



総務省
技術基準適合品



免許・資格不要

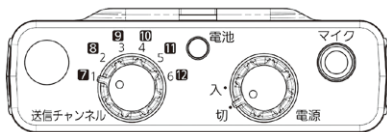


1台の送信機から
多数の受信機に音声伝達できる



免許不要で簡単操作

パナガイドはC型(300MHz帯)の無線システムで、チャンネルを合わせるだけで初めての方でも簡単に1対多のワイヤレス通信環境を構築できます。チャンネル数は従来の1-6chに加え、7-12chを追加。チャンネルを使い分けることで同一エリアでの異なる内容の送信も可能です。



おすすめシステム例

近接エリア(約20m以内)で同時に3チャンネル以上お使いになる場合は、下表のグループ1、2、3の何れかの組み合わせでご使用ください。

グループ(推奨)	グループ1
	ch1(322.050MHz), ch2(322.100MHz), ch3(322.250MHz), ch4(322.350MHz)
	グループ2
	ch8(322.075MHz), ch9(322.125MHz), ch10(322.275MHz), ch12(322.375MHz)
グループ3	ch5(322.150MHz), ch6(322.400MHz), ch7(322.025MHz)
	グループ4
	ch11(322.300MHz)

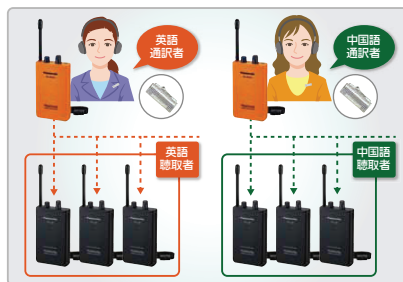
クリアな音質を実現

デジタルシグナルプロセッサを搭載、歪み・ノイズを抑え、クリアな聞き取りやすい音声を伝えます。



大人数にも対応可能な拡張性

送信機1台に対して、電波の届く範囲であれば、受信機は何台でも接続できます。



長時間の運用が可能

単3形ニッケル水素充電式電池2個で送信機は約15時間、受信機は約8時間使用できます。パナガイド用充電器で約5時間で充電が完了します。

- 単3形乾電池もご使用可能です。
- エネルギー・エボルタもご使用可能ですが、パナガイド用充電器では充電できません。

伝達距離は約50～60m

受信できる距離は見通しの良い直線距離で約50～60m※1です。また、接続方法を応用することで伝達距離を拡大することが可能です。

※1 使用条件により電波干渉のため音声が届かない場合があります。

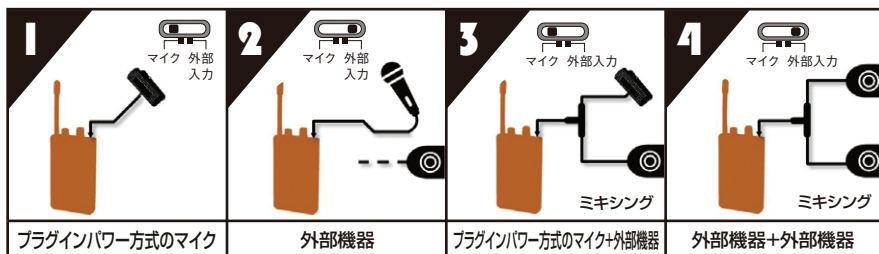
※2 中継用送信機は外部入力で使用。



送信機は4タイプの入力に対応

送信機背面の「マイク / 外部入力」切替スイッチと付属のミキシング接続コードを併用することで、4タイプの入力に対応。ミキシングについて、詳しくはシステム構成例をご覧ください。

※付属マイク使用時:マイク/外部切替スイッチは「マイク」側に切替。ミキシングコード併用時は「Lch」に接続します。



旧機種と相互互換あり、混在使用も可能

旧機種※3と相互互換性を保っており、新旧機種を混在してご使用※4いただくことも可能です。充電器もそのままお使いいただけ、安心して機種更新いただけます。

※3 RD-M550Z/560Z以降の機種

※4 電波法改正により旧機種の一部の送信機は使用期限が定められます。(旧スプリアス規格の特定小電力無線機器対象機種:RD-M550Z, RD-M650Z)

詳細は総務省の電波利用ページをご覧ください。



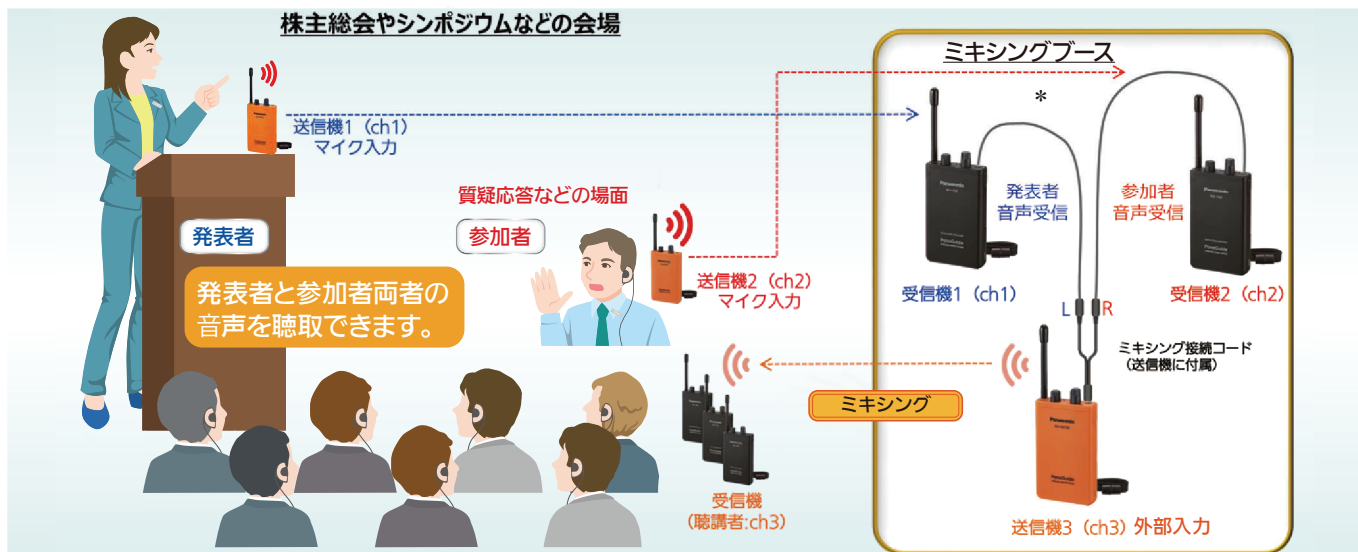
発売年	2005	2013	2018
ワイヤレスマイク用送信機	RD-M650Z	RD-M650AZ	RD-M750
ワイヤレス受信機	RD-660Z	RD-660AZ	RD-760
ワイヤレス受信機	RD-650Z/12 RD-650Z/34	RD-650AZ/12	— — —

どのような組み合わせでも使えます。

システム構成例

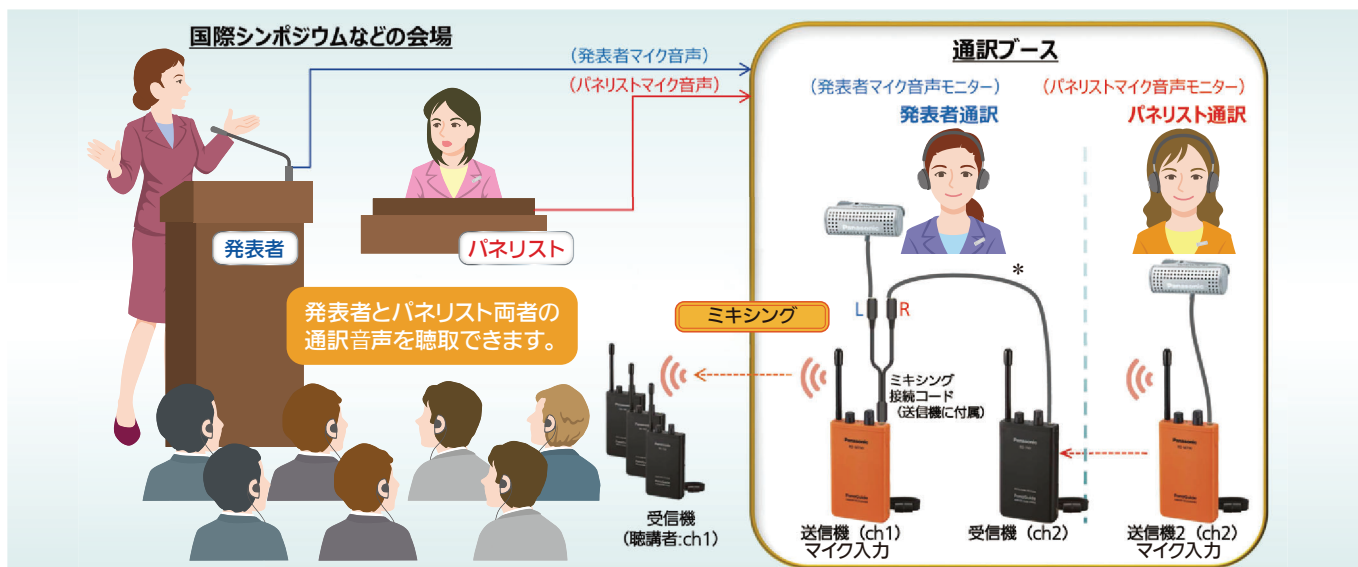
2人同時に話す場合のミキシング利用例

シンポジウムの質疑応答で～ミキシング・パターン1



送信機3台、受信機2台とミキシング接続コードを使うことで2人の話者の音声をミキシングして送信できます。
ミキシングブースと話者が離れているので、話者はミキシングを意識せずに自由に話すことができます。
*L/Rch で音量は異なります。合わせるには Rch を大きめに入力してください。

国際会議の同時通訳で～ミキシング・パターン2



ミキシングに使用する送信機 (ch1) と話者が近くにいれば、送信機2台、受信機1台とミキシング接続コードを使うことでも2人の話者の音声をミキシングして送信できます。

*各機器の接続には、市販品コード (φ3.5mm ミニプラグ) をお買い求めください。

*ミキシング接続コード使用時、音量バランスはボリュームで適宜調整ください。ミキシングパターン1の場合L/Rで感度差 (定格参照) がありますので、同一音量でもボリューム位置は同じにならない場合があります。

テレビ番組制作の現場で



収録スタジオでの一斉指示や野外ロケでの音声伝達など「音声送り返し無線システム」としてご利用頂けます。

システム構成例

WEB 会議システムとつないだシステム利用イメージ



翻訳を必要とする、リアル会場とオンライン会場が同時進行する WEB 会議を想定した使い方です。たとえば会場 A の発信者が遠方にいる場合でも、WEB 会議システムで会場 B (リアル) にある PC から送信機 A で元の言語を送信すると同時に、送信機 B で翻訳言語を別 ch に送信することができます。

※PC～送信機 A の接続で、音量調整が必要な場合は「オーディオ変換ケーブル」と「ステレオケーブル」の間に「音声調整ケーブル」をつないでお使いください。

※本接続に必要なケーブル・プラグ類は市販品をお客様にてご準備いただく必要があります。

工場見学～現地参加者とオンライン参加者



これまで工場見学などでパナガイドを多数ご愛用いただいておりますが、こちらは遠隔地からも参加者がいる場合を想定した使い方です。受信機 1 台を、WEB 会議システムに入室した PC につなぐことで、オンライン参加者にもクリアに音声を届けることができます。

※本接続に必要なケーブル・プラグ類は市販品をお客様にてご準備いただく必要があります。

詳しい接続図はこちらから▶



製品ラインアップ

ワイヤレスマイクロホン RD-M750-D

本体希望小売価格
54,800 円 (税抜)

付属品

- [モノラルマイクロホン]
- [ミキシング接続コード]
- [単3形ニッケル水素充電式電池 (2個)]
- [ネックストラップ]



ワイヤレス受信機 RD-760-K

本体希望小売価格
41,800 円 (税抜)

●ノイズスケルチ方式

付属品

- [耳かけ式イヤホン]
- [単3形ニッケル水素充電式電池 (2個)]
- [ネックストラップ]



充電器 RD-9711Z-K

オープン価格

- 11連、同時に11台まで充電可能

- 充電状態表示ランプで充電状態をお知らせ
(緑点灯: 充電中、消灯: 充電完了など)



アクセサリ

ベルトフック付単品ケース AD-RDBFTK3-K

オープン価格

- チャンネルの誤操作を防止
- 腰 / ベルトにしっかりホールド



トランク AD-RDAL7B

本体希望小売価格
114,000 円 (税抜)

[トランクキー 2個付属]

- 重量: 約 5.0kg (トランクケースのみ)
- 外形寸法: 417(W)x400(H)x274(D)mm (持ち手を含む)



充電器 RD-9711Z-K を 1 台、ワイヤレスマイクロホンと受信機を合わせて 11 台、モノラルマイクロホン最大 2 個、ヘッドセット型マイクロホン最大 2 個、耳かけ式イヤホン最大 10 個が収納可能

ヘッドセット型マイクロホン AD-RDHM40B

本体希望小売価格
15,500 円 (税抜)
※ AD-RDHM40A は在庫限り

[ウィンドスクリーン1個付属]

- プラグインパワー方式
エレクトレット・コンデンサー型
- 指向性タイプ

※ AD-RDHM40A の後継品のお知らせ

AD-RDHM40B 本体希望小売価格 15,500 円 (税抜) 2026 年 6 月 1 日発売予定



工場や作業場等のまわりの騒音が大きい環境でのご使用に最適です。

ウィンドスクリーン AD-RDHM40WS

本体希望小売価格
4,600 円 (税抜)

- 5個入り
- AD-RDHM40A 専用



※商品写真のパナガイド・充電器等は写真撮影用及び説明用のものです。

ベルトフック付単品ケース、トランク、ヘッドセット型マイクロホン、ウィンドスクリーンについてのお問い合わせ先

■パナソニック リビング株式会社
システム部材開発センター
TEL: 06-6908-5913

サービスパーツ

モノラルマイクロホン LOCBAY000247

本体希望小売価格
2,200 円 (税抜)

- RD-M750-D 付属品
- プラグインパワー方式
エレクトレット・コンデンサー型
- 無指向性タイプ



耳かけ式イヤホン TTQ0001

本体希望小売価格
3,000 円 (税抜)

- RD-760-K 付属品
- ケーブル長は約 42cm
- 左右どちらの耳でも使用可能



ミキシング接続コード TTQ0002

本体希望小売価格
1,500 円 (税抜)

- RD-M750-D 付属品
- ステレオ～モノラル L/R
- 送信機の入力を L/R に拡張する接続コードです。
2つの入力をミキシングして送信することが可能になります。



■サービスパーツのご購入については、ご購入されたご販売店までお問合せください。

その他

単3形ニッケル水素充電式電池 HHR-3AM/2BL

オープン価格

- 2個1組



パナガイドシステム™
アクセサリはこちら



仕様一覧

ワイヤレスマイクロホン RD-M750-D



送信周波数	322.050MHz - 322.400MHz
送信チャンネル数	12チャンネル / 切り替え式
送信出力	1mW
入力端子 入力感度	マイク端子 (φ3.5mmジャック) Lch -42 ~ -14dBV Rch -22 ~ 6 dBV
電源 / 電池持続時間	単3形ニッケル水素充電池 x 2個 / 約15時間 単3形アルカリ乾電池 x 2個 / 約32時間
操作スイッチ	電源、マイクバイアス チャンネル選択、チャンネル切換
最大外形寸法	幅 61.5mm x 高さ 171.5mm x 奥行 19.5mm
質量	約130g (電池を含む)
付属品	モノラルマイクロホン ミキシング接続コード 単3形ニッケル水素充電池(2個) ネックストラップ

ワイヤレス受信機 RD-760-K



受信周波数	322.050MHz - 322.400MHz
受信チャンネル数	12チャンネル / 切り替え式
実用最大出力	45mW(JEITA)
出力端子	イヤホン端子 (φ3.5mmジャック) 32Ωモノラル
電源 / 電池持続時間	単3形ニッケル水素充電池 x 2個 / 約8時間 単3形アルカリ乾電池x2個 / 約14時間
操作スイッチ	電源/音量 チャンネル選択、チャンネル切換
最大外形寸法	幅 61.5mm x 高さ 171.5mm x 奥行 19.5mm
質量	約130g (電池を含む)
付属品	耳かけ式イヤホン 単3形ニッケル水素充電池(2個) ネックストラップ

充電器 RD-9711Z-K

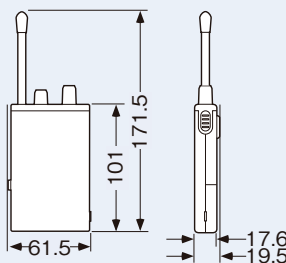


充電可能台数	11台
出力	(各スロット) DC2.4V、0.22A×11
充電時間	約5時間
電源	AC100V-240V、50/60Hz
最大外形寸法	幅約230mm×高さ90mm×奥行215mm
質量(重量)	約1.25kg

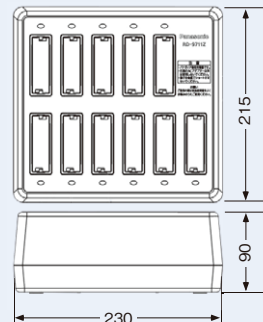
■寸法図(mm)

RD-M750-D/RD-760-K

送受信機共通



RD-9711Z-K



パナガイドの詳細は Web サイトでご覧頂けます

詳しくはこちら

<https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/nwav/lineup/new-panaguide>



・パナガイドシステム
商品トップページ

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよく
お読みのうえ正しくお使いください。

●パナガイドは電波法に基づく日本国内専用商品です。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。
●電池は、電池の向き(+)と(-)をよく確かめて、正しく装填しましょう。同じ種類の電池を使いましょう。

保証書に 関するお願い

●商品には保証書(もしくは取扱説明書に併記の保証書)を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存ください。尚、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。

・製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。

補修性能 部品保有期間

●パナガイドの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくは
こちら



Panasonic GREEN IMPACT

省エネ

省エネを徹底的に追求した家電製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。

省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの家電製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質*の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。
※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

●お問い合わせは…

パナソニック株式会社

〒570-0021 大阪府守口市八雲東町1丁目10番12号

このカタログの内容についてのお問い合わせは左記の販売店にご相談ください。または、当社におたずねください。

このカタログの記載内容は2026年4月現在のものです。

R-JJCPGZ11

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。 ●製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。