

# カメラヘッド WV-F70H

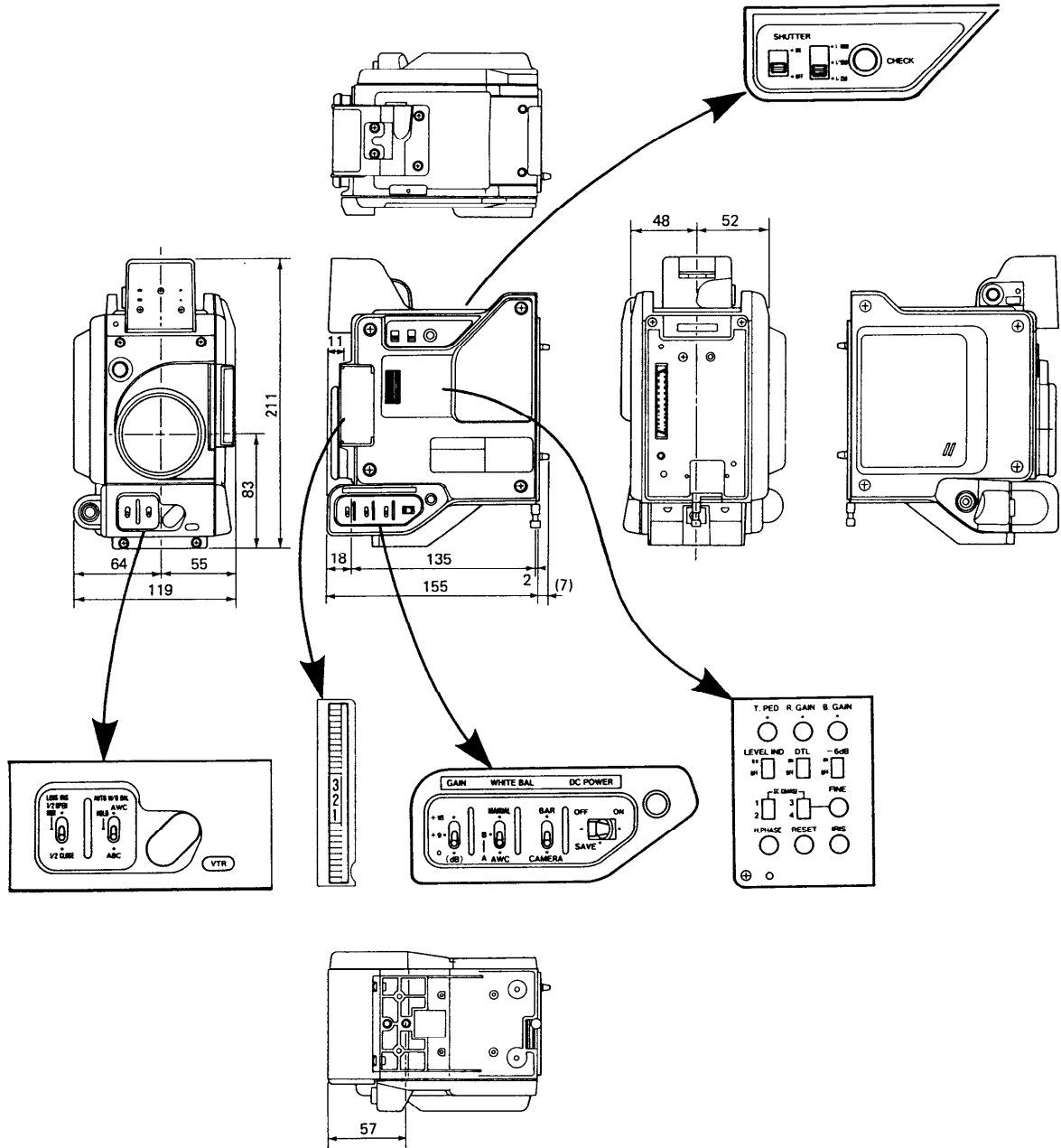
## ■概要

本機はカラーテレビカメラWV-F70シリーズに使用されるカメラヘッド部です。

## ■定格

撮像素子	インターライン転送方式CCD 2板式 画素数 682(H)×492(V)	ブラックバランス	自動調整		
		カラーバー出力	フルフィールドカラーバー内蔵		
撮像面積	6.4(H)×4.8(V)mm [1/2インチ相当]	色温度フィルタ	3,200°K、5,600°K 5,600°K+1/8NDフィルタ、クローズ		
走査方式	2:1インターレース、525本、 60フィールド、30フレーム	電子シャッター	OFF、1/250、1/500、1/1,000		
		輪郭補正回路	水平(両効き)、垂直(両効き)		
同期方式	内部同期/外部同期 (VBSまたはBBS)	スイッチ機能	レンズ絞り選択、オートホワイト/オート ブラックセット、VTRスタート/ストップ、 電源ON/SAVE/OFF、カラーバー/カメ ラ選択、AWC A/AWC B/ MANUAL選 択、ゲイン0dB/+9dB/+18dB選択、カメ ラチェック、レベルインジケータON/OFF、 DTL ON/OFF選択、REC TIMEリセット、 サブキャリア位相切換、-6dB選択、電子シャ ッターON/OFF、電子シャッタースピード 1/250、1/500、1/1,000選択		
映像出力	1.0Vp-p NTSCコンポジット/75Ω×1 (BNCコネクタ)				
	1.0Vp-p Y信号 (SYNC 0.3V付) (68Pコネクタ)				
ラインビュー入力	0.3Vp-p バーストレベルクロマ信号 (68Pコネクタ)	調整機能	トータルベダスタル、マニュアルゲイン (R. GAIN、B. GAIN調整)、サブキャリア位相、 水平位相、自動絞りレベル		
	1.0Vp-p NTSCコンポジット (68Pコネクタ)				
音声入力	マイク入力:-72dBm×1 不平衡	レンズマウント	専用マウント		
音声出力	72dBm不平衡 (68Pコネクタ)	電源 (WV-AD70使用時)	VTR内蔵バッテリー、バッテリーバック、A Cアダプタ、外部DC電源		
標準照度	2,000Lux (3,200°K、F5.6)	消費電力 (WV-AD70使用時)	約10.8W (DC12V、0.9A)		
最低照明	25 Lux (F1.6、+18dB)	使用周囲温度	-5°C~+45°C		
S N 比	56dB (2,000Lux、輝度信号3,200°K(ガンマ・輪郭補正を除く))	寸法	119(幅)×211(高さ)×155(奥行き)mm		
		重量	約1.6kg		
水平解像度	500本 (中心部) 0.05%第1領域 (画面の高さの80%を直径とする円内) 0.05%第2領域 (画面の高さを直径とする円内) 0.05%第3領域 (第2領域の外側)	仕上	黒色 レザートーン塗装 マンセルNi近似色 グレー色 レザートーン塗装 マンセル7.5Y5/1近似色		
				ホワイトバランス	自動調整A/B 2メモリー マニュアル

■外觀寸法図



単位	mm
縮尺	1/5