

開発基板一覧

2023/June/15th

基板 ナンバー	ナン 基板内容	特徴	頒布金額(1枚)
RK-01	LCD式ラジオ周波数表示器	SC3610	300
RK-02	PIC式ラジオ周波数表示器	JH4ABZ式	510
RK-03	LC7265 ラジオ周波数表示器	LC7265式	
RK-04	AMトランスミッター6TR基板	トランスレス変調	450
RK-05	マイクコンプレッサー基板(SSM2166)	SSM2166	510
RK-06	7石トランスミッター基板	トランスレス変調	450
RK-07	455kHzマーカーク基板	トランジスタ方式	450
RK-08	ダイレクトコンバージョン基板	TA7320	510
RK-09	12BE6トランスミッター 基板	12.6V用	450
RK-10	100KCマーカーク基板 Ver2	twin-osc	450
RK-11	1R5トランスミッター基板	12V用	510
RK-12	LA1600ラジオ基板	BFO回路あり	510
RK-13	AMトランスミッター(MC1496) 基板	中波用	510
RK-14	マイクコンプレッサー基板(NJM2783)	compメーター回路内蔵	510
RK-15	マイクコンプレッサー基板(TA2011S)	compメーター回路内蔵	510
RK-16	AMエキサイター基板 (7MHz等アマチュア無線用)	MC1496	510
RK-17	AM/SSB ラジオ基板 (TA7613)	80m,40m向け。フロダ*外検波(TA7320)	510
RK-18	ダイレクトコンバージョン基板	MC1496,TDA2611	510
RK-19	DSB波発生基板(調整用道具)	MC1496. 移相発振によりトーン	510
RK-20	HF/VHF AM受信基板 (Sメーター)	TDA1072	510
RK-21	周波数カウンター(ラジオカウンター兼用)	M54821P	360
RK-22	ダイレクトコンバージョン受信基板	NE612,MAX295	510
RK-23	3A5 ワイヤレスマイク基板	3A5	510
RK-24	ツートーン信号発生 基板	NE612	510
RK-25	HF/VHF AM/SSB受信基板 (Sメーター対応)	50MHz向け。フロダ*外検波(TA7320)	510
RK-26	AMワイヤレスマイク	NE612+LM386. 中波~HF	510
RK-27	HF AM受信基板 (LA1247)	HF向け。LA1247	400
RK-28	マイクコンプレッサー基板 (SL6270)	compメーター回路内蔵	510
RK-29	ダイレクトコンバージョン受信基板	MC1496,MAX295	510
RK-30	455kHzマーカーク基板 (NE612)	tone (600hz)	480
RK-31	3A5 ワイヤレスマイク基板 (FM)	3A5,1T4.	510
RK-32	3A5 ワイヤレスマイク基板 (FM,1tube))	3A5.	510
RK-33	小型スーパーラジオ基板 中波	LA1600+LM386	350
RK-34	小型スーパーラジオ基板 中波	TDA1072+LM386	410
RK-35	S042P 短波 TX	S042P+LM386. 短波~HF	510
RK-36	dsb-trx 基板	NE612, input 130mW	610
RK-36v2	dsb-trx 基板 ver2 (fainal 追加版)	NE612, input 800mW	610
RK-37	TA7358 ワイヤレスマイク実験基板 (DSB,AM)	純粹に実験用	終了
RK-38	小型スーパーラジオ基板 中波	TA2003+LM386	350
RK-39	TA7358 ワイヤレスマイク基板 (DSB,AM)	工夫した回路	410

DSBも生成可能

0.5~60MHz

RK-40	in-take 基板		
-------	------------	--	--

RK-41	ダブルスーパー	NE612+TDA1072	610
RK-42	100kHz マーカー: 真空封印型水晶振動子		500
RK-43	LA1135 ラジオ基板 (AM/SSB)	LA1135+TA7310	610
RK-44	3石+LM386 ラジオ基板	oscコイルはサトー電気	530
RK-45	TA7320 ワイヤレスマイク基板 (DSB,AM)		480
RK-46	超再生式受信機 基板 タイプA (ベース接地)	50~150MHz	420
RK-47	スピーチプロセッサ	AF クリッパ	420
RK-48	超再生式受信機 基板 タイプB (エミッター接地)	50~150MHz	420
RK-49	LA1600 ラジオ基板 (短波:ミニサイズ)	BFO回路有り:RF AMP無し	420
RK-50	ダイレクトコンバージョン NE612 MINI	初心者向け	380
RK-51	FMワイヤレスマイク	水晶発振式	530
RK-52	SN16913 TX (QRP) AM /DSB	input 0.3W ,MIC-COMP オンボード	530
RK-53	crystal converter	NE612+2SK192	480
RK-54	LA1600 ラジオ基板 (短波:ミニサイズ)	BFO回路有り:RF AMPあり	540
RK-55	CA3028 TX (HF)	DSB /AM	480
RK-56	AN829 COMP		520
RK-57	ダブルスーパー LA1600	BFO回路有り:RF AMPあり	680
RK-58	AM-TRX (RX:超再生式検波、 TX :NE612)	AM/DSB両用。6m/10m。	620
RK-59	超再生式検波	MAX295でLPF	620
RK-60	ダブルスーパー LA1600 (他励)	他励式 :RJX-601並感度	690

RK-61	ダブルスーパー II TDA1072+CA3028	NE612+CA3028+TDA1072	690
RK-61B	ダブルスーパー II TDA1072+CA3028	NE612+CA3028+TDA1072	690
RK-62	SL1641-TX (LC発振)	AM/DSB	550
RK-63	AM/SSB ラジオ基板 (TA7613)	TA7613+CA3028	600
RK-64	AF-BPF	MAX295でLPF	460
RK-65	QRP-TX (AM/DSB) NE612	50MHz 0.4w	550
RK-66	S042P-TX 6m (AM/DSB)	50MHz 0.4w	550
RK-67	同期検波ラジオ (トランジスタ3石+同期検波)	中波用	580
RK-68	ne555 tx	AM変調 実験基板	
RK-68v2	ne555 tx (改良版)	PWM ワイヤレスマイク:中波	500
RK-69	ta7613 ラジオ 中波	ワンチップラジオ	400
RK-70	DSB波発生基板(調整用道具)	NE612	500
RK-71	ダブルスーパー TDA1572	AM/SSB受信, air band	800
RK-72	455kHzマーカー基板 (TA7320)	tone (600hz)	550
RK-73	LA1600+6AK5	7~8V駆動	500
RK-74	TDA1072+12AU7	13V駆動	500
RK-75	MIC-AMP 2SK192	2sk192+6ak5	480
RK-76	ダイレクトコンバージョン受信機 (SN16913)	SN16913+MAX295	550
RK-77	AMトランシーバー基板(TX dbmはNE612)	入力1W .受信感度はRJX-601並	850
RK-78	AMトランスミッター(中波) AN612基板	AN612	500

サトー電気のための扱い

上級向け

OSCコイルは自作

サトー電気のための扱い

50MHzで作動確認

RK-79	MIC-AMP 2SK30	2SK30+6AK5	500
RK-80	高感度レフレックスラジオ	(2SC1815+TA7368)	500

RK-81	LA1260ラジオ 中波		500
RK-82	MIC-AMP :2SK170	2SK170+6AK5	500
RK-83	SL1641-TX (水晶発振) 50MHz AM送信基板	AM/DSB 切替はVR調整にて	550
RK-84	RFスピーチ プロセッサ	SL1641,TA7061AP	680
RK-85	LM3028 TX qrp (HF)	AM/DSB	580
RK-86	MIC-AMP :2SK30 12AU7	12.6V駆動	560
RK-87	audio peak filter (CW用)	bpf+lpf	500
RK-88	ラジオカウンター向け 電源基板	AC6.3V入力。	400
RK-89	AMトランシーバー基板(TX dbmはSL1641)	1入力1W .受信感度はRJX-601並	700
RK-90	プロダクト検波ut	CA3028 IF=455khz	450
RK-91	CA3028 DC-RX	7MHz帯	500
RK-92	ever-599 type 予定	cw用 af filter	
RK-93	イコライザー付き mic-comp	TA2011,LA3607	600
RK-94a	ストレートラジオ	TA7642 +LM386	350
RK-95	RFスピーチ プロセッサ typeB		500
RK-96a	7MHz AM 小型トランシーバー	NE612. input 600mW	500
RK-97a	BF0 基板	ssbの簡易復調向け	350
RK-98	TA7310 AMワイヤレスマイク	国産ICでワイヤレスマイク	500
RK-99	455マーカ TA7310		480
RK-100	7MHz AM トランシーバー基板(LA1600)	53mm X 70mmのサイズ	480

50MHzで作動確認

RK-101	2球式 ワイヤレスマイクPCB	12AU7+6BE6	520
RK-102	MIC-AMP :12SQ7	GT管のマイクアンプ	520
RK-103	ta7642 tone(6AK5)	真空管式トーンコントロール	500
RK-104	ta7642短波	mixerにne612	500
RK-105	短波LA1260受信機 (AM/SSB)	BFO回路有り:RF AMP無し	480
RK-106	one shot beep	ne555	350
RK-106v2	one shot beep (lm386 on board)	ne555	350
RK-107	パワコンノイズ対策 TRAP		100
RK-108	power meter	100mW	250
RK-109	S meter : decremental agc		250
RK-110	TA7061 AF スピーチプロセッサ		400
RK-111	2球式 ワイヤレスマイク	6DJ8+6BE6	630
RK-112	ROGER BEEP	スタンバー ビー	400
RK-113	S meter : incremental agc		
RK-114	9石ラジオ	オールトランジタでつくるラジオ	580
RK-115	S meter : incremental agc	type2	
RK-116	GT 2球式 ワイヤレスマイク	6SN7+6SA7	500
RK-117	MIC-AMP 12AU7 tone controlled	12AU7でトーンコントロール	420
RK-118	同期検波(中波)ラジオ基板	tda4001	500

RK-119	短波TDA1072受信機 (AM/SSB)	BFO回路有り:RF AMP無し	510
RK-120	njm2754m⇒DIP8 pin置換基板		

RK-121	tube pcb 3球ワイヤレスマイク	インジケータ-6E2	620
RK-122	Supply for RK95		
RK-123	同期検波UT	CA3028 IF=455khz	470
RK-124	CXA1691 中波ラジオ		
RK-125	njm2754v ⇒DIP8 pin置換基板	サトー電気扱い(総数 1000枚)	
RK-126	njm2754v ⇒SL1641置換基板(PIN8)	総数300枚	
RK-127	LED式 sメーター :LA1600 向け	incremental agc	350
RK-128	ta7641 ラジオ	one IC radio : 中波帯	380
RK-129	MC1496 トランスミッター	LMC6482+MC1496+2SC1959	590
RK-130	RX AMP : FCZ 7mm角	J211 或いは2SK192	200
RK-131	RF AMP using FCZ136	サトー電気扱い中	
RK-132	RX AMP : FCZ 10mm角	J211 或いは2SK192	300
RK-133	ROGER BEEP type2	前鳴り、後鳴り	300
RK-134	S meter unit	真空管ラジオのsメーター化	320
RK-135	RX AMP(7Sタイプ)	3SK113 (3SK121,3SK129)	200
RK-136	la1600 ラジオ for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	540
RK-137	power supply	真空管ラジオ3段平滑回路	300
RK-138	la1260 ラジオ for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	540
RK-139	RX AMP(7Sタイプ)	3SK114	200

RK-140	ラインフィルター	4段 TRAP 100V	350
RK-141	RX AMP(7Sタイプ)	2SK439	200
RK-142	OTL 6石アンプ (6v)	2SC1815+2SA1015	450
RK-142v3	OTL 6石アンプ (9v)	nfb追加	450
RK-143	TDA1572 7MHz : w55h	w55h	500
RK-143v2	TDA1572 7MHz : sfu465	SFU465 3連	500
RK-144	TDA1572 7MHz : sfu465	RF なし	500
RK-145	TA7642 スーパー for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	500
RK-146	3石ラジオ for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	500
RK-147	TDA1572 MW RX	中波ラジオ	500
RK-148	LA1247 ラジオ基板 中波	国産最高峰 tuner IC使用	500
RK-149	TWO TONE type2	4558でtone	450
RK-150	OTL 6石アンプ type2 (12v)	2SA1359,2SC3422	480
RK-151	s meter	op amp式	
RK-152	audio power 計 (1.5w)	IC利用	350
RK-153	mic amp (OP AMP 741)	超小型	150
RK-154	同期検波基板 :sn16913	IF=455kHz~10.7MHz	400
RK-155	am tuner	LA1247	400
RK-156	TA7687 スーパー for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	500
RK-157	簡易マイクアンプ	1石式 超小型	200

RK-158	マイク コンプレッサー	tda1054	300
RK-159	ダイレクトコンバージョン	TDA7000	350
RK-160	RX AMP(7Sタイプ)	3sk73	

RK-161	9石ラジオ OTL	NPO KIT "KIT-9"に適合	600
RK-162	AF clipper (4558 + diode)	マイクアンプ基板	500
RK-163	an610 ワイヤレスマイク	松下のAN610使用	550
RK-164	シグナル インジェクター (rf/af)	RFは455kHz。AFは580hz	550
RK-165	TA7641同期検波	one IC で復調+低周波増幅(sp)。	550
RK-166	TDA1072 ラジオ	NPO KIT "KIT-9"に適合	620
RK-167	マイクコンプレッサー (TA2011)	メーターレスで小型化した基板	400
RK-168	マイクコンプレッサー (ssm2165)	メーターレスで小型化した基板	500
RK-168v2	マイクコンプレッサー (ssm2165)	メーターあり基板	500
RK-169	メーターアンプ	op amp 741式	400
RK-170	3band osc 用基板	10mm角で 3バンド	
RK-171	QRP watt meter (max500mW)	LED 10 position	450
RK-171v2	QRP watt meter (max200mW)	LED 10 position	
RK-171v3	QRP watt meter (max100mW)	LED 10 position	450
RK-172v2	TA2003スーパー for 祐徳	7石ラジオケース組込用基板	500
RK-173	bfo基板 (LC 発振)	455kHz	500
RK-174	RFスピーチプロセッサー	455kHz	600
RK-175	osc バリキャップ用電源基板	真空管ラジオ osc向け:短波微調用	
RK-176	single tube radio (6GH8)	単球ラジオ	660
RK-177	プロダクト検波ut (NE612)	f=456.5kHz CRB455	600
RK-178	5石アンプ SEPP	9V時 250mW出力	600
RK-179	la1260+6ak5	トーンコントロールに真空管	550
RK-180	真空管ラジオ用: 3段平滑回路	真空管ラジオ用: 3段平滑回路	550

両波

RK-181	NE612 同期検波	非同調式	600
RK-182	RF スピーチプロセッサー	10.7MHz	650
RK-182v2	RF スピーチプロセッサー	電源トランスon board	650
RK-183	single tube radio (6AW8)	単球ラジオ	660
RK-184	3石アンプ :SEPP	供給3V用 40mW出力	450
RK-185	CA3028 ;同期検波基板	feq = 350kHz~2.8MHz	500
RK-186	amp mini用: 3段平滑回路	npoの6ab8 amp用基板	500
RK-187	NE612 中波 TX-mini	NE612+LM386. 中波	500
RK-188	ROGER BEEP 3	リレー搭載タイプ	480
RK-189	single tube radio (6U8)	単球ラジオ 第3弾	660
RK-190	3石 x2ch ステレオ sepp	3vのsepp	600
RK-191	NE612 中波 トランスミッター :ワンボード		660
RK-192	single tube radio (6GX7)	単球ラジオ 第4弾	660
RK-193	single tube radio (6EH8)	単球ラジオ 第5弾	660
RK-194	single tube radio (6KE8)	単球ラジオ 第6弾	660

RK-195	真空管ラジオ用: 6段平滑回路	6段平滑回路:全波整流	500
RK-196	headphone amp 12au7	max 220mW	660
RK-196v2	headphone amp 12au7	max 300mW	660
RK-197	2石直結 マイクアンプ	ゲイン50dB	400
RK-198	TWO TONE type3	加算回路のみ	400
RK-199	平滑回路	6段平滑回路	660
RK-200	AMP MINI(6AB8) mini KIT 用:amp基板	6AB8	600

RK-201	single tube radio (6KT8)	単球ラジオ 第7弾	660
RK-202	single tube radio (6HG8)	単球ラジオ 第8弾	660
RK-203	single tube radio (6GS7)	単球ラジオ 第9弾	660
RK-204	single tube radio (6KZ8)	単球ラジオ 第10弾	660
RK-205	平滑回路	mini tx	400
RK-206	ダイレクトコンバージョン受信機 (12AU7 twin)	JF1OZL方式 ,DC 12.6V	700
RK-207	12AU7ヘッドホンアンプ :BASS/TREBLコントロール	2tube, sepp	700
RK-208	3球式ワイヤレスマイク基板	リード S-10用基板	700
RK-209	遅延リレー ユニット	NE555: 遅延max330秒	550
210	NE612 中波 トランスミッター	TR式OSC	
RK-211	CW		
RK-212	12au7 headphone amp :ledr indicator	LED 10 position	700
RK-213	12.6vで聴く真空管ラジオ	12ba6.12av6/tba820	700
RK-214	12AU7 mic amp ;dc12.6v	トーンコントロール	700
RK-215	12av6 headphone amp		700
RK-216	12AU7 mic amp rev2 ;dc12.6v	741twin ,トーンコントロール	700
RK-217	12av6 headphone amp :led indicator		700
RK-218	12av6 mic amp	トーンコントロール	700
RK-219	5段平滑回路		550
RK-220	12au7 headphone amp : 2sc3422	ヒートシンクレス:hi -watt	700

max 380mW

RK-221	12av6 headphone amp :led indicator	ヒートシンクレス:hi -watt	700
RK-222	12au7 headphone amp : 2sc3422	ヒートシンク	700
RK-224	12AU7ヘッドホンアンプ :BASS/TREBLコントロール	ヒートシンク	700
RK-225	9石アンプ 6V :モノラル		520
RK-226	9石アンプ 6V :ステレオ		650
RK-226v2	11石アンプ 7.5V :ステレオ	終段2パラ	680
RK-226v5	17石アンプ 8V :ステレオ	終段5パラ	680
RK-227	6AV6 TWIN headphone amp	DC12.6v	700
RK-228	トランジスタ式ワッター ぺるけstyle(4石 x 2ch)	DC 10V~14V	700
RK-229	9石アンプ :ステレオ	DC 10V~14V	700
RK-230	455kHz marker	トーン可変	550
231	CW :サイドトーン、セミブレークイン		
232			
233			

max 380mW

max 590mW

max 590mW

120mW

120mW

220mW

320mW

390mW output

1W output : DC14V

1W output : DC14V

234			
235			