ラック形業務放送設備

ラック形業務放送設備 システム概要

No.	項 目	仕様
1	電源	(1)常用電源:AC100V 50/60Hz
2	スピーカ回線数	(1)最大:60回線 (2)基本:20回線 (3)増設:10回線単位または20回線単位 (4)増設用ユニット:出カリレー端子盤ユニット(10回線/20回線) (最大2ユニット増設可)
3	放送回線制御数	(1)最大:60局 (2)基本:20局 (3)増設:10回線単位または20回線単位 (4)増設用ユニット:スピーカスイッチユニット(10回線/20回線) (最大2ユニット増設可)
4	多元放送	(1)最大:32入力32出力
5	外部制御入力	(1)最大:128入力

ラック形業務放送設備 機器構成

No.	品 名	機器概要
1	収納架(中形)	機器を収納する中形のラックです。
2	収納架(大形)	機器を収納する大形のラックです。
3	業務操作ユニット	マイク放送および一般業務放送を行う機器です。
4	制御電源ユニット	各機器に電源を供給する機器です。
5	電力増幅ユニット60W	AC/DC兼用の出力60W用電力増幅ユニットです。
6	電力増幅ユニット120W	AC/DC兼用の出力120W用電力増幅ユニットです。
7	電力増幅ユニット240W	AC/DC兼用の出力240W用電力増幅ユニットです。
8	電力増幅ユニット360W	AC/DC兼用の出力360W用電力増幅ユニットです。
9	業務ミキサーユニット	業務放送用にマイク、ライン、チャイム、リモコン、ラジオなどの音声を接続する機器です。
10	入力マトリクスユニット	多元放送を行う為の音声入力分岐用機器です。
11	モニタユニット	各系統の放送内容をモニタする機器です。
12	リモコン操作器(1局)	業務放送を遠隔操作する1局用の機器です。
13	リモコン操作器(5局)	業務放送を遠隔操作する5局用の機器です。
	リモコン操作器(10局)	業務放送を遠隔操作する10局用の機器です。
	リモコン操作器(20局)	業務放送を遠隔操作する20局用の機器です。
	CFカード音声合成ユニット	コンパクトフラッシュメモリーカードに録音した音声を放送する機器です。
17	接続端子盤ユニット	外線をラック内の機器に接続する為の中継用の機器です
18	増設架端子盤ユニット	ラック増設時の架間接続用の機器です。
19	スピーカスイッチユニット(10局)	10局のスピーカ出力制御ができる機器です。
		20局のスピーカ出力制御ができる機器です。
21	出力リレーユニット(10局)	10回線のスピーカ回線出力リレーを有する機器です。
		20回線のスピーカ回線出力リレーを有する機器です。
23		BGM放送をスピーカ回線ごとに切り換える10局用の機器です。
24	BGMモードユニット(20局)	BGM放送をスピーカ回線ごとに切り換える20局用の機器です。

システム系統図 (案)

