



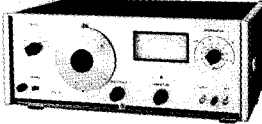
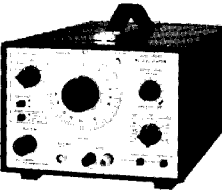
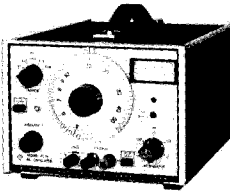
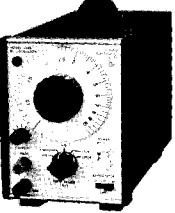


発振器	10Hz~10MHz	5Hz~500kHz	5Hz~500kHz	10Hz~1MHz
特徴	広帯域発振器 最大70dBの減衰器付 大形出力計付 	低歪率0.01%以下 高安定度 同期入力端子付 	低歪率0.025%以下(※) 同期入力端子付 	コンパクト設計 低歪率0.04%以下 
形名	433	4045	417A	418B
	RC発振器	RC発振器	RC発振器	RC発振器
				
付属品	926形ターミネータ ケーブル			
発振周波数	10Hz~10MHz 6レンジ	5Hz~500kHz 7レンジ	5Hz~500kHz 5レンジ	10Hz~1MHz 5レンジ
確度	10Hz~1MHz...±(2%+1Hz) 1MHz~10MHz...±3%	±(3%+1Hz)	±(3%+1Hz)	±(3%+1Hz)
出力波形	正弦波	正弦波・方形波	正弦波・方形波	正弦波・方形波
最大出力開放電圧	6 Vrms以上	正弦波...10Vrms±10%以内 (固定出力)...1Vrms±10%以内 方形波...12Vp-p以上	正弦波...6 Vrms以上 方形波...12Vp-p以上	正弦波...7 Vrms以上 方形波...16Vp-p以上
周波数特性	10Hz~1MHz±0.5dB以内 1MHz~10MHz±1dB以内	100Hz~100kHz...±0.05dB以内 5Hz~500kHz...±0.5dB以内	±0.3dB以内 全レンジ	20Hz~500kHz±0.3dB以内 10Hz~1MHz±0.5dB以内
歪率	20Hz~100Hz...1%以下 100Hz~100kHz...0.3%以下 100kHz~7MHz...1%以下	150Hz~15kHz...0.01%以下 50Hz~50kHz...0.05%以下 20Hz~150kHz...0.1%以下 5Hz~500kHz...0.5%以下	10Hz以下...1%以下 10Hz~50Hz...0.5%以下 50Hz~500Hz...0.1%以下 500Hz~50kHz 0.05%以下 50kHz~500kHz 0.5%以下	10Hz~50Hz...2%以下 50Hz~800Hz...0.8%以下 800Hz~2kHz...0.08%以下 2kHz~60kHz...0.04%以下 60kHz~500kHz 0.8%以下
出力インピーダンス	50Ω・600Ω	600Ω	600Ω	600Ω
出力減衰器	10dBステップ 最大70dB	10dBステップ 最大60dB	10dBステップ 最大40dB	0dB, -20dB, -40dB 3レンジ
メータ確度	フルスケールの±3%		フルスケールの±3%	
電源	100V±10% 約22VA	100V±10% 約15VA	100V±10% 約6VA	100V±10% 約8VA
寸法・重量	430W×160H×275D 445W×173H×300D 約9kg	200W×140H×370D 202W×165H×420D 約8kg	200W×140H×275D 200W×160H×315D 約4.5kg	110W×140H×252D 115W×160H×280D 約2.4kg
備考	○専用50Ωターミネータ付	○歪率2モード切換方式 LOW DISTORTION HIGH STABILITY ○オクターブ切換スイッチ付 ○方形波 立上り時間...200nS以下	○歪率2モード切換方式 LOW...低歪率 NORM...高安定度 ○方形波 立上り時間 100nS以下 対称性可変可能(±10%) ※5kHzでの実測平均値	○方形波 立上り時間 0.2μS以下