W119RD

防災ラジオ

緊急時の災害情報をいち早くキャッチ
日本国内の生産となり、さらに安心

- ■ 防災同報無線の受信(アナログのみ)
- ■ 緊急地震速報、緊急津波速報、緊急警報放送対応
- ■ ワイドFM対応だから、AMラジオも受信可能
- ■ バッテリーを内蔵しているため停電時にも受信可能
- ■ [コミュニティFM局]の有効活用が可能
- ■ バッテリーセーブ機能・電池残量警告機能
- ■ 非常時に役立つLEDライト・サイレン機能を搭載

ブラック　ホワイト　イエロー

ワイドFM対応	アナログ防災同報無線	電源OFF時も警報監視	緊急地震速報 緊急津波速報 緊急警報対応
イヤホン付属	非常用アラーム	LEDライト搭載	選べる3カラー

■ 仕様

送受信周波数	防災同報無線：68.205 ～ 69.795 MHz (15 kHz step)
	FMラジオ　：76.0 ～ 95.0MHz (100kHz Step)
防災信号検出方式	防災同報無線：指定周波数のキャリア検出
	緊急地震速報：NHK地震速報チャイム音検出
	緊急警報放送：ARIB標準規格BTA　R-001 FSK検出
電源電圧	監視モード　：30mA(同報無線Save時)
	FMラジオモード：100mA
	防災同報無線モード(待機時)：60mA
	オーディオ出力：300mW
使用温度範囲	-10℃ ～ +50℃ (但し結露しないこと)
サイズ	幅60 × 高さ100 × 厚さ19.5mm (突起物含まず)
重量	約86g(電池含まず)

■同梱品一式

本体
ACアダプタ
イヤホン
リチウムイオン充電池
取扱説明書(保証書付)

■使用時間の目安

- ・警報+防災　：　25時間
- ・警報のみ　：　30時間

※監視モード(電源が切られている状態)でのおおよその運用時間
※充電時間は約5時間です。
※バッテリーは1000mAh、充電電流は0.2Aです。

■オプション

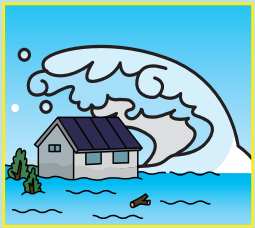
充電池パック

予備電源・交換用に！
NX-20X・NX-20R
FC-S22・FC-W109RD
に対応 [同梱品]
JANコード：
4515287009760

NX-20BT

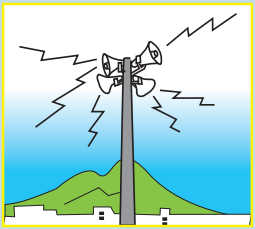
■ 同報系防災行政無線(アナログ)の主な情報

避難準備、避難勧告、緊急地震速報、津波情報、大雨/暴風/波浪/高潮/暴風雪/土砂災害警戒情報、有事関連情報、火災情報、熱中症情報、光化学スモッグ情報、防災訓練等。

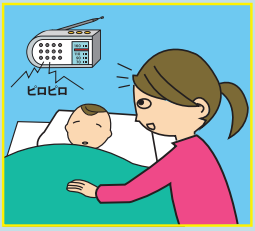


緊急津波警報

緊急地震速報



同報系防災行政無線



緊急警報放送

スタンドマイクスピーカー

各社主要特定小電力
トランシーバーに対応

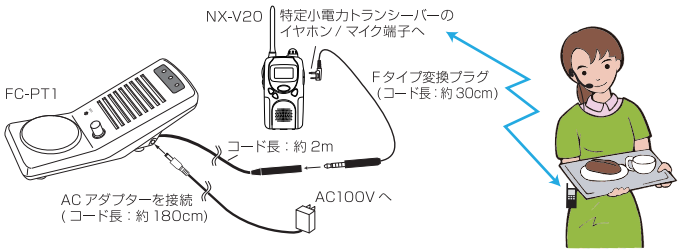
FC-PT1

BIG VOICE

例えば、厨房とフロアの無線連絡を効率アップ！
騒がしい場所でもクリアに聞こえる高音質・大音量。

- ■両手が使えない時でも肘等で押せる大型呼出ボタン
- ■レストランや工場・ピット等での連絡効率を大幅に改善
- ■厨房の調理作業台等に安定して固定できる吸着盤付
- ■壁等にも取り付けできる壁掛け用ステー付属
- ■水気の多い厨房でも安心な防滴仕様
- ■ほとんどの特定小電力トランシーバーと接続できる、４種の変換プラグが付属

■接続例



MAX3W 音声出力	4種の 変換ケーブル	かんたん 取付	人間工学 大型ボタン
高音質 大音量	シンプル 操作	信頼の 日本製	防滴 あんしん仕様

■仕様

マイクロフォン	全指向型　o 6×5mm
マイクロフォン感度	-54 ± 3dB
マイクロフォンインピーダンス	2.2KΩ
スピーカー出力	3W
スピーカーインピーダンス	4Ω
製品感度	86dB ± 3dB 1M/1W BY LMS
マイクロフォン電圧	1~10V
消費電流	3W (最大)
使用温度範囲	-20℃ ～ +55℃ ※放電は -10℃まで
外形寸法	幅 約100mm × 長さ 約250mm × 高さ 約80.5mm (突起部分含まず)
本体質量	約 560g (バッテリーを含む)

■同梱品一式

※イラストはイメージです。
実際と異なる場合があります。

■適合一覧

Fタイプ	Aタイプ		Kタイプ		WPタイプ		
F.R.C.	ALINCO	ICOM	KENWOOD	TOTAL WIN	F.R.C.	ALINCO	YAESU
ET-20X	DJ-PA20	IC-4110	UBZ-LS20	T-717	FC-G20R	DJ-P221	FTH-214
ET-20XG	DJ-PA27	IC-4110D	UBZ-LP20		*NX-20X	DJ-P22	FTH-314 / 314L
FC-B47	DJ-PB20	IC-4188D	UBZ-LS27R		*NT-202M	DJ-DPS70 KA	FTH-507
FC-B20R	DJ-PB27	IC-4120	UBZ-LP27R		*FC-B203	DJ-DPS70 KB	FTH-307
NT-20	DJ-P24		UBZ-LM20		*使用可能ですが防水非対応です。	DJ-DPS71 KA	FTH-308
FC-S20	DJ-CH272	MOTOROLA	UBZ-EA20R		ICOM	DJ-DPS71 KB	VXD1 / VXD1S
FC-S22	DJ-CH202	MS-50	UBZ-BM20R		IC-4350 / L		CL40 / CL70
NX-V20	DJ-PX31	MS-60	UBZ-S27/S20		IC-4310 / L		SR40 / SR45
		MS-80	UBZ-BH47FR		IC-4300 / L		SR70A/70
			UBZ-S700		IC-4400 / L		SR100A/100
			UTB-10				SR235
							SRS210A / 220A

イヤホンマイク/イヤホン

トランシーバー用
スマートフォン用：オプション

耳に寄り添う、様々なかたち。
用途に合わせ、使いやすさでお選びください。

インナータイプ

扱いやすい一般的なスタイル。

FPG-22 シリーズ
FP-22 シリーズ
FPG-22DWP
FEP-301
FEP-201

耳かけタイプ

しっかりとホールドする耳かけタイプ。

FPG-23 シリーズ
FH-23 シリーズ
FPG-23DWP
AN-23
FEP-302
FEP-202

カナルタイプ

耳にぴったりとフィットして周囲の雑音も遮断します。

FPG-24 シリーズ
FP-33 シリーズ
FB-26 シリーズ
AN-24
FEP-303
FEP-203

D型フックタイプ

音の出る範囲が広く、しっかりと耳をホールド。聴きやすくてアクティブに動けるタイプ。

FEP-204

耳あてスピーカータイプ

音の出る範囲が広く、外界の音も把握し易い。

聴きやすく、激しい動きにも強く、疲れにくい。

FPG-26 シリーズ
FEP-305
FEP-205

脱着式軽量耳かけタイプ

取り外し可能な耳かけが付いた2WAYタイプ。

FP-33 シリーズ
FH-30 シリーズ
FH-31WP

スピーカーマイクタイプ

FPG-28 シリーズ
(防塵・防水仕様)

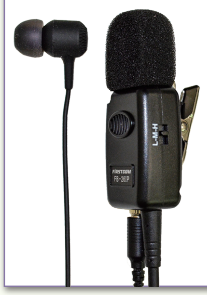
小型だから掌にしっかりとホールド。通話性と集音性、防水性に優れているのがスピーカーマイクタイプです。オプションのイヤホンが接続可能。

耳かけスピーカータイプ

ホールド性を強化し、より聴き取りやすく、耳に優しい新形状。

FPG-29 シリーズ
FEP-206

タイピンタイプ



マイク部分を襟元等に装着して、スマートな通話を。

耳に合せて、用途に合せて、オプションのイヤホンが接続可能。

FB-26 シリーズ
AN-26 / AP-26

シリコンカバー付きインナータイプ

FPG-27R
シリーズ(左耳用)

耳穴にしっかりと収まる、新形状のインナータイプ。

さらに耳介に嵌まって安定性を補強する、脱着式のシリコンカバーが2個付属します。

右耳用(R)と左耳用(L)がございます。

FPG-27L
シリーズ(右耳用)

スマートフォン用 *対応機種：φ3.5㎜フォーンプラグ搭載機

*スマホ端末の仕様・アプリ、アンドロイドOSのバージョンによっては動作しないことがございます。
*スマホケースがある場合、ピンジャックが奥まで入りにくいことがございますのでご注意下さい。

イヤホンマイク

ABLEON

スマホの[トランシーバーアプリ]に対応。

- トランシーバーアプリに最適な使用感を追求。
- PTTボタンを短押しで送信を開始、再度短押しで受信に戻ります。
- 通常電話を受ける時はPTTボタンを押すと着信、そのまま同時通話が可能。もう一度押すと終了します。
- PTTボタンで音楽アプリ等の操作も可能です。(再生/停止など：短押し | 曲送り：2度押し)
- 1pin L字型プラグ。φ3.5㎜フォーンプラグ搭載のスマートフォンに対応。
  *iPhoneには対応しておりませんのでご注意ください。

AN-23 耳かけタイプ

動きの多い現場でもしっかり安定する耳かけ型。クリップで装着して手動による送信が可能。

コード長さ
ジャックからクリップ型マイクまで：920mm
マイクからイヤホンまで： 470mm

一般定格
動作温度..... -10～+50℃
マイク..... コンデンサマイクφ6 x 5mm
マイク感度 ..... -54±3dB
マイクインピーダンス..... 2.2kΩ
スピーカー径 φ15mm
定格出力..... 30mW
インピーダンス..... 32Ω

AN-24 カナルタイプ

遮音性に優れ、脱落しにくいカナル型。クリップで装着して手動による送信が可能。

コード長さ
ジャックからクリップ型マイクまで：920mm
マイクからイヤホンまで： 470mm

一般定格
動作温度..... -10～+50℃
マイク..... コンデンサマイクφ6 x 5mm
マイク感度 ..... -54±3dB
マイクインピーダンス..... 2.2kΩ
スピーカー径 φ10mm
定格出力..... 30mW
インピーダンス..... 32Ω

AN-26 タイピン型PTTマイク

ひとつ上の高品質な通話性。自分だけの使い心地をカスタムできます。

*単体では音声が聴けません。
多彩な5種類のオプション・イヤホン(別売)と組み合わせることで、様々な業務にフィット！

コード長さ
ジャックからタイピン型マイクまで：950mm

一般定格
動作温度..... -10～+50℃
マイク..... コンデンサマイクφ6 x 5mm
マイク感度 ..... -54±3dB
マイクインピーダンス..... 2.2kΩ

AP-26 電池内蔵タイピン型PTTマイク

電池内蔵型は、PTTボタンを長押ししたまま送話し続ける、通常のトランシーバーに近い操作が可能です。

*単体では音声が聴けません。
多彩な5種類のオプション・イヤホン(別売)と組み合わせることで、様々な業務にフィット！

コード長さ
ジャックからタイピン型マイクまで：950mm

一般定格
動作温度..... -10～+50℃
マイク..... コンデンサマイクφ6 x 5mm
マイク感度 ..... -54±3dB
マイクインピーダンス..... 2.2kΩ
電池 BR1225 3V
電池寿命..... PTTのON/OFF 動作約5万回
*電池交換対応可能(有償)

■オプション・イヤホン

*AN-26 / AP-26は単体では音声が聴けません。

5種類のオプション・イヤホン(別売)と組み合わせることで、様々な業務内容にフィットします！

接続例：FEP-204

対応する
イヤホンの
プラグサイズ：φ2.5㎜

インナータイプ	耳かけタイプ	カナルタイプ	D型フックタイプ	耳あてスピーカータイプ	耳かけスピーカータイプ
手軽で扱いやすい、インナー型 [オプション]	安定感があり動きについてゆく耳かけ型 [オプション]	遮音性を求めるならやっぱりこのタイプ [同梱品]	しっかりと安定し、外の音も聴き取りやすい [オプション]	外界の音も聴きやすいのがこのタイプ [オプション]	聴きやすく、安定性を強化した新形状 [オプション]
JANコード：4515287021359	JANコード：4515287021366	JANコード：4515287021373	JANコード：4515287021380	JANコード：4515287021397	JANコード：4515287027887
FEP-201	**FEP-202**	**FEP-203**	**FEP-204**	**FEP-205**	**FEP-206**

イヤホンマイク

トランシーバー用：オプション

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

日々の業務に合わせて選べる豊富なバリエーション。

FP-22 シリーズ　インナータイプ

衣類の襟元などにクリップで装着して手動による送信が可能。

F / K タイプは
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応

F タイプ (F.R.C. 対応)
JAN コード：4515287005502

K タイプ (KENWOOD 対応)
JAN コード：4515287005144

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287005137

YS タイプ (F.R.C. 対応)
JAN コード：4515287023698

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
JAN コード：4515287023759

KWP タイプ (KENWOOD / FRC 対応)
JAN コード：4515287028983

NEW!

FH-23 シリーズ　耳かけタイプ

耳かけ式なので、長時間使用しても疲れません。クリップで装着して手動による送信が可能。

F / K タイプは
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応

F タイプ (F.R.C. 対応)
JAN コード：4515287005519

K タイプ (KENWOOD 対応)
JAN コード：4515287005175

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287005168

YS タイプ (F.R.C. 対応)
JAN コード：4515287023704

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
JAN コード：4515287023766

KWP タイプ (KENWOOD / FRC 対応)
JAN コード：4515287028990

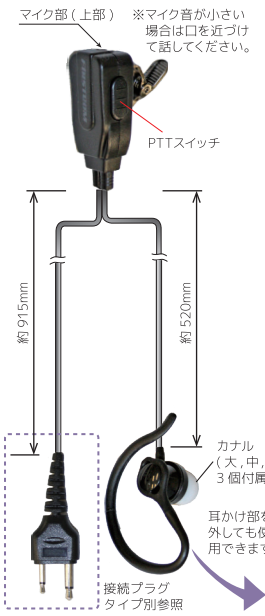
NEW!

FH-31WP 2WAY耳かけタイプ

取外し可能な軽量型の耳かけが付いた、インナータイプ。プラグ部分は防水仕様。

FH-31WP
WP タイプ (ALINCO/YAESU/F.R.C. 対応)
JAN コード：4515287009265

FP-33 シリーズ　2WAYカナルタイプ



取外し可能な軽量型の耳かけが付いたカナルタイプ。

F タイプ (FRC 対応)
JAN コード：4515287009234

K タイプ (KENWOOD 対応)
JAN コード：4515287009241

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287009258

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287009654

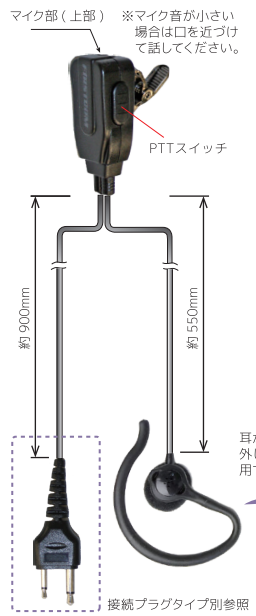
YS タイプ (FRC 対応)
JAN コード：4515287011343

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
JAN コード：4515287023759

F / K タイプは
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応

※取付部の方向を変えれば、左右の耳どちらにも装着可能

FH-30 シリーズ　2WAY耳かけタイプ



取外し可能な軽量型の耳かけが付いたインナータイプ。

F タイプ (FRC 対応)
JAN コード：4515287009234

K タイプ (KENWOOD 対応)
JAN コード：4515287009241

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287009258

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287009654

F / K タイプは
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応

※取付部の方向を変えれば、左右の耳どちらにも装着可能

イヤホン変換アダプタ FC-101

対応するイヤホンのプラグサイズ：φ3.5㎜

接続例：FEP-305

トランシーバーの［受信音声］のみを聞きたい場合に、トランシーバーとイヤホンの間に接続します。

*トランシーバー本体のPTTボタンを押すと発信は可能です。

YAESU/ALINCO/ICOM等 防水1ピンプラグ［*WPタイプ］採用機専用となります。(FC-D301にも使用可能です)

*対応機種一覧はP.26の［WPタイプ］をご覧ください。

インナータイプ	耳かけタイプ	カナルタイプ	耳あてスピーカータイプ	片耳ヘッドホンタイプ
手軽で扱いやすい、インナー型	安定感があり動きについてゆく耳かけ型	遮音性を求めるならやっぱりこのタイプ	しっかりと安定し、外の音も聴き取りやすい	外界の音も聴きやすいのがこのタイプ
JANコード：4515287021304	JANコード：4515287021311	JANコード：4515287021328	JANコード：4515287021465	JANコード：4515287021335
FEP-301	FEP-302	FEP-303	FEP-305	FHP-01

タイピン型イヤホンマイク［カナルタイプ］

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

FB-26シリーズ

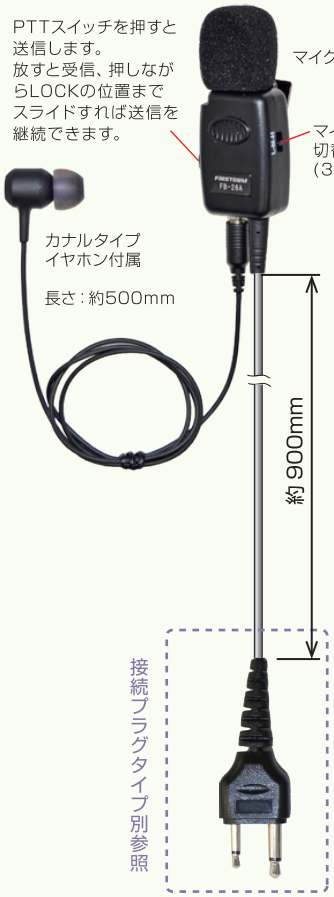
ひとクラス上の高機能と、カスタマイズ性。

FB-26F

F タイプ (FRC 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287005915

FB-26K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287021182



FB-26シリーズにはカナル型のイヤホンが付属しておりますが、耳に合わせて、業務に合わせて、さらに使いやすくカスタマイズすることが可能です。

接続例：FEP-204

FB-26A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287021199

FB-26I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287021205

■ オプション・イヤホン

＊接続プラグ口径サイズ：φ2.5㎜

インナータイプ

FEP-201
手軽で扱いやすい、インナー型
［オプション］
JANコード：4515287021359

耳かけタイプ

FEP-202
安定感があり動きについてゆく耳かけ型
［オプション］
JANコード：4515287021366

カナルタイプ

FEP-203
遮音性を求めるならやっぱりこのタイプ
［付属品］
JANコード：4515287021373

D型フックタイプ

FEP-204
しっかりと安定し、外の音も聴き取りやすい
［オプション］
JANコード：4515287021380

耳あてスピーカータイプ

FEP-205
外界の音も聴きやすいのがこのタイプ
［オプション］
JANコード：4515287021397

耳かけスピーカータイプ

FEP-206
耳に優しく、安定性がさらに向上した新形状
［オプション］
JANコード：4515287027887

FB-26YS / Y

YS タイプ (FRC 対応・ストレートプラグ)
JAN コード：4515287023711
Y タイプ (FRC 対応・L字型プラグ)
JAN コード：4515287021700

FB-26WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
JAN コード：4515287021212

FB-26M

M タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
JAN コード：4515287021236

FB-26KWP

KWP タイプ (KENWOOD/F.R.C.対応・防水プラグ)
JAN コード：4515287027672

FB-26IP

IP タイプ (ICOM デジタル対応・防水プラグ)
JAN コード：4515287027665

FB-26IM

IM タイプ (ICOM Multi 対応・防水プラグ)
JAN コード：4515287027658

FB-26YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応・防水プラグ)
JAN コード：4515287027689

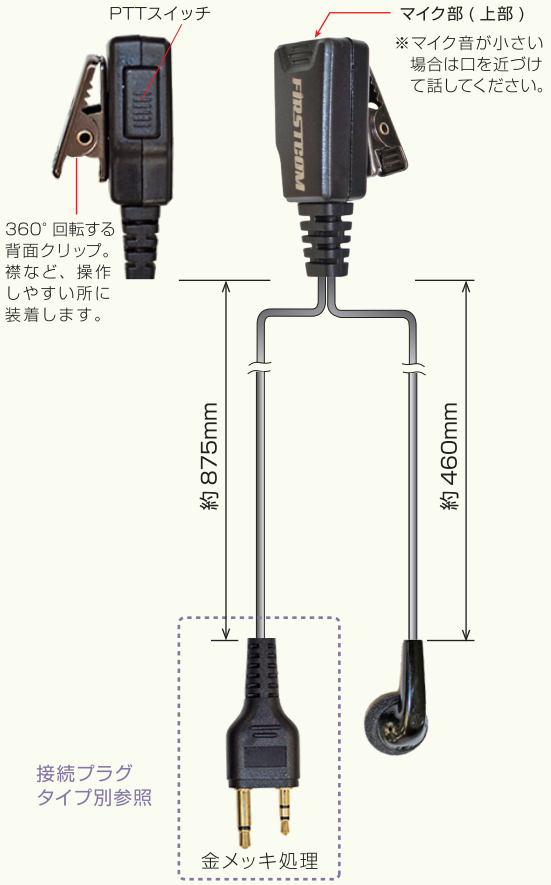
FPG-22 PRO シリーズ

インナー型イヤホンマイク［高耐久モデル］

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

耐久性が向上*し、毎日の業務使用に最適！扱いやすいインナータイプ

*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍 | 「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコードを採用 | 腐食に強くノイズを防ぐ［金メッキプラグ］を採用（WPタイプを除く）

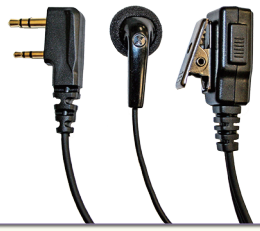


FPG-22F

F タイプ (FRC 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287011688

FPG-22K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287011664



FPG-22A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287011671

FPG-22I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287011695

FPG-22YS

YS タイプ (FRC 対応·ストレートプラグ)
JAN コード：4515287023773

FPG-22WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287011718

FPG-22KWP

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287020000

FPG-22DWP

DWP タイプ (F.R.C. FC-D301専用)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287023384

FPG-22IP

IP タイプ (ICOM / ALINCO 対応)
・ICOM 防水型 対応
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287021717

FPG-22IM

IM タイプ (ICOM Multi)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022394

FPG-22MM

MM タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022059

FPG-22YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287023032

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

FPG-23 PRO シリーズ

耐久性が向上*し、毎日の業務使用に最適！動きに負けない耳かけタイプ

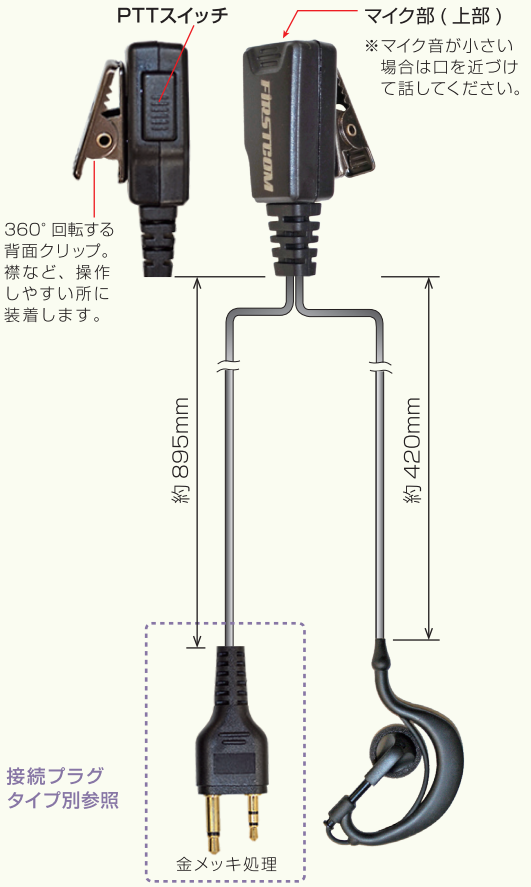
*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍 | 「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコードを採用 | 腐食に強くノイズを防ぐ[金メッキプラグ]を採用(WPタイプを除く)

FPG-23F

F タイプ (FRC 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287011749

FPG-23K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287011725



FPG-23A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287011732

FPG-23I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287011756

FPG-23YS

YS タイプ (FRC 対応·ストレートプラグ)
JAN コード：4515287023780

FPG-23WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287011770

FPG-23KWP

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287020017

FPG-23DWP

DWP タイプ (F.R.C. FC-D301専用)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287023391

FPG-23IP

IP タイプ (ICOM / ALINCO 対応)
・ICOM 防水型 対応
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287021724

FPG-23IM

IM タイプ (ICOM Multi)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022400

FPG-23MM

MM タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022066

FPG-23YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287023049

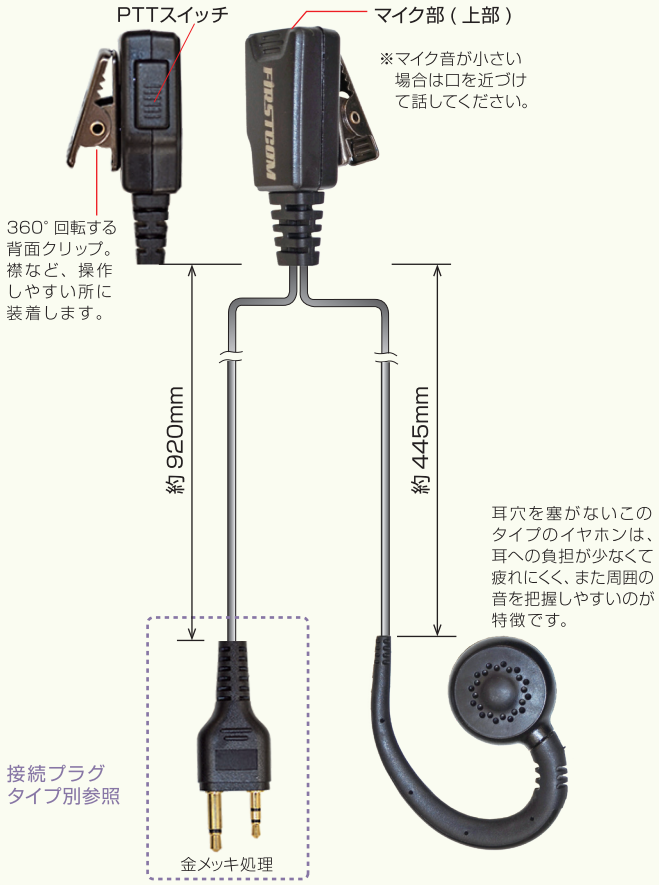
FPG-26 PRO シリーズ

耳あてスピーカー型イヤホンマイク [高耐久モデル]

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

毎日の業務使用に最適な耐久性！外界の音も聴きやすい耳あてスピーカータイプ

*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍 | 「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコードを採用 | 腐食に強くノイズを防ぐ[金メッキプラグ]を採用(WPタイプを除く)



FPG-26F

F タイプ (FRC 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287020642

FPG-26K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287020628

FPG-26A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287020635

FPG-26I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287020659

FPG-26Y

Y タイプ (FRC 対応・L字型プラグ)
JAN コード：4515287020666

FPG-26YS

YS タイプ (FRC 対応・ストレートプラグ)
JAN コード：4515287022448

FPG-26WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287020673

FPG-26KWP

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287020680

FPG-26IP

IP タイプ (ICOM / ALINCO 対応)
・ICOM 防水型 対応
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287021748

FPG-26IM

IM タイプ (ICOM Multi)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022431

FPG-26MM

MM タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287022097

FPG-26YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287023063

シリコンカバー付き インナー型イヤホンマイク

右耳用:6種 / 左耳用:6種

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

FPG-27 PRO シリーズ

毎日の業務使用に最適な耐久性！シリコンカバーで安定性を高めたインナータイプ

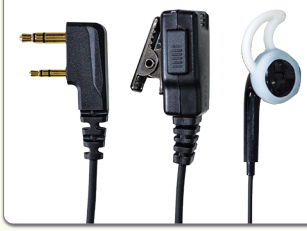
*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍｜「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコードを採用｜腐食に強くノイズを防ぐ[金メッキプラグ]を採用(WPタイプを除く)

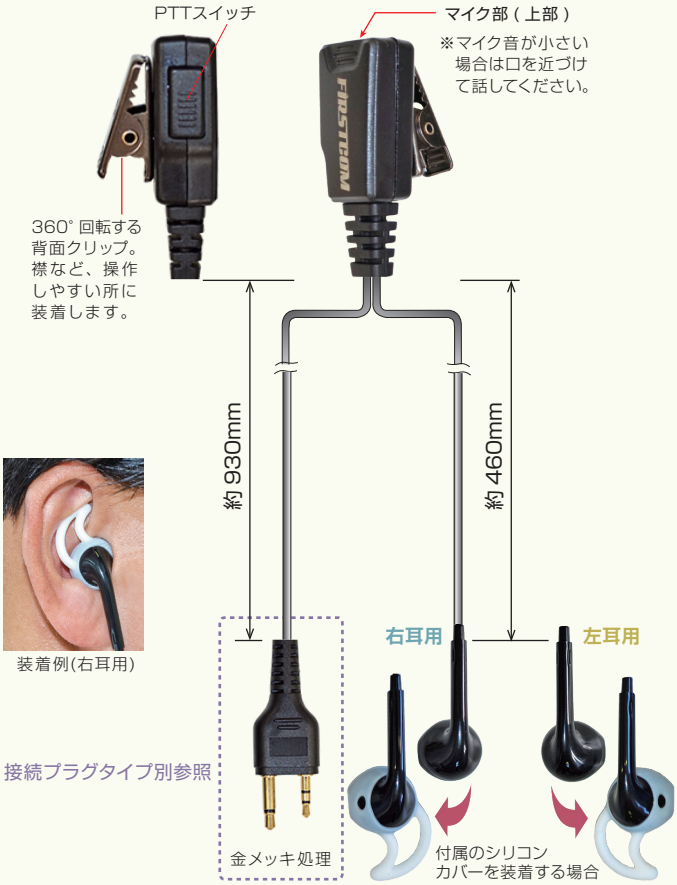
FPG-27RK [右耳用]

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287024312

FPG-27LK [左耳用]

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287024244





FPG-27RA [右耳用]

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287024336

FPG-27LA [左耳用]

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287024268

FPG-27RI [右耳用]

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287024329

FPG-27LI [左耳用]

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287024251

FPG-27RYS [右耳用]

YS タイプ (FRC 対応･ストレートプラグ)
JAN コード：4515287024343

FPG-27LYS [左耳用]

YS タイプ (FRC 対応･ストレートプラグ)
JAN コード：4515287024275

FPG-27RWP [右耳用]

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287024367

FPG-27LWP [左耳用]

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287024299

FPG-27RKWP [右耳用]

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287024350

FPG-27LKWP [左耳用]

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287024282

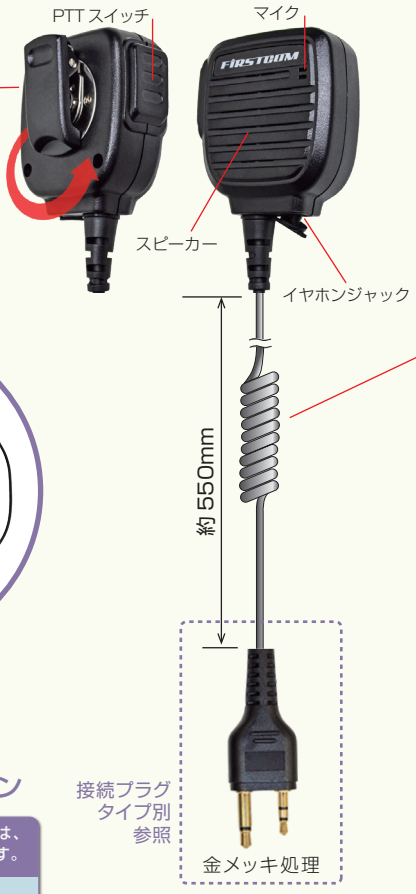
FPG-28 PRO シリーズ

新・スピーカーマイク タイプ [高耐久モデル]

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

耐久性が向上*し、毎日の業務使用に最適！ 通話性に優れたスピーカーマイク

*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍 | 「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコイルコードを採用 | 腐食に強くノイズを防ぐ[金メッキプラグ]を採用(WPタイプを除く)



従来のモデル [FPG-25] より
コイルコードが約 7cm 長くなり、
一段と使いやすくなりました。。

＊接続例：FEP-305
[耳あてスピーカータイプ]

FPG-28K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287028549

FPG-28A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287028495

FPG-28I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287028518

FPG-28WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287028570

FPG-28KWP

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287028556

FPG-28IP

IP タイプ (ICOM / ALINCO 対応)
・ICOM 防水型 対応
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287028532

FPG-28IM

IM タイプ (ICOM Multi)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287028525

FPG-28MM

MM タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287028563

FPG-28YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287028587

■ オプション・イヤホン

＊イヤホンジャック (φ3.5 ㎜) には、オプションのイヤホンを接続できます。

インナータイプ　FEP-301

手軽で扱いやすい、インナー型
[オプション]
JANコード：4515287021304

耳かけタイプ　FEP-302

安定感があり動きについてゆく耳かけ型
[オプション]
JANコード：4515287021311

カナルタイプ　FEP-303

遮音性を求めるならやっぱりこのタイプ
[オプション]
JANコード：4515287021328

耳あてスピーカータイプ　FEP-305

しっかりと安定し、外の音も聴き取りやすい
[オプション]
JANコード：4515287021465

片耳ヘッドホンタイプ　FHP-01

外界の音も聴きやすいのがこのタイプ
[オプション]
JANコード：4515287021335

*適合トランシーバーは、プラグタイプ別の適合一覧表(P.26)を参照してください。

FPG-29 PRO シリーズ

毎日の業務使用に最適な耐久性！新形状の耳かけスピーカータイプで疲れを軽減

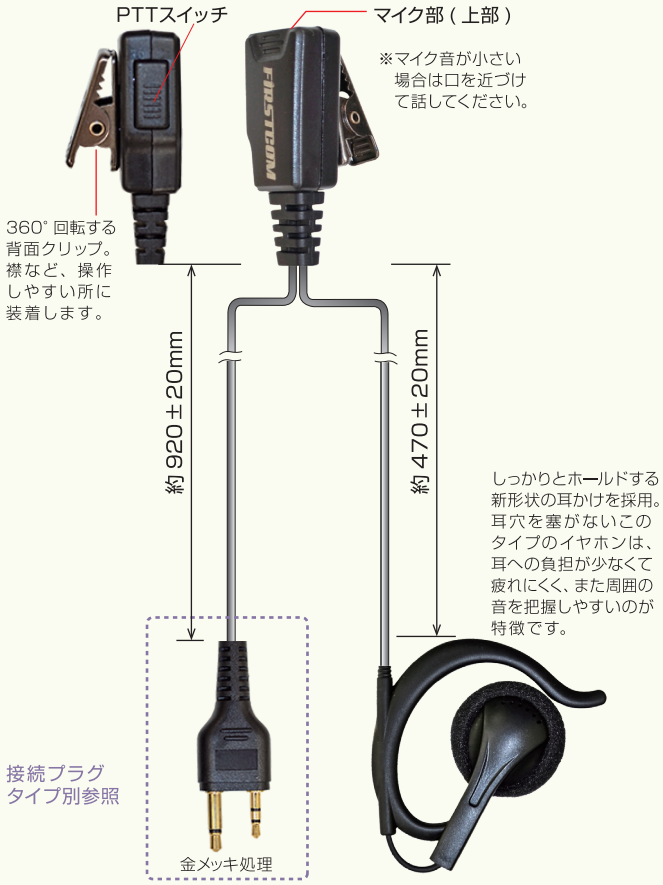
*屈曲性能：当社比 1.4倍 / 引張性能：当社比 2倍 | 「曲げ」や「引っ張り」に負けない、断線しにくいコードを採用 | 腐食に強くノイズを防ぐ[金メッキプラグ]を採用(WPタイプを除く)

FPG-29F

F タイプ (FRC 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287027788

FPG-29K

K タイプ (KENWOOD 対応)
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287027825



FPG-29A

A タイプ (ALINCO/MOTOROLA 対応)
JAN コード：4515287027771

FPG-29I

I タイプ (ICOM 対応)
JAN コード：4515287027795

FPG-29YS

YS タイプ (FRC 対応·ストレートプラグ)
JAN コード：4515287027870

FPG-29WP

WP タイプ (ALINCO/YAESU/FRC 対応)
・防水型
・金メッキ処理なし
JAN コード：4515287027856

FPG-29KWP

KWP タイプ (KENWOOD 対応)
・防水型
・ハンズフリー機能(VOX)
・同時通話型トランシーバー対応
JAN コード：4515287027832

装着例

■オプション

耳に優しい、交換用スポンジ3個セット
[オプション]
JANコード：
4515287028310

FPG-29SP

FPG-29IP

IP タイプ (ICOM / ALINCO 対応)
・ICOM 防水型 対応
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287027818

FPG-29IM

IM タイプ (ICOM Multi)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287027801

FPG-29MM

MM タイプ (MOTOROLA Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287027849

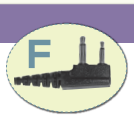
FPG-29YM

YM タイプ (YAESU Multi 対応)
・IP67 防塵・防水型
・デジタル簡易無線登録局対応
JAN コード：4515287027863

イヤホンマイク：プラグタイプ別適合表

各社の［特定小電力トランシーバー/デジタルトランシーバー］に対応。

Fタイプ



F.R.C.製

ET-20X
ET-20XG
NT-20
FC-B47
FC-B20R
FC-S20
FC-S22
NX-V20

Kタイプ

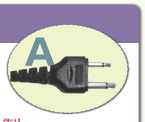
KENWOOD製

UBZ-LS20
UBZ-LS27R
UBZ-LP20
UBZ-LP27R
UBZ-LM20
UBZ-EA20R
UBZ-BM20R
UBZ-S27/S20
UBZ-BH47FR
UBZ-S700
UTB-10

TOTAL WIN製

T-717

Aタイプ



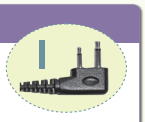
ALINCO製

DJ-PA20
DJ-PA27
DJ-PB20
DJ-PB27
DJ-P24
DJ-CH272
DJ-CH202
DJ-PX31

MOTOROLA製

MS50
MS60
MS80

Iタイプ



ICOM製

IC-4110
IC-4110D
IC-4188D
IC-4120

WPタイプ

F.R.C.製
防水1PINプラグ

FC-G20R

FC-D301 PLUS*
FC-D301*
*VOX機能、PTTホールド機能は使用できません。

ALINCO製
防水1PINプラグ

DJ-P221
DJ-P22
DJ-DPS70 KA
DJ-DPS70 KB
DJ-DPS71 KA
DJ-DPS71 KB

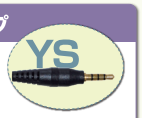
ICOM製
防水1PINプラグ

IC-4400/L
IC-4350/L
IC-4310/L
IC-4300/L

YAESU / STANDARD製
防水1PINプラグ

FTH-507
FTH-307
FTH-308
FTH-214
FTH-314
FTH-314L
VXD1
VXD1S
CL40
CL70
SR40
SR45
SR70
SR70A
SR100
SR100A
SR235
SRS210A / 220A

YSタイプ



F.R.C.製
ストレートプラグ

Yタイプ

F.R.C.製
L字型プラグ

NX-MINI
NX-20X
NX-20R
NT-202M
NT-21Z
FC-B203

KWPタイプ

KENWOOD製
防水1PINプラグ

UBZ-M31/M31E
UBZ-M51S/M51SE
UBZ-M51L/M51LE

TPZ-D563/D563BT
TPZ-D563BTE/TPZ-D563E
TPZ−D510
TPZ-D553MCH
TPZ-D553SCH

TCP-D151C
TCP-D251C
TCP-D551

F.R.C.製
防水1PINプラグ

FC-ZXPRO

Mタイプ

デジタル簡易無線登録局

MOTOROLA製

GDR4200
GDR4800

IPタイプ

デジタル簡易無線登録局

ICOM製

IC-DPR30
IC-DPR3
IP-502H
IP-501H
IP-500H
IP-100H

ALINCO製

DJ-PV1D

DWPタイプ

デジタル簡易無線登録局

F.R.C.製

FC-D301 PLUS
FC-D301

IMタイプ

デジタル簡易無線登録局

ICOM製
ICOM Multi

IC-DPR7
IC-DPR6
IC-DPR7BT
IC-DU65B
IC-DU55C
IC-DU65C
IC-D60
IC-DU60S1
IC-VH37MFT
IC-DU60S
IC-UH38MFT
IC-UH37MFT

MMタイプ

デジタル簡易無線登録局

MOTOROLA製
MOTOROLA Multi

GDB3500
GDB4500
GDB4800
GDR3500
GDR4200
GDR4800
GL2000
GL2500R
MIT7000
NEXNET2 A906
Handie TalkieⅢ

YMタイプ

デジタル簡易無線登録局

YAESU / STANDARD製
YAESU Multi

MT10
VXD-460U
VXD20
VXD9
VXD30
SR510
SR710
SR720
SR730
SR740

特定小電力トランシーバー：チャンネル互換表

特定小電力トランシーバーは基本的に、メーカーが違っても通話が可能です。
しかし、メーカーによりチャンネル表記が異なります。

	周波数		F.R.C.	ケンウッド		スタンダード FTH/PK 八重洲無線	スタンダード HXシリーズ	アルインコ	アイコム	モトローラ	ユニデン
ビジネス単信 11ch	422.0500		01	1		01	01	b01	01	01	1
	422.0625		02	2		02	02	b02	02	02	2
	422.0750		03	3		03	03	b03	03	03	3
	422.0875		04	4		04	04	b04	04	04	4
	422.1000		05	5		05	05	b05	05	05	5
	422.1125		06	6		06	06	b06	06	06	6
	422.1250		07	7		07	07	b07	07	07	7
	422.1375		08	8		08	08	b08	08	08	8
	422.1500		09	9		09	09	b09	09	09	9
	422.1625		10	10		10	10	b10	10	10	10
	422.1750		11	11		11	11	b11	11	11	11
ホビー単信 9ch	422.2000		12	h1	12	1	1	L01	12	12	12
	422.2125		13	h2	13	2	2	L02	13	13	13
	422.2250		14	h3	14	3	3	L03	14	14	14
	422.2375		15	h4	15	4	4	L04	15	15	15
	422.2500		16	h5	16	5	5	L05	16	16	16
	422.2625		17	h6	17	6	6	L06	17	17	17
	422.2750		18	h7	18	7	7	L07	18	18	18
	422.2875		19	h8	19	8	8	L08	19	19	19
	422.3000		20	h9	20	9	9	L09	20	20	20
中継 18ch	440.0250	421.5750	01	1		12	中継01	b12	中継01	21	---
	440.0375	421.5875	02	2		13	中継02	b13	中継02	22	---
	440.0500	421.6000	03	3		14	中継03	b14	中継03	23	---
	440.0625	421.6125	04	4		15	中継04	b15	中継04	24	---
	440.0750	421.6250	05	5		16	中継05	b16	中継05	25	---
	440.0875	421.6375	06	6		17	中継06	b17	中継06	26	---
	440.1000	421.6500	07	7		18	中継07	b18	中継07	27	---
	440.1125	421.6625	08	8		19	中継08	b19	中継08	28	---
	440.1250	421.6750	09	9		20	中継09	b20	中継09	29	---
	440.1375	421.6875	10	10		21	中継10	b21	中継10	30	---
	440.1500	421.7000	11	11		22	中継11	b22	中継11	31	---
	440.1625	421.7125	12	12		23	中継12	b23	中継12	32	---
	440.1750	421.7250	13	13		24	中継13	b24	中継13	33	---
	440.1875	421.7375	14	14		25	中継14	b25	中継14	34	---
	440.2000	421.7500	15	15		26	中継15	b26	中継15	35	---
	440.2125	421.7625	16	16		27	中継16	b27	中継16	36	---
	440.2250	421.7750	17	17		28	中継17	b28	中継17	37	---
	440.2375	421.7875	18	18		29	中継18	b29	中継18	38	---
中継 9ch	440.2625	421.8125	19	CHh1	19	中継0	中継19	L10	中継19	39	---
	440.2750	421.8250	20	CHh2	20	中継1	中継20	L11	中継20	40	---
	440.2875	421.8375	21	CHh3	21	中継2	中継21	L12	中継21	41	---
	440.3000	421.8500	22	CHh4	22	中継3	中継22	L13	中継22	42	---
	440.3125	421.8625	23	CHh5	23	中継4	中継23	L14	中継23	43	---
	440.3250	421.8750	24	CHh6	24	中継5	中継24	L15	中継24	44	---
	440.3375	421.8875	25	CHh7	25	中継6	中継25	L16	中継25	45	---
	440.3500	421.9000	26	CHh8	26	中継7	中継26	L17	中継26	46	---
	440.3625	421.9125	27	CHh9	27	中継8	中継27	L18	中継27	47	---

■東京本社
〒194-0037 東京都町田市木曽西 2-3-8
TEL：042-793-7740（月～金 9:00 ～12:00 | 13:00 ～18:00）
FAX：042-793-7742
◆ Mail：support@frc-net.co.jp
◆ HP：https://www.frc-net.co.jp

■開発・生産工場
〒425-0064
静岡県焼津市三和 1721

■営業所
◆名古屋営業所
◆大阪営業所

お買い求めは・・