

LA1600基板 対応バンド比較表

2020/May/09

	方式	ラジオIC	RFアンプ	クリコンデバイス	クリコンosc	ラジオICosc	対応バンド	AM	SSB		sメータ	感度(S+N)/N=10dB
アイテック SR-7	シングル	LA1600	X			他励	7MHz	X	○	BFO	X	7MHz: 33dBuV (44 μV)

RK-33	シングル	LA1600	X			自励	中波ラジオ	○	X	X	X	
RK-49	シングル	LA1600	X			自励	3.5MHz~21MHz	○	○	BFO	X	7MHz: 27dBuV (25 μV)
RK-54	シングル	LA1600	○			自励	3.5MHz~21MHz	○	○	BFO	X	7MHz: 15dBuV (6 μV)
RK-57	ダブル	LA1600	○	NE612	NE612	自励	3.5MHz~28MHz	○	○	BFO	X	28MHz: 2dBuV (1.5 μV)
RK-60	ダブル	LA1600	○	NE612	トランジスタ	自励	7MHz~140MHz	○	○	BFO	X	50MHz: -6dBuV (0.5 μV)

TDA1073基板

RK-63	シングル	TDA1083	○			自励	3.5MHz~21MHz	○	○	プロダクト	X	7MHz: 2dBuV (1.5 μV)
-------	------	---------	---	--	--	----	--------------	---	---	-------	---	----------------------

Sメーター対応基板(海外IC)

基板ナンバー	方式	ラジオIC	RFアンプ	クリコンデバイス	クリコンosc	ラジオICosc	対応バンド	AM	SSB		sメータ	感度(S+N)/N=10dB
RK-20	シングル	TDA1072	○			自励	3.5MHz~60MHz	○	X	X	○	50MHz: 18dBuV (9 μV)
RK-25	シングル	TDA1572	○			自励	3.5MHz~60MHz	○	○	プロダクト	○	50MHz: 13dBuV (4 μV)
RK-34	シングル	TDA1072	X			自励	中波ラジオ	○	X	X	○	
RK-41	ダブル	TDA1072	○	NE612	トランジスタ	自励	7MHz~140MHz	○	X	X	○	50MHz: 11dBuV (3 μV)
RK-61	ダブル	TDA1072	○	NE612	トランジスタ	自励	7MHz~140MHz	○	X	X	○	50MHz: -2dBuV (0.8 μV)
RK-71	ダブル	TDA1572	○	NE612	トランジスタ	自励	7MHz~140MHz	○	○	プロダクト	○	50MHz: -6dBuV (0.5 μV)

Sメーター対応基板(国産IC)

RK-81	シングル	LA1260	X			自励	中波ラジオ	○	X	X	○	
-------	------	--------	---	--	--	----	-------	---	---	---	---	--