

中国製波形発生器の比較

※2 周波数範囲

項番	写真	形式	ブランド	参考価格 [円]	出力周波数最小 [Hz]	出力周波数最大 [Hz]	最大出力電圧 [V _{pp}]	減衰器[dB]	DC オフセット	出力2	出力CH数	周波数カウンタ最大 [MHz]	ディスプレイ	質量 [kg]	電源	正弦波	方形波	三角波	ノコギリ波	パルス	スイープ	AM	FM	PM	備考	型番(再掲)
1		RAG101	ReK	50	10	1	10	0/10/20/30/40/50	N/A	600	1	N/A	ツマミのゲージのみ		AC220V	○	○	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		RAG101
2		VC2002	VICTOR	150	0.2	2	20	0/20/40	±5V	50	1	N/A	Freq: 5digits LED Amp: 3digits LED	1.6	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	N/A	N/A	N/A	N/A		VC2002
3		VC2003	VICTOR	200	1	3	8	0/20/40	±5V	50	1	N/A	8digits LED	1.9	AC220V / 110V	○	N/A	N/A	N/A	不明	○	○	N/A	N/A	スイープとAM特化のよう	VC2003
4		VC2002A	VICTOR	250	0.5	5	10	0/20/40/60	±5V	50	1	N/A	6digits VFD	3.5	AC220V / 110V	○	○	○	N/A	20%-80%	N/A	N/A	N/A	N/A	VC2002とは結構違う	VC2002A
5		VC2005	VICTOR	380	0.5	5	10	0/20/40/60	±5V	50	1	N/A	6digits VFD	3.5	AC220V / 110V	○	○	○	N/A	20%-80%	○	○	○	N/A	VCF機能つき	VC2005
6		VC2642E	VICTOR	500	0.5	5	10	0/20/40/60	±5V	50	1	N/A	6digits VFD	3.5	AC220V / 110V	○	○	○	N/A	20%-80%	N/A	N/A	N/A	N/A	VCF機能つきパワー出力つき(5W)	VC2642E
7		LW-1641	Longwei	170	0.1	2	10	0/20/40/60	±5V	50	1	10.0	6digits LED	2.5	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	MFG-3000シリーズとそっくり	LW-1641
8		LW-1642	Longwei	180	0.1	5	10	0/20/40/60	±5V	50	1	10.0	6digits LED	2.5	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	LW-1642
9		LW-1643	Longwei	190	0.1	10	10	0/20/40/60	±5V	50	1	10.0	6digits LED	2.5	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	LW-1643
10		LW-1645	Longwei	?	0.1	15	10	0/20/40/60	±5V	50	1	10.0	6digits LED	2.5	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	LW-1645
11		CA1634	CALTEK	65	0.2	2	10	0/20/40/60	±5V	50	1	N/A	ツマミのゲージのみ	2.5	AC220V	○	○	○	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		CA1634	
12		CA1645-3	CALTEK	100	0.1	3	10	0/40	±5V	50	1	N/A	6digits LED	2.5	AC220V	○	○	○	N/A	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A		CA1645-3
13		CA1645-5	CALTEK	100	0.1	5	10	0/40	±5V	50	1	N/A	6digits LED	2.5	AC220V	○	○	○	N/A	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A		CA1645-5
14		CA1645-8	CALTEK	140	0.1	8	10	0/40	±5V	50	1	N/A	6digits LED	2.5	AC220V	○	○	○	N/A	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A		CA1645-8
15		MFG-3002	MCH	100	0.1	2	10	0/20/40/60	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	N/A	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	LW-1640シリーズとそっくり ただしこちらの方が重いことになっている。 梱包込みの重量なのかも	MFG-3002
16		MFG-3005	MCH	100	0.1	5	10	0/20/40/60	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	N/A	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	MFG-3005
17		MFG-3010	MCH	120	0.1	10	10	0/20/40/60	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	MFG-3010
18		MFG-3013	MCH	160	0.1	13	10	0/20/40/60	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	MFG-3013
19		MFG-3015	MCH	170	0.1	15	10	0/20/40/60	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	10%-90%	N/A	N/A	N/A	N/A	"	MFG-3015
20		MFG-8202	MCH	100	0.1	2	10	0/20	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	○	○	N/A		MFG-8202
21		MFG-8203	MCH	120	0.1	3	10	0/20	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	○	○	N/A		MFG-8203
22		MFG-8205	MCH	130	0.1	5	10	0/20	±5V	50	1	30.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	○	○	N/A		MFG-8205
23		MFG-8303	MCH	180	0.1	3	10	0/20	±5V	50	1	20.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A	形式末尾にAがつくとAM、FM対応らしい	MFG-8303
24		MFG-8306	MCH	200	0.1	6	10	0/20	±5V	50	1	20.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A	"	MFG-8306
25		MFG-8310	MCH	?	0.1	10	10	0/20	±5V	50	1	20.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A	"	MFG-8310
26		MFG-8315	MCH	?	0.1	15	10	0/20	±5V	50	1	20.0	6digits LED	4	AC220V / 110V	○	○	○	○	20%-80%	○	N/A	N/A	N/A	"	MFG-8315
27		UTG9002C	UNI-Trend	120	0.2	2	10	0/20/40	±5V	50	1	10.0	Freq: 4digits LED Amp: 3digits LED	2.5	AC220V	○	○	○	○	10%-90%	○	N/A	N/A	N/A	灰色バージョンと赤黒バージョンがある メーカーサイトの記述がいろいろいけて 詳細がよくわからない。	UTG9002C
28		UTG9003C	UNI-Trend	150	0.2	2	10	0/20/40	±5V	10	1	10.0	Freq: 4digits LED Amp: 3digits LED	2.5	AC220V	○	○	○	○	10%-90%	○	N/A	N/A	N/A	"	UTG9003C
29		UTG9010C	UNI-Trend	220	0.2	10	10	0/20/40	±5V	50	1	10.0	Freq: 4digits LED Amp: 3digits LED	4	AC220V	○	○	○	○	10%-90%	○	N/A	N/A	N/A	"	UTG9010C
30		UTG9005B	UNI-Trend	440	0.2	5	10	0/20/40	±5V	50	1	10.0	白黒LCD	4	AC220V	○	○	○	○	10%-90%	○	○	○	○	上記機種(任意波形発生器)の任意波形出力機能をカットしたバージョン。位置づけが微妙。 ノイズ、ASK、FSK、PSK等に対応。	UTG9005B

※1 価格は最も安く販売されているもの。送料含まず。
 ※2 周波数範囲は、正弦波のもの。波形によってはより低い場合あり。

