

スピーカーなど高所に設置する製品には、地震や音響的振動などの負荷が加わっています。必ず定期的な保守点検の実施など、日常的にしてください。



- 安全にお使いいただくために、**1年に1回をめやす**に、販売店または施工業者による点検をおすすめします。
- 特に10年を超えてお使いの場合は、定期的な点検回数を増やすとともに買い換えの検討をお願いします。詳しくは販売店または施工業者に相談してください。

おもな点検ポイント

1. ねじの緩みなどは無いか? → 増し締め点検の実施
2. 取付部に錆などによる損傷は無いか? → 損傷が激しい場合は交換
3. その他、亀裂、調整角度の変化など

このような状態ではありませんか?

- 製品を使用せずに放置している。
- 取付ねじがゆるんだり、抜けたりしている。
- 取付部がぐらぐらしたり、傾いたりしている。
- 製品および取付部に破損や著しいさびがある。

直ちに使用を中止してください

- 事故防止のため、必ず販売店または施工業者に撤去を依頼してください。
- 事故防止のため、必ず販売店または施工業者に点検を依頼してください。

注意

異常が認められた時には人が近づかないよう周辺の安全を確保し、必ず販売店または施工業者による点検を実施してください。

サウンドシステム Web サイト <https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/sound/top>

お客様への大切なお知らせ <https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/sound/info/notice>

JEITA 一般社団法人 電子情報技術産業協会 <https://www.jeita.or.jp/>

電子機器、電子部品及びその関連製品の健全な生産、貿易、消費の増進及び国際協力の推進を図ることにより、電子情報技術産業の総合的な発展に資し、もって我が国経済の発展と文化の興隆に寄与することを目的とする。(JEITA 定款より抜粋)

JEITA 発行 「非常用放送設備保守点検および更新のすすめ」のリンク https://home.jeita.or.jp/page_file/20180227135753_PXpl2CoMd4.pdf



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

- 省エネを徹底的に追求した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。
- 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの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。

パナソニック システムお客様ご相談センター



0120-878-410

ホームページからのお問い合わせは https://connect.panasonic.com/jp-ja/support_cs-contact

パナソニック エンターテインメント & コミュニケーション株式会社 イメージングソリューション事業部 〒812-8531 福岡市博多区美野島4丁目1番62号

●このカタログの記載内容は、2024年6月現在のものです。●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。●製品のデザインは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。●画面表示はハメコミ合成です。●表紙の写真は利用イメージです。実際の製品とは異なる場合があります。

REPLACE

ご存知ですか
今お使いの音響機器にも
寿命があることを



非常放送システム



デスクアンプ

ハイパワーアンプ



1994

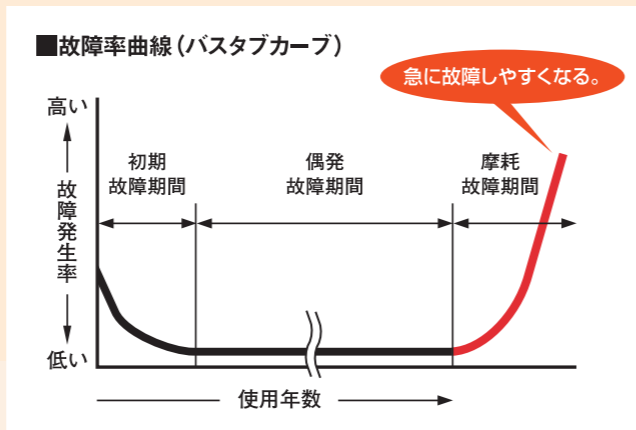
これらの設備機器は、ご利用いただけなくなります。

いますぐ**機種・品番・製造年**の
ご確認をお願いします。

どんな機器にも寿命があります。

各設備機器の中に使用されている電気部品や機構部品は、一般の電気機器と同様に設置後の時間経過とともに劣化・磨耗が進行し、いつ寿命が尽きるかわかりません。

徐々に製造時の性能を発揮できなくなり、日常の運用、さらにいざという時の運用に大きな支障をきたします。



法改正により
使えなくなります

2005年に電波法関連法令である無線設備規制において、無線設備のスプリアス発射(必要周波数帯の外側に発射される不要な電波)の強度の許容値が改正されました。特定小電力無線機器についても2005年の改正以降は、順次、改正後の技術基準で「技術基準適合証明・工事設計認証」を受けておりますが、改正前の旧技術基準で製造された機器は、猶予期限として「2022年11月30日までしかご使用いただけません」とされておりましたが2021年8月の省令改正により、「当分の間」に延長されました。

旧規格の特定小電力無線機器を使用期限を超えて使用した場合、電波法違反になり、罰則・罰金(1年以下の懲役または100万円以下の罰金)の対象になりますので、お早目の買い換えをご検討ください。

※使用期限を過ぎた場合、所持しているだけで電波法違反となる場合がありますのでご注意ください。

2021年8月

改正後

旧規格の特定小電力無線機器の使用期限は

当分の間

※「他の無線局の運用に妨害を与えない場合に限る」旨の条件が設けられています

01 安全への責任や法令による維持管理の義務があります。

安全への責任

非常用放送設備は、万一の火災発生時に建物内の人々に放送で知らせ、避難誘導を行う重要な設備です。そのために非常用放送設備が機能を果たさない場合、火災時の損害が拡大するだけでなく社会的責任も問われることになります。

維持管理の義務

消防法第17条および第2条によれば「防火対象物で政令に定めるものの関係者(防火対象物または消防対象物の所有者、管理者又は占有者)は施設を設置し、及び維持しなければならない」とされています。非常用放送設備もこれに準じるため、設置するだけでなく機能・性能の維持管理が必要不可欠です。

非常用放送設備

非常用放送設備の
推奨更新期間は

10~12年です



WK-600シリーズ
1983年生産完了



WK-700シリーズ
1984年生産完了



WL-6000/6500シリーズ
1984年生産完了

02 補修部品の供給ができなくなります。

パナソニックではお客様のために補修用性能部品を、製造打ち切り後、7年間を目安に保有していますが、この期間を過ぎると供給が困難となり、修理ができない可能性があります。

音響設備



WA-20
1986年生産完了



WT-715
1991年生産完了



WL-616シリーズ
2003年生産完了



WS-938
2015年生産完了



WL-7550A
2007年生産完了

よりの確な避難誘導のため、平成6年1月に消防法施行規則および非常警報設備基準の一部改正がおこなわれ、サイレン式から「音声警報機能付」非常用放送設備の基準が設けられました。これらの商品は未対応です。

該当機種がありましたら、機器の更新をご検討ください。

非常用放送設備は、人命を預かる重要な設備です。

平成20年3月、一般社団法人 電子情報技術産業協会から、「既設の非常用放送設備の更新について」として推奨更新期間は、10～12年と明確に打ち出されました。今お使いの機種の使用開始年をぜひご確認ください。

蓄電池代替品が無く
交換ができない場合には、
本体の更新をご検討ください。

●非常用放送設備生産完了・補修部品保有期限一覧

卓上形



WA-663とWK-600
(写真下)の組合せ

シリーズ名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
WA-510 シリーズ	WK-550	1971年 7月	1978年 7月
WA-660/700 シリーズ	WK-600	1973年 3月	1980年 3月
	WK-601	1973年 9月	1980年 9月
	WK-680	1979年 9月	1986年 9月
	WK-601R	1980年 4月	1987年 4月

壁掛形



シリーズ名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
WK-600 シリーズ	WK-620	1983年 4月	1990年 4月
WK-600R シリーズ	WK-630	1983年 4月	1990年 4月
	WK-640		
	WK-660		
WK-705 シリーズ	WK-705	2002年 3月	2009年 3月
WK-710 シリーズ	WK-710	1990年 7月	1997年 7月
WK-710A シリーズ	WK-710A	1988年 3月	1995年 3月
WK-700 シリーズ	WK-720	1984年 11月	1991年 11月
WK-700R シリーズ	WK-730	1984年 8月	1991年 8月
	WK-750	1985年 5月	1992年 5月
	WK-740	1985年 6月	1992年 6月
WK-700A シリーズ	WK-720A	1994年 12月	2001年 12月
	WK-715	1996年 10月	2003年 10月
WK-700AR シリーズ	WK-740A	1996年 10月	2003年 10月
	WK-750A		
WK-770 シリーズ	WK-730A	1997年 10月	2004年 10月
	WK-775	1995年 9月	2002年 9月
	WK-780	1995年 9月	2002年 9月
WK-770A シリーズ	WK-770	1995年 11月	2002年 11月
	WK-250	2005年 3月	2012年 3月
	WK-770A	1997年 5月	2004年 5月
WK-770B シリーズ	WK-775A	1997年 3月	2004年 3月
	WK-780A		
	WK-770B		
WK-770B シリーズ	WK-775B	2005年 3月	2012年 3月
	WK-780B		
	WK-780B		
WK-EK100 シリーズ	WK-EK110	2014年 9月	2021年 9月
	WK-EK115		
	WK-EK120		
WK-EK100A シリーズ	WK-EK110A	2020年 11月	2027年 11月
	WK-EK115A		
	WK-EK120A		

ラック形



シリーズ名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
WL-5090/5590 シリーズ	WL-5090	1973年 3月	1980年 3月
	WL-5091		
	WL-5590		
	WL-5591		
WL-5095/5595 シリーズ	WL-5096	1973年 9月	1980年 9月
	WL-5095		
	WL-5595		
	WL-5596		
WL-5095R/5595R シリーズ	WL-5095R	1977年 6月	1984年 6月
	WL-5096R		
	WL-5595R		
	WL-5596R		
WL-5080/5580 シリーズ	WL-5085	1978年 4月	1985年 4月
	WL-5086		
	WL-5585		
	WL-5586		
WL-6000 シリーズ	WL-6050	1983年 12月	1990年 12月
	WL-6150	1984年 10月	1991年 10月
	WL-6055	1984年 12月	1991年 12月
	WL-6155	1984年 12月	1991年 12月
WL-6500 シリーズ	WL-6550	1983年 12月	1990年 12月
	WL-6555	1984年 12月	1991年 12月
	WL-6650	1984年 10月	1991年 10月
	WL-6655	1984年 12月	1991年 12月
WL-6000A シリーズ	WL-6150A	1991年 3月	1998年 3月
	WL-6050A	1992年 3月	1999年 3月
	WL-6055A		
WL-6500A シリーズ	WL-6155A	1991年 3月	1998年 3月
	WL-6650A		
	WL-6550A		
WL-6500A シリーズ	WL-6555A	1992年 3月	1999年 3月
	WL-6655A		
	WL-6655A		
WL-7000 シリーズ	WL-7000	1997年 1月	2004年 1月
WL-7500 シリーズ	WL-7500	1996年 11月	2003年 11月
WL-7050 シリーズ	WL-7050	1997年 9月	2004年 9月
WL-7550 シリーズ	WL-7550	1997年 10月	2004年 10月
WL-7050A シリーズ	WL-7050A	2007年 3月	2014年 3月
WL-7550A シリーズ	WL-7550A		
WL-8000 シリーズ	WL-8000	2014年 7月	2021年 7月
WL-8500 シリーズ	WL-8500	2014年 7月	2021年 7月

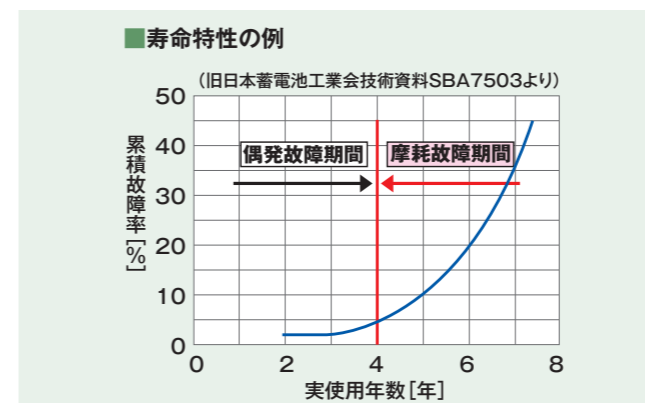
●非常用放送設備 蓄電池一覧

種類	基本品	販売状況	代替品	本体関連品番	
				非常電源ユニット	本体
ニッケルカドミウム蓄電池	NCB-165 24V/1.65Ah	生産完了 代替品に交換可能	WU-EB220* 24V/2.2Ah	WP-570A/WP-570B	WK-770/WK-775/WK-780 WK-770A/WK-775A/WK-780A WK-770B/WK-775B/WK-780B
	NCB-165A 24V/2Ah		WU-EB220* 24V/2.2Ah		WK-EK110/WK-EK115/ WK-EK120 WK-EK110A/WK-EK115A/ WK-EK120A
	NCB-230 24V/2.3Ah		WU-EB220* 24V/2.2Ah		WK-250
	NCB-350 24V/3.5Ah		WU-EB400* 24V/4Ah		WK-770/WK-775/WK-780 WK-770A/WK-775A/ WK-780A WK-770B/WK-775B/ WK-780B WK-EK110/WK-EK115/ WK-EK120 WK-EK110A/WK-EK115A/ WK-EK120A WL-7050/WL-7550/ WL-7050A/WL-7550A WL-8000/WL-8500/ WL-8000A/WL-8500A
	NCB-600 24V/6Ah		WU-EB700* 24V/7Ah		

※WL-8000Aシリーズを除いて非常用放送設備本体はすでに生産が完了しているため、認定型式にニッケル水素蓄電池は含まれておりません。参考資料を当社Webサイトに掲載しております。所轄消防署より問い合わせがあった場合など、必要に応じて資料をご提示ください。URL: <https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/sound/hijyo>

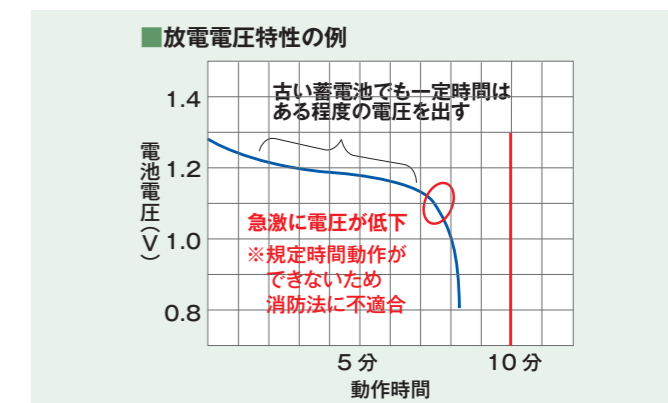
「まだ使える」と思っても、 寿命は外から見えません…

蓄電池は化学物質や多数の部品の集合体で、使用中に経年変化で徐々に劣化が進み、故障率が上がっていきます。非常用放送設備における蓄電池の累積故障率は4～5年目から急激に上昇することがわかっています。使用期間が長くなると突然故障が生じ、万一の火災発生時に非常用放送設備が機能しないことも懸念されます。



蓄電池の定期交換を お願いします。

定期点検で蓄電池の電圧が一定レベルを示しても、4年を越える蓄電池は“10分間作動”を維持できるとは限りません。規定時間動作できない場合は消防法に不適合となります。蓄電池は消耗品です。平成20年3月、社団法人電子情報技術産業協会から「既設の非常用放送設備の更新について」として、ニッケルカドミウム蓄電池の推奨更新期間を4年とすることが明確に打ち出されました。



蓄電池の
推奨更新期間は
4年です

該当機種がありましたら、機器の更新をご検討ください。


音響設備の故障や不具合は大きな混乱を招きます。 安心・安全のために、必ずご確認ください。

下記の機種は、ほとんどが補修部品保有期限が過ぎているため、修理ができない可能性があります。

※補修用性能部品を、製造打ち切り後、7年間保有しています。


●音響機器生産完了一覧

AV 調整卓




品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
AV 調整卓	WL-3700	1985年 7月	1992年 7月
	WL-3800		1992年 7月
	WL-3700A	1987年 10月	1994年 10月
	WL-3800A		1994年 10月
	WL-AV110	1992年 7月	1999年 7月
	WL-3700C	1993年 3月	2000年 3月
	WL-3800C		2000年 3月
	WL-AV110A	2000年 3月	2007年 3月
	WL-AV120		2007年 3月
	WL-AV200	2000年 7月	2007年 7月
WL-AV200A	2006年 3月	2013年 3月	
WL-AV190	2006年 5月	2013年 5月	
WL-AV190A	2012年 3月	2019年 3月	

アンプ




品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
ワイドフレックスアンプ	WA-20	1986年 12月	1993年 12月
	WA-22	1990年 9月	1997年 9月
	WA-28	2002年 3月	2009年 3月
	WA-150B	1993年 5月	2000年 5月
WA-160B	2000年 5月		
パナアンプ	WA-155B	1993年 7月	2000年 7月
	WA-165B		2000年 7月
	WA-835A	1994年 8月	2001年 8月
ハイパワーアンプ	WA-850A	1994年 10月	2001年 10月
	WA-855A		2001年 10月
	WA-845A	1994年 11月	2001年 11月
	WA-830A	1997年 1月	2004年 1月
	WA-840A		2004年 1月
	WA-H30	2014年 7月	2021年 7月
	WA-H60		2021年 7月
	WA-H120		2021年 7月

音声調整卓



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
音声調整卓	WL-856	2002年 9月	2009年 9月
	WL-616/20	2003年 12月	2010年 12月
	WL-616/30	2002年 12月	2009年 12月
	WL-616	2003年 1月	2010年 1月
	WL-725	2003年 1月	2010年 3月
	WL-SA111	2019年 12月	2026年 12月
	WL-SA112		
	WL-SA113		
	WL-SA122		
	WL-SA133		


ラック型音響システム



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
WL-6000/6000A シリーズ	WL-6100	1974年 10月	1981年 10月
	WL-6600	1984年 10月	1991年 10月
	WL-6100A	1992年 3月	1999年 3月
	WL-6600A		1999年 3月
WL-7000 シリーズ	WL-7100	2011年 3月	2018年 3月
センターユニット システムコントローラー	WL-DK600	2007年 3月	2014年 3月
	WL-K500	2007年 9月	2014年 9月


●スピーカー生産完了一覧

屋外スピーカー




品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
屋外スピーカー	WS-B200	2000年 5月	2007年 5月
	WS-B10	2001年 7月	2008年 7月
	WS-B80		2008年 7月
	WS-B11	2009年 9月	2016年 9月
	WS-B80T		2016年 9月
	WS-B81		2016年 9月
	WS-B200T	2013年 2月	2020年 2月
	WS-B10T	2014年 3月	2021年 3月

トランペットスピーカー



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
トランペットスピーカー	WT-202B	1995年 7月	2002年 7月
	WT-315		2002年 7月
	WT-200A	1995年 10月	2002年 10月
	WT-215		2002年 10月
	WT-301		2002年 10月
	WT-910	1988年 9月	1995年 9月
	WT-900	1996年 10月	2003年 10月
	WT-302	1998年 12月	2005年 12月
	WT-410	2000年 5月	2007年 5月
	WT-415		2007年 5月
	WT-430		2007年 5月
	WT-405	2000年 8月	2007年 8月
	WT-H380	2001年 9月	2008年 9月
	WT-H510	2014年 8月	2021年 8月
	WT-615		2021年 8月
	WT-630		2021年 8月
	WT-H500	2014年 11月	2021年 11月
	WT-H600		2021年 11月
	WT-605	2014年 11月	2021年 11月
	WT-610		2021年 11月

ソノラインスピーカー / ソノワイドスピーカー



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
ソノラインスピーカー	WS-906	1980年 9月	1987年 9月
	WS-911		1987年 9月
	WS-905	1988年 9月	1995年 9月
	WS-910		1995年 9月
	WS-927	2001年 10月	2008年 10月
	WS-928		2008年 10月
	WS-929		2008年 10月
	WS-937	2015年 3月	2022年 3月
	WS-938		2022年 3月
	WS-939	1999年 3月	2006年 3月
WS-3200	2006年 3月		
ソノワイドスピーカー	WS-3250	1999年 3月	2006年 3月

壁掛スピーカー



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
壁掛スピーカー	WS-1005	1995年 9月	2002年 9月
	WS-1006		2002年 9月
	WS-1015		2002年 9月
	WS-1250		2002年 9月
	WS-1400		2002年 9月
	WS-1410	1995年 11月	2002年 11月
	WS-1605		2002年 11月
	WS-1000		2002年 11月
	WS-1010	1995年 12月	2002年 12月
	WS-1606		2002年 12月
	WS-1750	1996年 1月	2003年 1月
	WS-1200		2003年 1月
	WS-1210		2003年 1月
	WS-1600	1996年 10月	2003年 10月
	WS-1500	1998年 4月	2005年 4月
	WS-1505		2005年 4月
	WS-2035	2000年 5月	2007年 5月
	WS-2055		2007年 5月
	WS-2050	2001年 4月	2008年 4月

指向性スピーカー / コンパクトスピーカー



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
指向性スピーカー	WS-10000	2001年 3月	2008年 3月
	WS-90	2005年 3月	2012年 3月
コンパクトスピーカー	WS-K10	2003年 3月	2010年 3月
	WS-A10	2010年 3月	2017年 3月
WS-A10T	2017年 3月		

クリアホーン



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
クリアホーン	WT-707	1991年 3月	1998年 3月
	WT-715		1998年 3月
	WT-710	2000年 5月	2007年 5月
	WT-720		2007年 5月
	WT-730	2000年 8月	2007年 8月
	WT-710A	2001年 9月	2008年 9月
	WT-720A		2008年 9月
WT-730A	2008年 9月		

2ウェイスピーカー / サブウーハー



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
2ウェイスピーカー	WS-A30	1995年 4月	2002年 4月
	WS-A35		2002年 4月
	WS-A85	1998年 3月	2005年 3月
	WS-A200		2005年 3月
	WS-A270	1999年 3月	2006年 3月
	WS-A300-K		2006年 3月
	WS-AT80	1999年 4月	2006年 4月
	WS-T515	1999年 9月	2006年 9月
	WS-T512	2000年 9月	2007年 9月
	WS-A35	2002年 11月	2009年 11月
	WS-A270	2008年 5月	2015年 5月
	WS-A30	2009年 5月	2016年 5月
	WS-A85	2009年 9月	2016年 9月
	WS-AT400		2016年 9月
	WS-N40	2010年 2月	2017年 2月
	WS-A200	2010年 3月	2017年 3月
	WS-AT200		2017年 3月
	WS-AT80		2017年 3月
	WS-N20	2018年 3月	2025年 3月
	WS-M80		2025年 3月
WS-M200	2020年 3月	2027年 3月	
WS-AT75		2027年 3月	
WS-AT75H		2027年 3月	
WS-M10T	2023年 2月	2030年 2月	
WS-M10	2023年 6月	2030年 6月	
WS-HP400	2023年 8月	2030年 8月	
サブウーハー	WS-A250	1998年 4月	2005年 4月
	WS-A550-K	1998年 10月	2005年 10月
	WS-A260	2000年 9月	2007年 9月
	WS-A240	2001年 7月	2008年 7月
	WS-M250-K	2015年 10月	2022年 10月
	WS-HP450	2021年 6月	2028年 6月

該当機種がありましたら、機器の更新をご検討ください。

音響設備の故障や不具合は大きな混乱を招きます。 安心・安全のために、必ずご確認ください。

下記の機種のほとんどは、補修部品保有期限が過ぎているため、修理できない可能性があります。

※補修用性能部品を、製造打ち切り後、7年間保有しています。

また、2005年に電波法関連法令である無線設備規制において、無線設備のスプリアス発射の強度の許容値が改正されました。改正前の

旧技術基準で製造された機器は、故障箇所により修理できない場合があります。

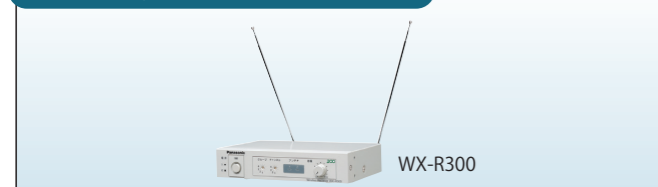
● ワイヤレスマイク生産完了一覧

800 MHz 帯ワイヤレスマイクシステム



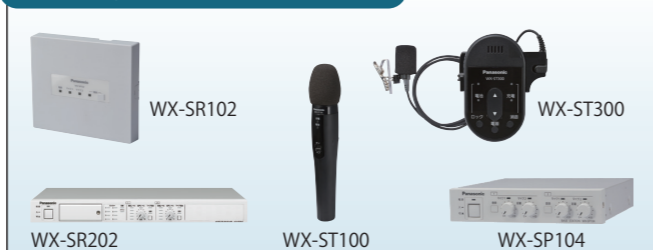
品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
受信機	WX-4020	2001年 2月	2008年 2月
	WX-4020A		
	WX-4040		
	WX-4040A		
マイクロホン	WX-4021	2005年 3月	2012年 3月
	WX-4020B		
	WX-4040B	2012年 9月	2019年 9月
	WX-4300A		
送信機	WX-4360A	2001年 1月	2008年 1月
	WX-4212A		
	WX-4370A	2001年 2月	2008年 2月
	WX-4400A		
	WX-4601	2004年 6月	2011年 6月
	WX-4101		
	WX-4620	2005年 6月	2012年 6月
	WX-4212B		
	WX-4400B	2006年 3月	2013年 3月
	WX-4212C		
WX-4600	2020年 3月	2027年 3月	
WX-4800			
WX-4400C	2022年 3月	2029年 3月	
WX-4700			

300 MHz 帯ワイヤレスマイクシステム



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
受信機	WX-1020	2005年 10月	2012年 10月
	WX-R300	2017年 7月	2024年 7月
マイクロホン	WX-1500	1999年 3月	2006年 3月
	WX-1600		
	WX-1510	2000年 3月	2007年 3月
	WX-330	2006年 3月	2013年 3月

1.9GHz 帯ワイヤレスマイクシステム



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
受信機	WX-SR102	2017年 12月	2024年 12月
	WX-SR202	2019年 12月	2026年 12月
	WX-SR204		
	WX-SE200		
マイクロホン	WX-SR102A	2022年 3月	2029年 3月
	WX-ST100	2019年 3月	2026年 3月
	WX-SM305		
ベースステーション	WX-SP104	2021年 10月	2028年 10月

赤外線ワイヤレスマイクシステム



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
受信機	WX-LR100/A	2015年 12月	2022年 12月
	WX-LR100/B		
マイクロホン	WX-LT100	2009年 6月	2016年 6月
	WX-LT300		
	WX-LT150	2015年 12月	2022年 12月
	WX-LT350		
ワイヤレスパワードスピーカー	WX-LP100	2011年 2月	2018年 2月

ポータブルワイヤレスアンプ



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
ポータブルCDアンプ	WE-370A	2002年 3月	2009年 3月
	WX-230	2003年 7月	2010年 7月
	WX-282CA	2005年 10月	2012年 10月
	WX-PW32	2009年 10月	2016年 10月
300 MHz 帯ポータブルワイヤレスアンプ	WX-230	2006年 3月	2013年 3月
	WX-230C		
	WX-230CA	2009年 3月	2016年 3月
	WX-230CA	2009年 9月	2016年 9月
	WX-PW31	2017年 7月	2024年 7月
	WX-PW32		
	800 MHz 帯ポータブルワイヤレスアンプ	WS-X66	2003年 5月
WX-281		2006年 3月	2013年 3月
WX-281C			
WX-282C		2006年 5月	2013年 5月
WX-282			
WX-281A		2009年 3月	2016年 3月
WX-282A			
WX-281CA		2009年 9月	2016年 9月
WX-282CA			
WX-PW81		2017年 7月	2024年 7月
WX-PW82			
WS-X77	2022年 3月	2029年 3月	
WS-X66A	2023年 10月	2030年 10月	

ワイヤレスインターカムシステム



品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
WX-C800 シリーズ	WX-CC10A	2003年 3月	2010年 3月
	WX-CM10A	2005年 3月	2012年 3月
	WX-CT10A	2008年 6月	2015年 6月
WX-CC10 シリーズ	WX-CT11A	2003年 12月	2010年 12月
	WX-M900A		
	WX-R3101		
	WX-R8601		
	WX-T3400		
WX-R8000 シリーズ	WX-T8400	2013年 3月	2020年 3月
	WX-M101		
	WX-M102	2014年 3月	2021年 3月
	WX-C810		
	WX-C821		
	WX-C829		
	WX-CC10		
	WX-CM10		
	WX-CT10		
	WX-CT11		
WX-CT12			
WX-CC10A	2015年 3月	2022年 3月	
WX-CM10A			
WX-CT10A	2016年 4月	2023年 4月	
WX-CT11A			
WX-M111	2003年 3月	2010年 3月	
WX-M112			
WX-R8100	2004年 6月	2011年 6月	
WX-M900A	2013年 3月	2020年 3月	
WX-R3101			
WX-R8601			
WX-T3400			
WX-T8400	2014年 3月	2021年 3月	
WX-M101			
WX-M102			

レクチャーアンプ

品名	品番	生産完了時期	性能修理保証期限
300 MHz 帯レクチャーアンプ	WX-650	2005年 3月	2012年 3月

該当機種がありましたら、最新機器・機器への更新をご検討ください。

安心・安全にご利用いただくために、パナソニックの最新設備・機器をご提案します。

非常用放送設備

壁掛形非常用放送設備

WK-EK300 シリーズ
WK-EK300NT シリーズ

プログラムタイマー機能とネットワーク機能を追加したモデルを新たにラインアップ



壁掛形非常用放送設備 (10局)
WK-EK310
WK-EK310NT



壁掛形非常用放送設備 (20局)
WK-EK320
WK-EK320NT



壁掛形非常用放送設備 (30局)
WK-EK330
WK-EK330NT

30局モデルを拡充

10局、20局、30局の3つのモデルをラインアップ。放送エリア数の多い施設にも柔軟に対応します。10局と20局モデルは従来品 (WK-EK100A シリーズ) と同じ高さ (15U) とし、30局モデルは接続ケーブルの増加にともないサイズアップ (19U) しています。

緊急放送・業務放送メッセージ (11種類内蔵)

標準で10個の緊急放送、業務放送メッセージに加え、「ラジオ体操第1 (号令入り)*」音源 [提供: NHK 財団] を内蔵しています。

※2024年5月 (ロットNo.XE) 生産分以降よりラジオ体操音源を追加

業務放送用の蓄電池を組み込み可能

業務放送用の蓄電池を組み込むことにより、停電時に緊急放送および業務放送ができるようになります。フル充電で約2時間の連続放送が可能です。

週間プログラムタイマー機能によるスケジュール放送が可能 (WK-EK300NTシリーズのみ)

プログラムタイマー機能をネットワーク経由で設定できます。時刻補正機能を内蔵し、親時計、無電圧マイク接点、NTPサーバーにより時刻補正を行うことができます。

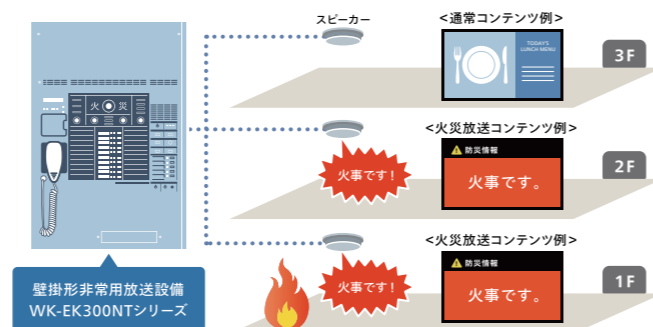
日本語・英語・中国語・韓国語 4カ国語の音声警報メッセージを標準内蔵

音声警報メッセージは、「日本語」に加え、「英語」、「中国語」、「韓国語」の最大4カ国語での放送が可能です。どこの階、どこの場所で感知器・発信機が作動したかを知らせる階情報メッセージを標準で64種類内蔵しています。

日本語 英語 中国語 韓国語

ネットワーク機能を内蔵 (WK-EK300NTシリーズのみ)

サイネージ連携により非常放送設備の放送エリアにあわせて、ディスプレイ表示を自動で切替えます。



その他音響設備

1.9 GHz 帯 デジタルワイヤレスマイクシステム

通信の安定性と使いやすさ、導入・管理のしやすさを兼ね備えたデジタルワイヤレスマイクシステム

小会議室/ゼミルーム、会議室/講義室、講堂、ホテル・宴会場 (間仕切り) などの大空間にも対応可能なシステム拡張性で、混信が少なく、さまざまなシーンで活用できます。

単一システムで最大16本のマイクが使用可能

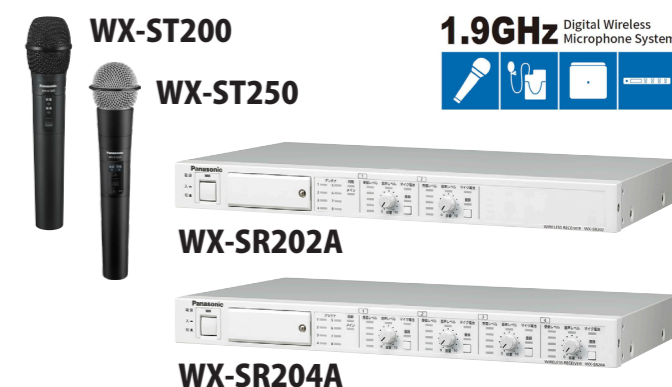
1.9 GHz帯の採用に加え、当社独自の無線通信技術により、単一システムで最大16本のマイクが使用可能です。さまざまな空間での幅広い用途に対応できます。1.9 GHz帯を使用していますので、800 MHz帯ワイヤレスマイクとの共存が可能です、既存設備を残して、マイクの増設ができます。

広い音声周波数帯域でクリアな音質を実現

高圧縮率の音声コーデック採用により、広い音声周波数帯域 100 Hz ~ 15 kHzを実現しました。

ペアリング登録で簡単に導入可能

ワイヤレス受信機とマイクは、組み合わせる機器同士のボタン操作だけでペアリング登録を簡単に行うことができます。



ポータブルワイヤレスアンプ WX-PS200

- 1.9 GHz帯 デジタルワイヤレスマイク対応
- SDカード / Bluetooth対応 / 電池駆動対応
- 60 Wハイパワー、2台連動ミキシング機能



RAMSA

ニアフィールドスピーカー RAMSA 高音質2ウェイスピーカー

高音質の2ウェイスピーカー方式を全機種に採用

アナウンスからBGM再生まで、広帯域な周波数特性とダイナミックなサウンドを提供。

ローインピーダンス、ハイインピーダンス 切替スイッチを装備

アンプと1対1で接続してパワフルに鳴らすローインピーダンスモード、1台のアンプに何台ものスピーカーを接続して効率よく鳴らす、ハイインピーダンスモードの切替スイッチを装備。

設置に必要な専用ブラケット、金具を付属

天井に、壁に、縦向きに、横向きに自由に取り付けられる専用ブラケット・落下防止ワイヤーを付属。



屋内用 **WS-NF075** (20 cm 2ウェイスピーカー)
WS-NF055 (16 cm 2ウェイスピーカー)
WS-NF015 (10 cm 2ウェイスピーカー)