

# フレームシーケンスコントローラ EFC-90

## 機器概要

本製品は、9台までのカメラを接続し、それぞれの映像を1フィールド(1/60秒)ごとに切換えて出力するフレームシーケンスコントローラです。

9入力、カラー/白黒入力対応。

フル画面・4分割・5+1分割・7+1分割・9分割・8+2分割表示。

多重録画されたビデオテープから任意に選んだカメラ映像を連続して再生が可能。

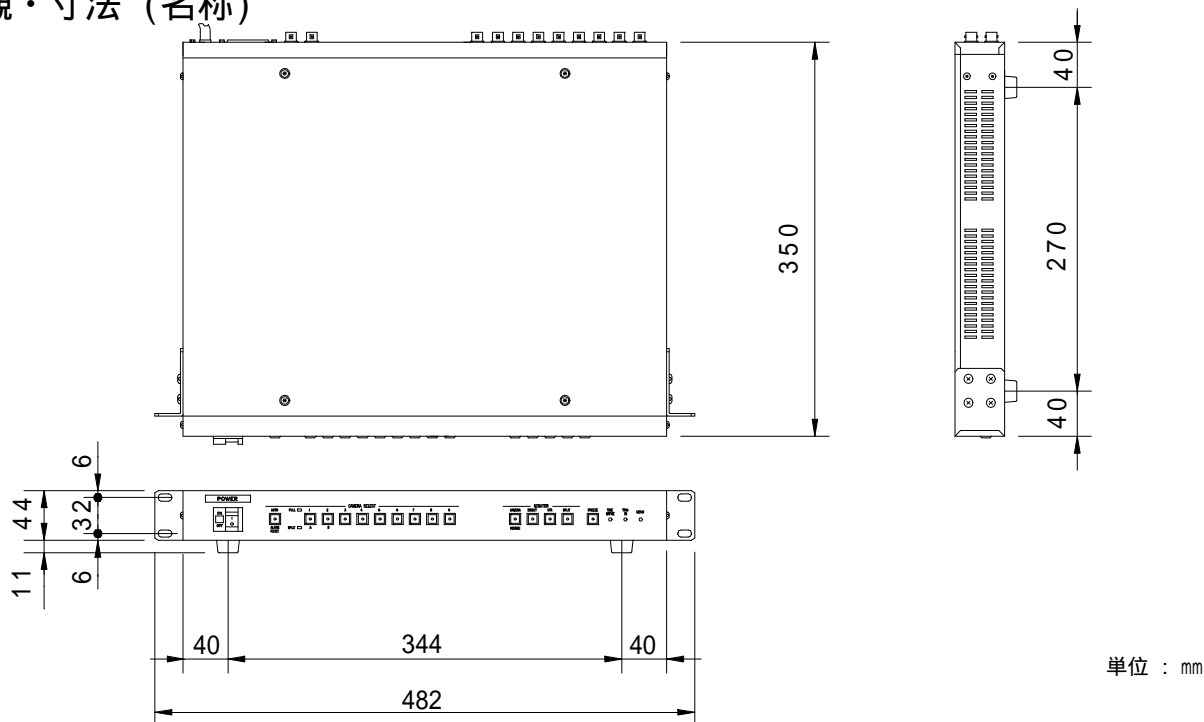
スポット出力。アラーム発生チャンネルの表示も可能。

録画中、別のVTRからの再生映像を表示可能。

## 機器仕様

テレビジョン方式	NTSCまたはPAL方式	カメラ入力	BNC9入力(非同期可)1.0V(p-p) 75終端またはループスループ(自動切換)
VTR再生入力	1.0V(p-p) 75 終端 BNC1入力	VTR出力	1.0V(p-p) ± 3dB以内 75 BNC1出力
モニタ出力	1.0V(p-p) ± 3dB以内 75 BNC1出力 1.0V(p-p) ± 3.0dB以内 75 負荷(内部同期) BNC1出力		
スポット出力	BNC1出力 1.0V(p-p) ± 3.0dB以内 75 負荷 固定カメラ映像またはアラームに連動したカメラ映像のいずれかを出力		
量子化	8ビット	サンプリング周波数	13.5MHz
アラーム入力	TTLレベルまたはマイク接点 負論理パルスまたはレベル パルス幅100msec以上(D-sub25ピンメス)		
アラーム出力	1出力 リレーメイク接点(端子台) 最大定格 DC24V 0.1A以下		
RS-232C	コマンド入力で前面スイッチと同様の操作が可能 ボーレート1200 2400 4800 9600		
デュープクス機能	録画中に他のVTR再生表示/録画中にモニタ監視するツープレクス機能		
モニタ表示	ストロブ表示(任意の画像を連続表示) スーム機能(映像内の5ヶ所を2倍に拡大) 2クロック表示(VTRの録画時間に関わらず、フィールド毎に表示をリフレッシュ)		
秒補正入力	TTL 負論理パルスまたはマイク パルス幅 100msec以上(アラームコネクタ内に配置)		
表示文字	構成:12×18ドット レベル:約80%白 エッジレベル:約0%黒		
タイトル表示	種類:アルファベット・カタカナ 数字 記号 表示文字:16桁×1行 表示位置:画面の約80%以内で可変可能		
日付 時刻表示	内容:年・月・日・時・分・秒 時間表示:24時間 時刻基準:内部水晶発信子 表示位置:画面の約80%以内で可変可能		
特殊文字表示	無信号チャンネルに「L」と表示	アラームメモリ	100イベント
フィールド スイッチャ設定 (VTR録画用 の出力設定)	切換時間:フィールド切換・VTRトリガパルス切換または内部で設定した時間で切換 優先記録の設定:4チャンネルまでを多く切換えて記録する カメラ入力設定:1~9(CH)の有効チャンネルを任意に設定、無入力チャンネルは自動スキップ アラーム切換: 1CH時は固定出力、複数入力時はアラームCH間をフィールドで切換 最後のアラームCHに固定して出力 すべてのCH(無入力CHおよびスキップ設定を除く)フィールド切換 アラーム入力に関係なく動作を固定(連続/タイムラプス切換)		
順次切換設定 (モニタ出力設定)	自動切換:約1~30秒 任意設定 カメラ入力設定:無入力チャンネルは自動スキップ アラームリセット:約1秒~30分 アラーム切換は入力されたチャンネルに固定、複数入力時はCH間を1秒ごとに切換 録画、再生時にフル画面/4分割/5+1分割/7+1分割/9分割/8+2分割で画面表示		
使用温度・湿度	0~40 30~90%(結露しないこと)	電源・消費電力	AC100V 50/60HZ 約26VA(約17W)
外形寸法	幅424×高さ44×奥行350mm EIA 1Uサイズ	質量	約4kg

## 外観・寸法 (名称)



仕様および外観は改良のため、予告無く変更することがあります。

平成11年11月 現在