

Panasonic CATV システム

TV変調器(2波用)モノラル

TZ-MT432E

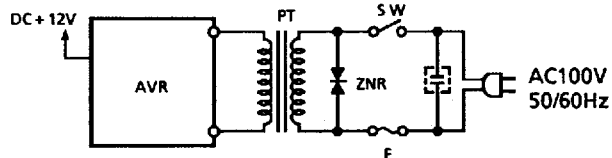
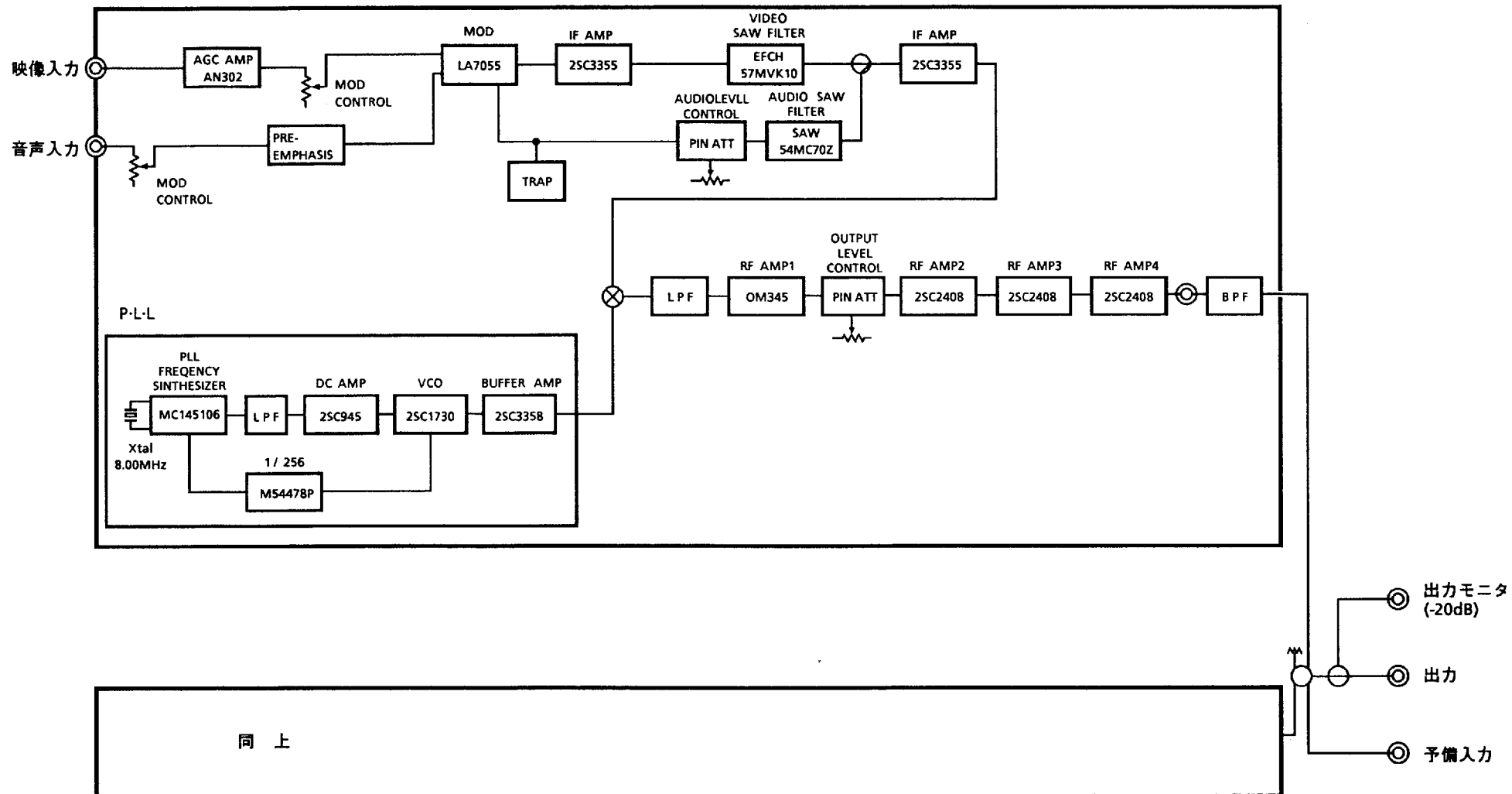
仕 様 書

EIA規格 塗装色 WH175					整理図番 Arrangement Flg. No	K-10027
					品 名 Model	TV変調器(2波用)モノラル
修正履歴	設 計 Design	作 図 Drawing	検 印 Check	承 認 Approve	品 番 Model No	TZ-MT432E
		川 端			図 番 Fig. No	

■ 定 格

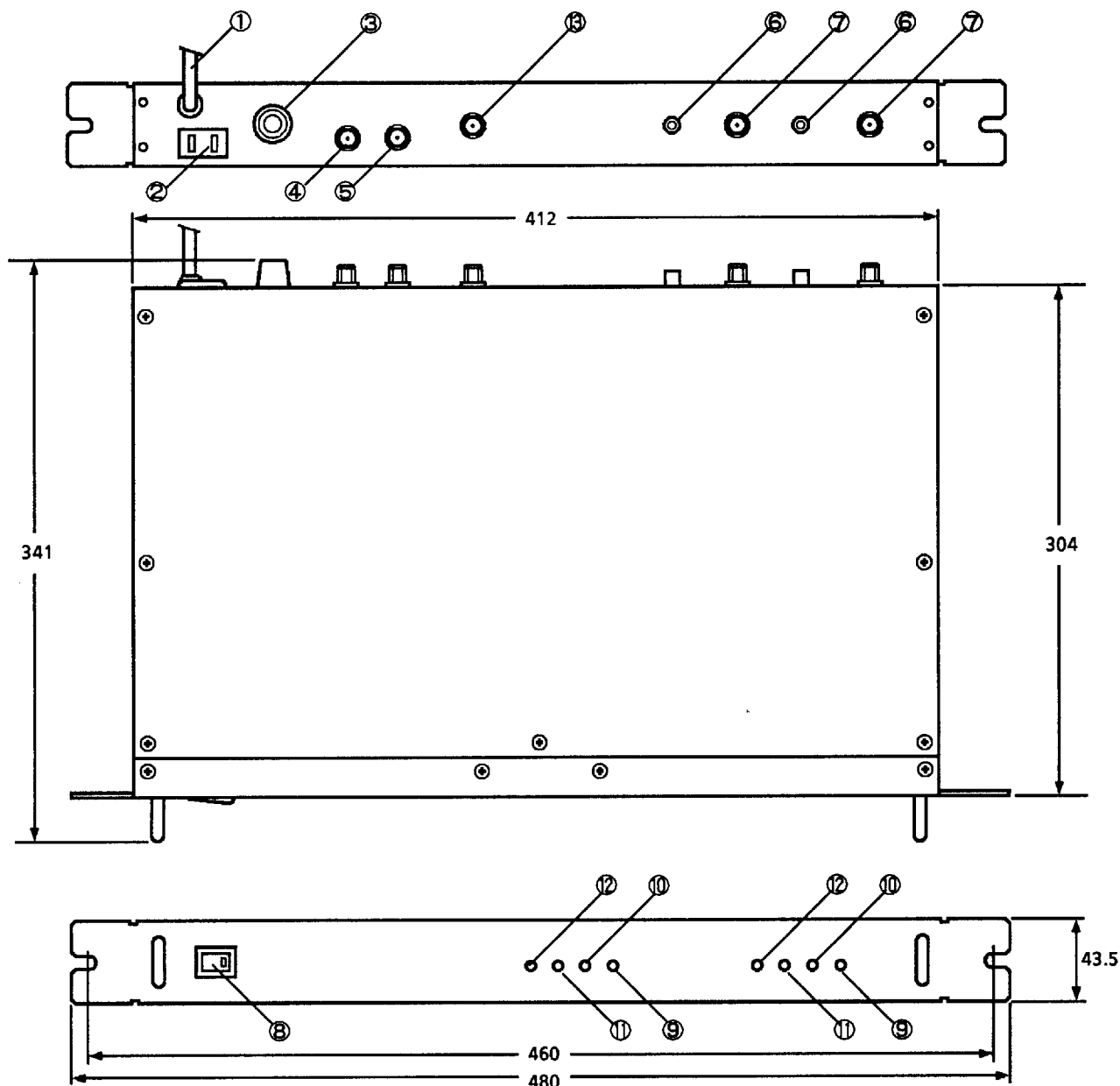
項 目		規 格	備 考
映 像	映 像 僅 号	NTSC方式	
	入力インピーダンス (Ω)	75	F型
	入力信号レベル (Vp-p)	0.5~2.0	AGC付
	最大変調率 (%)	90 以上	
	振幅周波数特性 (dB)	±1 以内	0 ~ 3.6 MHz
	S / N (dB)	45 p-p / rms 以上	
	D G / D P	10% 10° 以内	APL 10 ~ 90 %
音 声	入力インピーダンス(KΩ)	10	RCA
	入 力 信 号 レ ベ ル	200mV/rms ± 6dB	
	標 準 変 調 度 (KHz)	± 25	
	振 幅 周 波 数 特 性 (dB)	± 1.5 以内	50Hz ~ 12KHz
	S / N (dB)	50 以上	1KHz 100%変調
出 力 カ	出 力 周 波 数 (MHz)	90 ~ 450	指定のTVチャンネル 最大 2 波
	映像周波数偏差 (KHz)	± 10 以内	- 10 ~ + 40
	音声周波数偏差 (KHz)	± 10 以内	- 10 ~ + 40
	最大出力レベル (dBμ)	fV = 100 以上 fA = 88 以上	
	出力調整範囲 (dB)	0 ~ - 10 以上	
	出力VA比可変範囲 (dB)	- 12 ~ - 20 以上	
	出力レベル安定度 (dB)	± 2.0 以内	
	ス プ リ ア ス (dB)	- 60 以下	
そ の 他	電 源 電 圧 (V)	AC100V ± 10% 50/60Hz	
	消 費 電 力 (W)	16	3 波 時
	使用温度範囲 (°C)	- 10 ~ + 40	
	設 置 方 法	EIA規格 ラックマウント	
	重 量 (kg)	3.5	

修正履歴					整理図番 Arrangement Fig. No	K-10028
					品 名 Model	TV変調器(2波用)モノラル
					品 番 Model No	TZ-MT432E
					図 番 Fig. No	
	設 計 Design	作 図 Drawing	検 印 Check	承 認 Approve		
		川 端				



					整理図番 Arrangement Fig. No	K-10029
					品 名 Model	TV変調器(2波用)モノラル
					品 番 Model No	TZ-MT432E
					図 番 Fig. No	
修正履歴	設 計 Design	作 図 Drawing	検 印 Check	承 認 Approve		
		川 端				

■ 外観図



■ 各部の名称

No	名 称	No	名 称
①	電源コード 1.5m	⑧	電源スイッチ
②	ACコンセント	⑨	出力レベル調整
③	ヒューズ	⑩	音声キャリアレベル調整
④	出力モニタ (-20dB)	⑪	音声変調度調整
⑤	出力	⑫	映像変調度調整
⑥	音声入力	⑬	予備入力
⑦	映像入力		

					整理図番 Arrangement Fig. No	K-10030
					品 名 Model	TV変調器(2波用)モノラル
					品 番 Model No	TZ-MT432E
					図 番 Fig. No	
修正履歴	設 計 Design	作 図 Drawing	検 印 Check	承 認 Approve		
		川 端				