



# 重畳。

## VANCエリアの活用-2

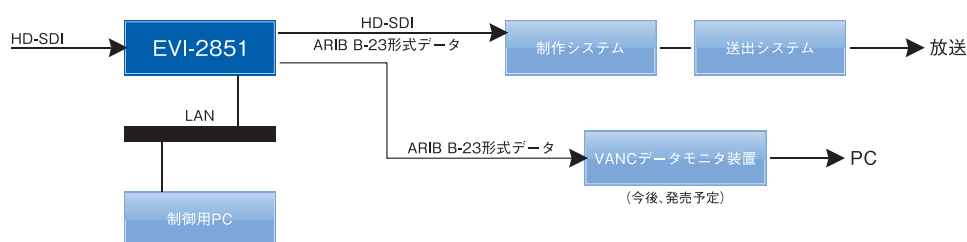


### EVI-2851 VANC Inserter VANCインサーター

#### SDIの補助データ領域に、各種アプリケーションを使って 様々なデータの重畳伝送が可能。

HD/SD-SDI信号の補助データ領域に、各種アプリケーションによりさまざまなデータの重畳が可能。字幕データや放送局間制御信号、GPS信号、素材信号、回線信号など、任意のデータを重畳伝送を実現する装置です。アプリケーションを開発するためのSDKも標準で添付しています。

#### 特 徴



- HD-SDI信号のVANC領域にARIB B-23形式のデータを重畳出力が可能。
- 標準で添付していますEVCL(VANCインサーターSDK)を制御用PCにインストールすることにより、EVCLを使った様々な字幕データ重畳アプリケーションを開発することが可能。

※EVCL(VANCインサーターSDK)  
EVI-2851 VANCインサーターの通信仕様に基づいて、EVI-2851本体とクライアントPC間のデータ送受信を容易にするWindows環境向けの開発ライブラリです。  
動作環境: Windows Vista SP1以上、Windows XP SP2 以上

## システム構成



各種アプリケーションにより、  
様々なデータの重畳が可能。

**字幕システム**(フジミック社製“デジタルすみれ”)  
ARIBで規定される字幕データの重畳

**GPS情報システム**  
GPSを使った、位置や時刻情報の重畳

**素材管理システム**  
素材管理に有効な、リソース名、撮影場所・日時素材などの重畳

**機器管理システム**  
伝送機器のステータス情報の重畳

## 外観図

EVI-2851 (前面パネル)



EVI-2851 (背面パネル)



## 仕様

入力映像	TV方式	SMPTE274M 1920×1080i/59.94/Interlaced 2:1
出力映像	SDI入力規格	HD-SDI SMPTE292M/1.485/1.001Gbps 800mVp-p(75Ω) BNCコネクタ-1系統
入力REF	SDI出力規格	HD-SDI SMPTE292M/1.485/1.001Gbps 800mVp-p(75Ω) BNCコネクタ-2分配出力
機能	状態表示LED	MODE1、MODE2、SDI ON、REPLACE
	Ethernetコネクタ	10/100 BASE-T、データ受信に使用
	シリアルポート	RS-232C(D-Sub 9pin)、保守モード時の各種設定に使用
その他	電源	AC100V ±10%(50/60Hz)
	消費電力	15W以下
	外形寸法	215(W)×44(H)×330(D)mm(突起物含まず)
	重量	3kg以下
	動作保証温度	0℃～45℃
	動作保証湿度	90%以下(結露のないこと)

※この製品は株式会社フジテレビジョン様との共同開発により製品化されたものです。

▲安全に関するご注意 ■本製品の設置、ご仕様に関しましては取扱説明書などに記載されている注意事項をよくお読みの上、必ずお守りください。

■このカタログの記載内容は2010年4月現在のものです。■仕様は予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。■本文中に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

 **YEMエレテックス株式会社**

大阪本社 〒559-0031 大阪府大阪市住之江区南港東8-2-56

厚木事業所 〒243-0021 神奈川県厚木市岡田1-3-33

東京オフィス 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿4-6-1 恵比寿MFビル3F (株)フライトシステムコンサルティング内

TEL 06-6612-3111 (代表) FAX 06-6612-3200

TEL 046-228-8883 (代表) FAX 046-229-1944

TEL 03-3440-6100 (代表) FAX 03-5791-2241

[www.yemeletex.co.jp](http://www.yemeletex.co.jp)