

# IPネットワークを活用する放送システム導入に！

本装置は、IPネットワークに接続可能なデジタルパワーアンプを内蔵した放送用端末装置です。  
 IPネットワークが構成された場所であればどこでも設置可能です。  
 また汎用の外部入出力とAUX出力により、外部機器の制御や既存の放送装置へ入力することができます。



## 機能

### 1. マイク放送

■PCMリニアをG.722(SB-ADPCM)で圧縮して伝送するため、高音質でのリアルタイム放送が可能です。

### 2. BGM音楽放送

■MP3のストリーミング放送による再生が可能です

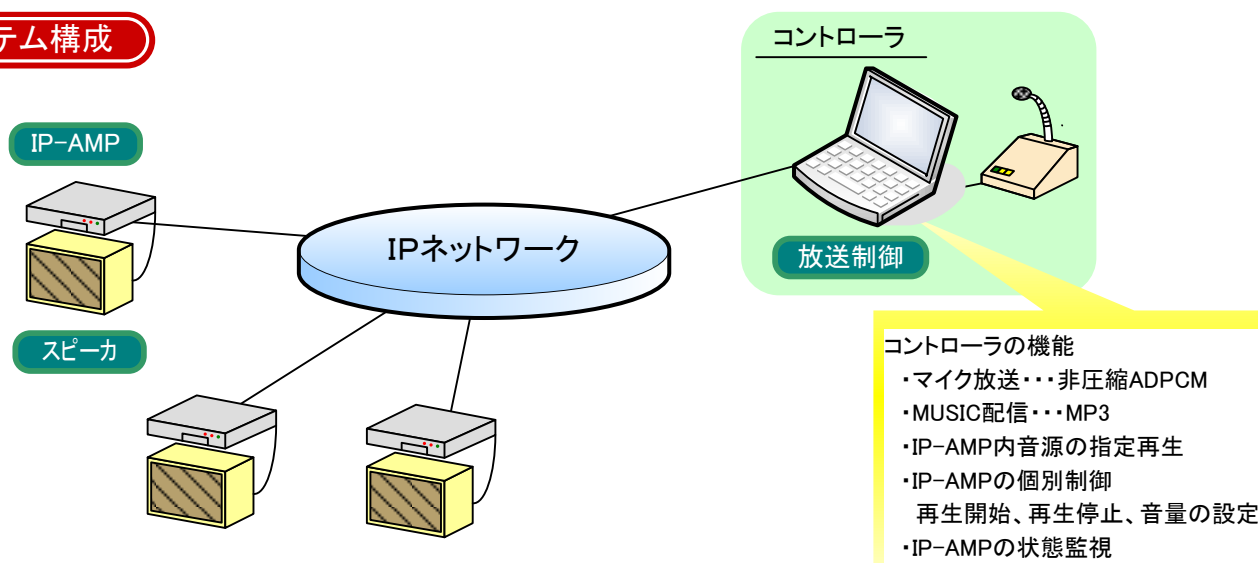
### 3. フレーズ合成

■本装置に実装したCFカードに音片(フレーズ)を格納し、その音片コードを指定することにより、ネットワークに負荷をかけないフレーズ合成の音声再生もできます。  
 さらに、FTPによりリモートでの音片の追加変更も可能です。

### 4. 小型軽量

■B5サイズのコンパクト設計で、置き場所を選びません。

## システム構成



## その他システム

### ◆IP自動放送システム

フレーズ合成方式による音声再生機能で、ネットワーク上に音声パケットが流れないので、ネットワークに負荷がかかりません。

また、I/Oを実装しており、地点情報の接点信号入力による音声再生(接近放送等)が可能です。

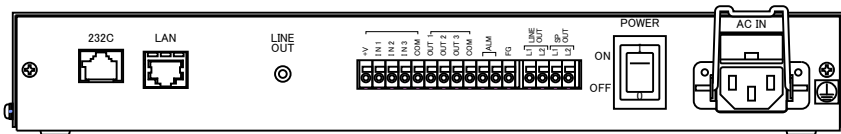
### ◆IP誘導チャイムシステム

建物の入口や玄関から各種目的地点などへの誘導音として取り付け、発音による聴覚誘導設備として使用することを目的としたシステムです。駅務室から誘導チャイムの音源切替、再生、停止、音量の設定、および動作状態の監視を行うことができます。

### ◆SIP端末として

大規模工場内などでIP電話を導入された場合、音声呼出の端末として使用できます。  
(SIPサーバとの接続は、別途ご相談によります)

## 仕様/定格



背面図

ネットワークI/F	10Base-T/100Base-TX
AMP出力	15W 8Ω(モノラル デジタルパワーアンプ採用)
ライン出力	-10dBm(600Ω 平衡)
I/O制御入出力	入力 3回路 (フォトカプラ絶縁) 出力 3回路 (無電圧メーク接点)
マイク放送	PCMリニアをG.722(SB-ADPCM)圧縮伝送、7KHzオーディオ
ネットワークトラフィック	パケットサイズ:202Byte(UDPヘッダ込み)
BGM音楽放送	MP3ストリーミング再生 配信レート:24Kbps(22.05KHz Mono)~128Kbps(44.1KHz Stereo)
電源	AC100V±10%(50/60Hz)
材質	SPCC
寸法(mm)	W320xH44xD240
質量	約3.0Kg

\*仕様及び外観は予告なく変更することがあります。



株式会社 **カンノ製作所**

<http://kanno.co.jp>

事業所	郵便番号	所在地	電話番号	FAX番号	JR電話番号
本社	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)511-6470	(091)3111
九州営業所	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)521-9556	(091)3111
東京営業所	359-0001	埼玉県所沢市下富734	(04)2942-4177	(04)2943-0139	(053)7771
首都圏営業所	160-0023	東京都新宿区西新宿3丁目3-13 西新宿水間ビル3F	(03)6304-5801	(03)6304-5805	(070)2228
名古屋営業所	453-0015	愛知県名古屋市中村区椿町16-4 しらさぎビル5D	(052)459-3212	(052)459-3213	(020)1600
大阪営業所	532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島7丁目4-17新大阪上野東洋ビル6F	(06)6889-5570	(06)6889-5573	(071)3336
金沢営業所	920-0031	石川県金沢市広岡1-5-23金沢第一ビル604	(076)221-5223	(076)221-5229	(050)4861
米子営業所	683-0043	鳥取県米子市末広町181 第一ビル 3-C	(0859)33-3966	(TEL/FAX共用)	(085)3111
広島営業所	732-0056	広島県広島市東区上大須賀町9-14リバーフロント上大須賀202	(082)263-9126	(TEL/FAX共用)	(081)3899
北九州工場	800-0365	福岡県京都市郡苅田町苅田3787-74	(093)436-2330	(093)436-2337	(091)3110