

壁掛形非常用放送設備 システム図

壁掛形非常用放送設備 (15局/120W)

緊急地震速報 (別途)

緊急地震放送

壁掛形非常用リモコン (15局) ERM

緊急・業務音源内蔵

常用AC100V

スピーカー系統

非常外部制御出力 (ローカルアンプ電源制御) カットリレー

自火報設備

HP1, 2-3C (スピーカー回路)

HP1, 2-2C

HP1, 2-10P

壁掛形非常用放送設備 (15局 120W) 天井埋込スピーカー (ATT付) 露出形スピーカー (ATT付) 防滴スピーカー アッテネーター (0.5~6W)

壁掛形非常用放送設備 (15局 120W)

天井埋込スピーカー (8cm)

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)
周波数特性	150Hz~20kHz (-20dB)
使用スピーカー	8cmコンスピアカー
仕上げ	本体: ABS樹脂
パネル	ネット: アルミパンチング 白色
	枠: ABS樹脂 白色

パナソニック: WS-TN830+WS-TP820-W 相当品

天井埋込スピーカー (16cm)

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	95dB (1W/1m)
周波数特性	85Hz ~ 15kHz (-20dB)
使用スピーカー	16cmコンスピアカー
仕上げ	本体: ABS樹脂
パネル	ネット: アルミパンチング 白色
	枠: ABS樹脂 白色

パナソニック: WS-TN630+WS-6530 相当品

天井埋込型防滴スピーカー

定格入力	3W (3.3kΩ)
出力音圧レベル	89dB (1W/1m)
周波数特性	150Hz~20kHz (-20dB)
使用スピーカー	8cmコンスピアカー
仕上げ	ABS樹脂
パネル	アルミパンチング
保護等級	IPX2 (JIS C 0920)

パナソニック: WS-5801 相当品

ホーン型コンスピアカー (30W)

定格入力	30W (330Ω), 20W (500Ω), 10W (1kΩ)
出力音圧レベル	101dB (1W/1m)
周波数特性	180Hz~15kHz
仕上げ	本体: ABS樹脂, 取付金具: ステンレス
保護等級	IPX4 (JIS C 0920)

パナソニック: WT-7030 相当品

スピーカー制御ボックス

電源	AC100V 50/60Hz
制御方式	DC24Vブレイク又は無電圧マイク
適合コネクタ	XLR4-11C
被制御電力	最大 120W
適合ボックス	JIS13個用スイッチボックス

パナソニック: WU-R45 相当品

電源

AC100V 50/60Hz

本体マイク入力 -52dBV 600Ω (不平衡) AGC付

入力回路 マイクX2, ラインX3, チャイム, アナウンス

一般リモコン, マルチリモコン, 非常リモコン

局数・回線数 15局・15回線

定格出力 120W

緊急地震放送 地震放送表示, 地震放送停止スイッチ

音声警報音源 49個 (地下3階~20階, E.L.V., 階段 他)

標準: 「日本語」/「日本語+英語」

第2外国語: +「中国語/韓国語」(別売)

緊急放送 緊急起動スイッチX1

メッセージスイッチ 2個: サイレン, オリジナルメッセージ

ブロック選択スイッチ 5個: 放送又は内蔵音源選択用

緊急・業務音源内蔵音源 10個: 地震訓練, 地震速報読報, 火災訓練, 閉館, 室の光, サイレン, 防犯, 他

外部制御入力 5回路

コールサイン 上り4音/下り4音 (変更可能)

チャイム音源 3個: ウェストミンスターの鐘 ほか内蔵

非常電源部 ニッケルカドミウム蓄電池: トリクル充電方式

パナソニック: WK-EK115A+WU-PK212+NCB-350 相当品

天井埋込スピーカー (ATT付) (8cm)

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)
周波数特性	150Hz~20kHz (-20dB)
使用スピーカー	8cmコンスピアカー
仕上げ	本体: ABS樹脂
パネル	ネット: アルミパンチング 白色
	枠: ABS樹脂 白色
音量調節	4段階

パナソニック: WS-TN835+WS-TP820-W 相当品

天井埋込スピーカー (ATT付) (16cm)

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	95dB (1W/1m)
周波数特性	85Hz ~ 15kHz (-20dB)
使用スピーカー	16cmコンスピアカー
仕上げ	本体: ABS樹脂
パネル	ネット: アルミパンチング 白色
	枠: ABS樹脂 白色
音量調節	4段階

パナソニック: WS-TN635+WS-6530 相当品

壁掛スピーカー

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)
周波数特性	120Hz~12kHz
使用スピーカー	16cmコンスピアカー
仕上げ	木箱: 塩ビシート貼り, ネット: ジャージ

パナソニック: WS-2030A 相当品

屋外対応型ボックススピーカー

型式	フルレンジ密閉形
定格入力	20W (500Ω), 10W (1kΩ)
出力音圧レベル	94dB (1W/1m)
周波数特性	150Hz~15kHz (-10dB)
仕上げ	エンクロージャー: PP樹脂
取付金具	ステンレス
保護等級	IPX4 (JIS C 0920)

パナソニック: WS-BW120 相当品

電源制御ボックス (カットリレー)

電源	AC100V 50/60Hz
電流容量	最大 10A
制御方式	EMG24Vブレイク, 24Vマイク
	無電圧マイク
制御電流	DC24V0.5mA (EMG24Vブレイク)
	3mA (24Vマイク)
	0.5mA (無電圧マイク)
適合ボックス	JIS13個用スイッチボックス

パナソニック: WU-R40B 相当品

壁掛形非常用リモコン (15局)

電源	DC24V (壁掛形非常用放送設備より供給)
非常マイク	-58dBV 600Ω (不平衡) AGC付
音声出力	0dBV 600Ω (平衡)
選択制御	15局+優先一斉+一般一斉
緊急地震放送	地震放送表示, 地震放送停止スイッチ
緊急放送	緊急起動スイッチX1
メッセージスイッチ	2個: 本体と同等
ブロック選択スイッチ	5個: 放送又は内蔵音源選択用 (本体と同等)
コールサイン	上り4音/下り4音 (本体と同等)

パナソニック: WR-EC115A 相当品

天井埋込スピーカー (12cm)

定格入力	6W (1.67kΩ), 3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	94dB (1W/1m)
周波数特性	120Hz~15kHz
使用スピーカー	12cmコンスピアカー
仕上げ	本体: ポリスチレン
パネル	ネット: アルミパンチング, 枠: ABS樹脂

パナソニック: WS-TN10+WS-TP12 相当品

露出形スピーカー

定格入力	3W (3.3kΩ), 1W (10kΩ)
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)
周波数特性	180Hz~15kHz (-20dB)
使用スピーカー	12cmコンスピアカー
仕上げ	ハイインパクトポリスチレン樹脂

パナソニック: WS-4430A 相当品

壁掛スピーカー (ATT付)

定格入力	1W (10kΩ)
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)
周波数特性	120Hz~12kHz
使用スピーカー	16cmコンスピアカー
仕上げ	木箱: 塩ビシート貼り, ネット: ジャージ
音量調整	4段階

パナソニック: WS-2015A 相当品

アッテネーター (1W)

入力容量	1W
入力インピーダンス	10kΩ
音量調整	5段階
パネル	新金属
適合ボックス	JIS13個用スイッチボックス

パナソニック: WZ-VC101/F 相当品

注意: 本図は参考図です。ご利用者の責任の下に件名に合わせたシステム構築を行い必要な箇所を編集後、ご活用ください。

壁掛形非常用放送設備 (15局 120W) KH15120