

地デジ再送信チェックシステム

Video Audio Error Check system for Digital terrestrial television Path-through

～地デジの再送信チャンネルを、『24H 365日』監視できます。～

- STBからの映像・音声をエラー検出装置(VAD-660)に接続。検出装置は**映像のフリーズ、黒画面、ブルー画面、音声無音等**のエラーを検知します。
- 検出装置の映像出力信号に音声レベルバーとエラー内容を合成し、出力します。6画面分割マルチビューワ(CV-061)と組み合わせることで、マルチ画面上でエラー内容を確認できます。
- また、監視制御ソフトウェアでは、エラー内容を音声読み上げし、併せてログデータを表示・保存します。
- 障害発生チャンネルへの対応が速やかに可能となり、ダウンタイムの圧縮に貢献します。

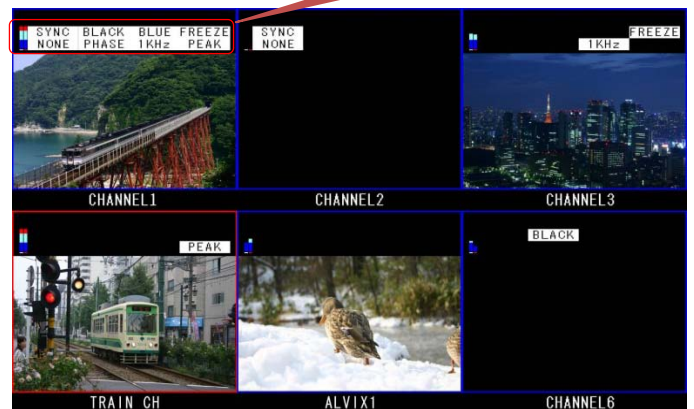
【運用システム図】



【ソフトウェア画面イメージ】



【画面表示イメージ】



▶ システム価格(ハードウェア・ソフトウェア) ※STB、パソコン、モニター、接続ケーブル、システム設置・設定調整費は除く。

- ・6ch 映像/音声エラー検出装置 VAD-660 1,200,000 円
- ・6画面分割マルチビューワ CV-061 500,000 円
- ・監視制御ソフトウェア(1ライセンス) 800,000 円

合計 2,500,000 円



販売価格 2,000,000 円(税別)

【基本スペック】

◆映像／音声エラー検出装置 VAD-660	
映像信号	
入力信号数	6
信号形式	NTSC、アナログVBS
コネクタ	BNC
音声信号	
入力信号数	6
信号形式	アンバランスステレオL、R
コネクタ	RCAコネクタ
モニタアウト	
出力信号数	6 BNC
エラー検知項目	
同期エラー	映像信号の入力が無い状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
ブルーエラー	映像がブルーの状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
ブラックアウトエラー	映像がブラックアウトした状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
フリーズエラー	映像がフリーズした状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
音声レベルエラー	オーディオ信号のピーク値を測定し、レベル異常の状態が指定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
無音エラー	オーディオ信号のピーク値を測定し、-50dB以下の状態が指定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
逆相エラー	オーディオ信号の逆相状態が指定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
1KHz検知	オーディオ信号が1KHzの状態が指定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
外形寸法／外形図	W430×H44×D250mm

マルチビューワ CV-061	
映像入力信号	
入力信号数	6系統
信号形式	NTSC、アナログVBS
コネクタ	BNC
映像出力信号	
出力信号数	1
信号形式	アナログY、Pb、Pr 6分割表示時：D3(1080i)/1画面表示時：D1(480i)
コネクタ	D端子
文字表示	
文字表示	半角英数をOSDで表示できます。1系統あたり8文字です。
外形寸法／外形図	W352×H29×D127mm

【販売会社】

SYSTEM DESIGN/Video.Audio.Computer System
株式会社ブレインズ・システム
 〒241-0821
 神奈川県横浜市旭区二俣川 2-72-2
 TEL:045-366-2851
 FAX:045-366-2853
 URL: <http://www.brains-system.co.jp>
 E-mail: sales1@brains-system.co.jp



【製造会社】

ALVIX Corporation.
アルビクス株式会社
 〒959-0214
 新潟県燕市吉田法花堂 1974-1
 TEL:0256-93-5035
 FAX:0256-93-5038
 URL: <http://www.alvix.jp>
 E-mail: sales@alvix.jp

