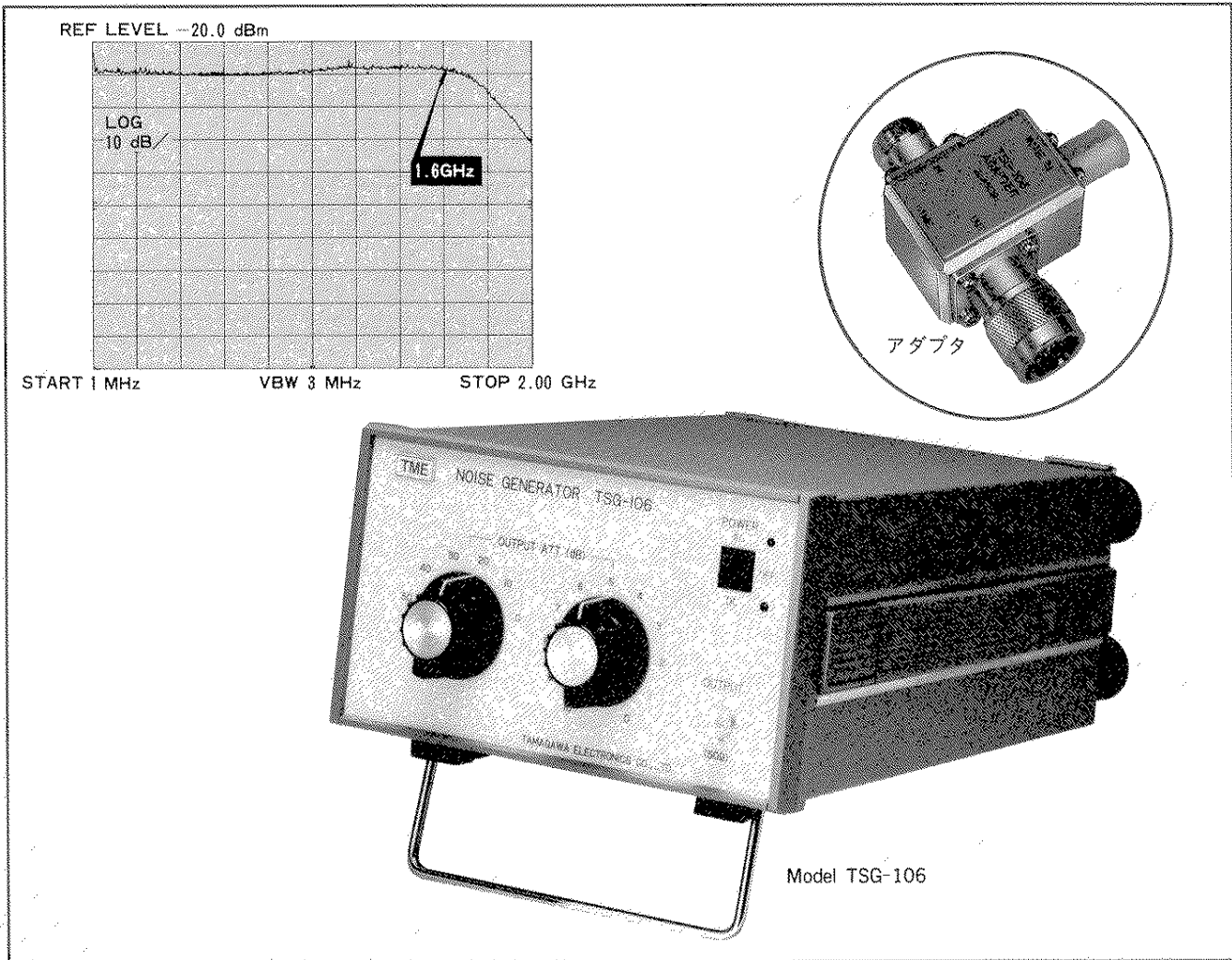


ノイズジェネレータ

ノイズ発生周波数範囲：20Hz～1,600MHz



本シリーズのノイズジェネレータは、自雑音発生器です。無線器、エレクトロニクス機器、コンピュータをはじめ各種デジタル、アナログ機器等には、電磁ノイズを発生するものも多く、各種機器に色々な影響を与えるなど、電磁ノイズが問題になっています。このような諸問題の調査、研究用として、4機種ラインアップ致しましたので、仕様に合せてご利用下さい。

なお、用途に合わせて接続用アダプタも用意されております。

●TSG-106は、準マイクロ波帯まで使用できる広帯域

ノイズ発生器です。

- 広帯域信号発生器としても使用出来ます。
- 小型・軽量で便利な可搬型です。
- 減衰器付でノイズレベルが可変出来、ノイズレベルとの相関が容易に測定出来ます。
- TSG-109は、聴感フィルタ付でパネル面スイッチにて切換可能です。
- TSG-106、108、110はアダプタによりインピーダンスを変えて下さい。

仕様	形名	TSG-106	TSG-108	TSG-109	TSG-110A/B
ノイズ発生周波数範囲		1MHz～1600MHz	500K～500MHz	20Hz～20KHz	A / 70MHz±18MHz B / 140MHz±18MHz
出力インピーダンス		50Ω	75Ω	50Ω、75Ω、600Ω、600ΩBAL.	75Ω
VSWR		1.3以下	1.3以下	不整合減衰量：20dB以上	1.3以下
出力レベル		-80dBm～-20dBm	-60dBm～0dBm	-50dBm～+10dBm	-60dBm～0dBm
出力接栓		BNC-R	BNC-R	BNC-R、平衡ポスト	SP-3CR
入力電源		AC100V±10V	AC100V±10V	AC100V±10V	AC100V±10V