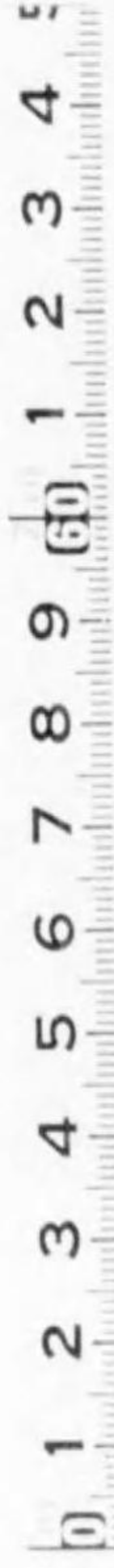




始



最新内外真空管マニュアル

1948年版

日本ラジオ技術協会編

新興出版社刊

549.2

N77

日本ラジオ技術協會編

最新
内外 受信用真空管マニュアル

1948年版

新興出版社刊

第一表

索引兼一般受信用真空管規格

國立圖書館
昭和二十二年
購入

第一表 索引及一般受信用真空管規格(3-48頁)
(追録 48頁)

第二表 整流管規格(49-58頁)(追録 頁)

第三表 放電管規格(59-64頁)

第四表 バラスト管(安定抵抗管)規格(65-67頁)

第五表 ソケット接続圖(69-83)

第六表 脚註(85-92)
(脚註補項 93)

引キ方

第一表ニハ真空管名ハ全部載ツテオリマス。コレハ真空管名ノ頭ノローマ字ヲ除イテ(例ハバUX-30ナラバ30ニシテ)番號順ニ排列シテアリ。整流管、放電管、バラスト管ヲ除イテハ規格モ本表中ニ示シテアリマス。整流管、放電管、バラスト管ハ本表中デハ「〇〇管、部ヲ見ヨ」ト示シテアリマス故。改メテ該當ノ項ヲ見レバヨロシイ。

兎モ角第一表サヘ見レバ直ヅニ規格ガワカルカ又ハ何所ヲ見レバヨイカガワカル様ニナツテオリマス。

尚第一表ニハ追録ガツイテオリマス故。順序ツツドツテモ見當ラナイ時ハ追録(48頁)ヲ見テ下サイ。

尚①②...④等トハサフ書イテアルハ巻末脚註ノ項ヲ御参照下サイ。

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)Ⓞ	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			型	V A										G-F	G-P	P-F			
IF7-6(GV)	複二極五極管	7AD	D.C.	F.	2.0	0.06	五極管部高周波増中					—	—	—	—	—	—		
							五極管部低周波増中												
IG4-G(GT)	検波増中三極管	5S	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	-6.0	—	—	2.3	10.700	825	8.8	—	—		
IG5-G	電力増中五極管	6X	D.C.	F.	2.0	0.12	A級増中	90 135	-6.0 -13.5	90 135	2.5 2.5	8.5 8.7	133 160	1500 1550	—	—	1500 9000	0.25 0.55	
IG6-GT/G	双三極増中管	7AB	D.C.	F.	1.4	0.10	B級増中	90	0	—	—	—	—	—	—	—	12000	0.675	
IH4-G	検波増中管	5S	D.C.	F.	2.0	0.06	出力ハ右記兩端極間負荷ニ対スル真空管一個當リノ値ナル					—	—	—	—	—	—		
							A級増中												
							B級増中												
IH5-GT/G	二極高増中三極管	5Z	D.C.	F.	1.4	0.05	三極管部A級増中	90	0	—	—	0.15	240	275	65	1.1	1.0	6.0	—
IH6-G	複二極三極管	7AA	D.C.	F.	2.0	0.06	三極管部A級増中	135	-3.0	—	—	0.8	35	575	20	—	—	—	—
IJ5-G	電力増中五極管	6X	D.C.	F.	2.0	0.12	A級増中	135	-16.5	135	1.8	7.0	125	1000	125	—	—	13500	0.450
IJ6-G	双三極増中管	7AB	D.C.	F.	2.0	0.24	出力ハ右記兩端極間負荷ニ対スル真空管一個當リノ値ナル					—	—	—	—	—	—		
							B級増中												
IL4	高周波増中五極管	6AR	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90 90	0 0	67.5 90	1.2 2.0	2.9 4.5	600 350	925 1025	553 360	—	—	—	—
ILA4	電力増中五極管	5AD	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	-4.5	90	0.5	4.0	300	850	255	—	—	25000	0.115
ILA6	五格子変換管	7AK	D.C.	F.	1.4	0.05	変換	90	0	45	0.6	0.55	750	250	—	—	—	—	
ILB4(G)	電力増中五極管	5AD	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	-9.0	90	1.0	5.0	200	925	—	—	—	12000	0.20
ILB6(G)	五格子変換管	6AX	D.C.	F.	1.4	0.05	変換	90	0	67.5	2.2	0.4	2000	100	—	—	—	—	
ILC5	高周波増中五極管	7AD	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	45 90	0 0	45 45	0.25 0.20	1.1 1.5	900 1500	750 775	525 1160	—	—	—	—
ILC6	五格子変換管	7AK	D.C.	F.	1.4	0.05	変換	45 90	0 0	35 35	0.75 0.7	0.7 0.75	300 650	—	—	—	—	—	
ILD5	二極五極管	6AX	D.C.	F.	1.4	0.05	五極管部増中	45 90	0 0	45 45	0.12 0.10	0.55 0.60	900 750	550 575	495 430	—	—	—	—
ILE3(G)	三極管	4AA					他ハ IE4-G = 同ジ												
ILH4	二極高増中三極管	5AG	D.C.	F.	1.4	0.05	三極管部A級増中	90	0	—	—	0.15	240	275	65	—	—	—	—
ILNS	高周波増中五極管	7AO					他ハ IN5-G = 同ジ												

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)Ⓞ	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)			
			型	V A										G-F	G-P	P-F					
IN5-GT/G	高周波増中五極管	5Y	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	0	90	0.3	1.2	1500	750	—	—	—	—			
IN6-GT/G	二極電力増中五極管	7AM	D.C.	F.	1.4	0.05	五極管部低周波増中	90	-4.5	90	0.6	3.1	300	800	—	—	—	25000	0.10		
IP5-G(GT)	高周波増中五極管	5Y	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	0	90	0.7	2.3	800	750	640	3.0	0.007	10	—		
IQ5-GT/G	ビーム電力増中管	6AF	D.C.	F.	1.4	0.10	A級増中	90	-4.5	90	1.6	9.5	—	2100	—	—	—	8000	0.27		
IR4/I2Q4	超短波二極管	4AH	H		1.4	0.15	超短波検波	10V (実数値)	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	共振周波数 685 MC		
IR5	五格子変換管	7AT	D.C.	F.	1.4	0.05	変換					—	—	—	—	—	—				
							G, 抵抗 100kΩ 変換コンダクタンス 250 μU														
IS4	電力増中五極管	7AV	D.C.	F.	1.4	0.10	A級増中	45	-4.5	45	0.8	3.8	250	1250	—	—	—	8000	0.065		
IS5	二極五極管	6AU	D.C.	F.	1.4	0.05	五極管部A級増中	10V 抵抗 10kΩ 抵抗 10M	0 (接地10M)	41	—	—	—	—	—	—	—	—	電圧増中率約 30		
ISA6-GT	高周波増中五極管	6BD	D.C.	F.	1.4	0.05	増中	90	0	67.5	0.68	2.45	800	970	775	—	—	—	—		
ISB6-GT	二極五極管	6BE	D.C.	F.	1.4	0.05	五極管部増中	90	0	67.5	0.38	1.45	700	665	465	—	—	—	—		
IT4	可変増中高周波増中五極管	6AR	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	45 90	0 0	45 45	0.7 0.65	1.9 2.0	350 800	700 750	—	—	—	—	—		
IT5-G(GT)	ビーム電力増中管	6X	D.C.	F.	1.4	0.05	A級増中	90	-6.0	90	1.4	6.5	—	1150	—	—	—	14000	0.17		
(KX)I-V	整流管部 I-V, 項ヲ見ヨ																				
BL-2	バラスト管部 BL-2, 項ヲ見ヨ																				
DH-2	検波用双二極管	7Q	H		1.2	0.175	最高交流入力電圧(陽極毎)(実数値) 100 V 最大平均出力電流 4 MA											Bp	Bk	Bk1	
KH-2	全波整流用双二極管	4	H		1.2	0.5 0.25	他ハ整流管部 KH-2, 項ヲ見ヨ														
RH-2	五極管	8N	H		1.2	0.175	検波増中	250	-2	100	1.2	5	1000	2000	—	5	0.04	5.5	—		
FM-2A05A	萬能五極管	7R	H		1.2	0.23	各種	250	-2	100	1.1	3.3	1800	2300	4000	7	0.013	8	30 MC マジ		
(UX)2A3	電力増中三極管	4D	F	2.5	2.5	A級増中					—	—	—	—	—	—	—	—			
						アツェアブル AB: 級増中															
							陰極抵抗 780Ω 固定偏極電圧 -62V														
2A3-H	電力増中三極管	5A	H		2.5	2.5	他ハ 2A3 = 同ジ														
2A4-G	アルプンイストロン	放電管部 2A4-G, 項ヲ見ヨ																			

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮断格子電圧 Esg (V)	遮断格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μS)	増幅率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			V	A										G-F	G-P	P-F			
(UX)2A5	電力増中五極管	6B	H	2.5	1.75	他ハ 6F6 = 同ジ													
(UZ)2A6	複二極高増中三極管	6G	H	2.5	0.8	他ハ 6SQ7 = 同ジ													
(Uc)2A7(S)	五格子変換管	7C	H	2.5	0.8	他ハ 6A8 = 同ジ													
2B6	双三極直結合増中管	7J	H	2.5	2.25	250	-24.0	—	—	40	5.15	3500	18	—	—	—	5000	4.0	
(Uc)2B7(S)	複二極五極管	7D	H	2.5	0.8	他ハ 6B8 = 同ジ													
2C4	整流管部 2C4, 項ヲ見ヨ																		
2C21/1642	双三極増中管	7BH	H	6.3	0.6	A級増中	250	-16.5	—	—	8.3	7.6	1375	10.4	—	—	—	—	
2C22	三極増中管	9AM	H	6.3	0.3	A級増中	300	-10.5	—	—	11.0	6.6	3000	20	—	—	—	—	
2D21	放電管部 2D21, 項ヲ見ヨ																		
2E5	指示管	6R	H	2.5	0.8	他ハ 6E5 = 同ジ													
2G5	指示管	6R	H	2.5	0.8	250	陰極電圧	250	陽極電圧	1MΩ	抵抗ヲ通シテ供給スル								
2S/4S	複二極管	5D	H	2.5	1.35	各二極管, 規格 陽極電圧直流 50V 約40MA													
2V3-6	整流管部 2V3-G, 項ヲ見ヨ																		
2W3(GT)	整流管部 追録 2W3(G), 項ヲ見ヨ																		
2X2/879	整流管部 2X2/879, 項ヲ見ヨ																		
2X3(G)	整流管部 2X3(G), 項ヲ見ヨ																		
2Y2	整流管部 2Y2, 項ヲ見ヨ																		
2Z2/684	整流管部 2Z2/684, 項ヲ見ヨ																		
RE-3	超短波五極管	や	H	6.3	0.23	超短波受信用													
3A4	電力増中五極管	7BB	D.C.	1.4	0.2	A級増中	135	-7.5	90	2.6	14.8	90	1900	—	—	—	8000	0.6	
				2.8	0.1	高周波電力増中	150	-7.4	90	2.2	13.3	100	1900	—	—	—	8000	0.7	
																			格子抵抗 0.2MΩ, 格子電流 0.12MA.

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮断格子電圧 Esg (V)	遮断格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μS)	増幅率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			V	A										G-F	G-P	P-F		
3A5	燈式用双三極管	7BC	D.C.	1.4	0.22	個々A級増中	90	-2.5	—	—	3.7	8.3	1800	15	—	—	—	—
			F.	2.8	0.11	プッシュプル C級増中	135	-20.0	{格子抵抗 400Ω}	—	30.0	格子電流 5MA 扇形電力 0.2W	—	—	—	—	—	2 (40MCT)
3A8(GT)	二極三極高周波増中五極管	8AS	D.C.	1.4	0.1	三極管部A級増中	90	0	—	—	0.3	240	275	65	—	—	—	—
				F.	2.8	0.05	五極管部A級増中	90	0	90	0.3	1.2	600	750	—	—	—	—
3B5-GT	ビーム電力増中管	7AP	D.C.	1.4	0.1	A級増中	67.5	-7.0	67.5	0.6	8.0	100	1650	—	—	—	5000	0.2
			F.	2.8	0.05		67.5	-7.0	67.5	0.5	6.7	100	1500	—	—	—	5000	0.18
3B7/1291	超短波双三極管	7BE	D.C.	1.4	0.28	B級増中	135	0	—	—	19	—	1900	20	—	—	16000	1.5
			F.	2.8	0.11		90	0	—	—	10.4	—	1850	20	—	—	8000	1.0
3B26	整流管部 3B26, 項ヲ見ヨ																	
3C5-6T	電力増中五極管	7AD	D.C.	1.4	0.15	電力増中	90	-9.0	—	—	6.0	—	1450	—	—	—	10000	0.26
			F.	2.8	0.05													
3C23	放電管部 3C23, 項ヲ見ヨ																	
3G31/C1B	放電管部 3G31/C1B, 項ヲ見ヨ																	
3D-1	バラスト管部 3D-1, 項ヲ見ヨ																	
3D6/1299	ビーム電力増中管	6BB	D.C.	1.4	0.22	A級増中	150	-4.5	90	1.0	9.8	—	2400	—	—	—	14000	0.6
			F.	2.8	0.11		135	-4.5	90	1.2	9.8	—	2400	—	—	—	12000	0.5
3F-1	バラスト管部 3F-1, 項ヲ見ヨ																	
3F-2	バラスト管部 3F-2, 項ヲ見ヨ																	
3G-1	バラスト管部 3G-1, 項ヲ見ヨ																	
3LE4	電力増中五極管	6BA	D.C.	1.4	0.1	A級増中	90	-9.0	90	2.0	10.0	100	1700	—	—	—	6000	0.325
				F.	2.8	0.05		90	-9.0	90	1.8	8.8	110	1600	—	—	—	6000
3LF4	電力増中五極管	6BB	D.C.	1.4	0.1	A級増中	90	-4.5	90	1.3	9.5	950	2200	—	—	—	8000	0.27
				F.	2.8	0.05		90	-4.5	90	1.0	8.0	800	2000	—	—	—	8000
3Q4	電力増中五極管	7BA	D.C.	1.4	0.1	A級増中	90	-4.5	90	2.1	9.5	100	2150	—	—	—	10000	0.27
				F.	2.8	0.05		90	-4.5	90	1.7	9.7	120	2000	—	—	—	10000
3Q5-GT/G	ビーム電力増中管	7AQ	D.C.	1.4	0.15	A級増中	90	-4.5	90	1.3	9.5	100	2100	—	—	—	8000	0.27
				F.	2.8	0.05		90	-4.5	90	1.0	8.0	110	1800	—	—	—	8000
3S4	電力増中五極管	7BA	D.C.	1.4	0.1	A級増中	90	-7.0	67.5	1.4	9.4	100	1575	—	—	—	8000	0.27
				F.	2.8	0.05		90	-7.0	67.5	1.1	6.1	100	1425	—	—	—	8000
3X-A2	2A3, 新規格名																	
3Y-PI	UY-47B, 新規格名																	

型	種類	陰極			用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増巾率 M	電極間容量 (pF)				負荷 (Ω)	出力 (W)	
		型	V	A										G-F	G-P	P-F				
3Z-DH2					2A6 / 新規格名															
3Z-P1					2A5 / 新規格名															
3W-C1					2A7 / 新規格名															
RH-4	五極管	心	H	12	025	高周波増巾	250	陰極抵抗 300Ω	100	1.8	5.5	1000	4000	—	8	804	6.5	—	—	
4A6-G	双三極電力増中管	IL	D.C.F.	4.0	006	B級増巾	90	-2.0	—	—	1.6 (標準) 2.0 (最大)	—	—	—	—	—	—	8000	1.0	
4B22					整流管部 4B22 / 項ヲ見ヨ															
4B23					整流管部 4B23 / 項ヲ見ヨ															
4B24					整流管部 4B24 / 項ヲ見ヨ															
4B25					整流管部 4B25 / 項ヲ見ヨ															
4B26/2000					整流管部 4B26/2000 / 項ヲ見ヨ															
4B27					整流管部 4B27 / 項ヲ見ヨ															
4B28					整流管部 4B28 / 項ヲ見ヨ															
4S	複二極管	5D	H	25	135	檢波	他ハ 2S/4S / 項ヲ見ヨ													
C5B					放電管部 C5B / 項ヲ見ヨ															
5R4-GY					整流管部 5R4-GY / 項ヲ見ヨ															
5T4					整流管部 5T4 / 項ヲ見ヨ															
5U4-G					整流管部 5U4-G / 項ヲ見ヨ															
5V4-G					整流管部 5V4-G / 項ヲ見ヨ															
5W4(GT)G					整流管部 5W4 (G)(GT) / 項ヲ見ヨ															
5X3					整流管部 5X3 / 項ヲ見ヨ															
5X4-G					整流管部 5X4-G / 項ヲ見ヨ															
5X-A1					UX-12A / 新規格名															

型	種類	陰極			用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増巾率 M	電極間容量 (pF)				負荷 (Ω)	出力 (W)	
		型	V	A										G-F	G-P	P-F				
5X-K3					KX-12F / 新規格名 整流管部 KX-12F / 項ヲ見ヨ															
5X-K4					(KX)80 / 新規格名 整流管部 (KX)80 / 項ヲ見ヨ															
5X-K6					5Z3 / 新規格名 整流管部 5Z3 / 項ヲ見ヨ															
5Y3-GT/G					整流管部 5Y3-GT/G / 項ヲ見ヨ															
5Y4-G					整流管部 5Y4-G / 項ヲ見ヨ															
(KX)5Z3					整流管部 (KX)5Z3 / 項ヲ見ヨ															
5Z4(GT)(G)					整流管部 5Z4 (G)(GT) / 項ヲ見ヨ															
BL-6					バラスト管部 BL-6 / 項ヲ見ヨ															
6A3	電力増中三極管	4D	F	63	10	電力増巾	他ハ 2A3 / 項ニ同ジ													
UY-6A3B	電力増中三極管	5A	H	63	16	電力増巾	250	-4.5	—	—	60	170	3640	4.0	—	—	—	—	—	
6A4/LA	電力増中五極管	5B	F	63	0.3	A級増巾	100	-6.5	100	3.6	9.0	83.25	1200	—	—	—	11000	0.37		
							180	-12.0	180	3.9	22.0	45.5	2200	—	—	—	8000	1.40		
6A5-G	電力増中三極管	6T	H	63	1.25	出力電力増中管	325	-8.0	—	—	40.0	0.80	5250	4.2	—	—	2500	—		
																	2000	75W		
(UT)6A6	双三極増中管	7B	H	63	0.8	増巾	他ハ 6N7-G = 同ジ													
(U+)6A7(S)	五格子変換管①	7C	H	63	0.3	変換	他ハ 6A8 = 同ジ													
(U+)6A8(G)GT	五格子変換管②	8A	H	63	0.3	変換	100	-1.5	50	1.3	1.1	600	G ₁ : 250V(最高)② 4.0MA. G ₂ : 他抵抗③							
							250	-3.0	100	2.7	3.5	360	変換コンダクタンス 550 mU.							
6AB5/6N5	指示管	6R	H	63	0.15	指示	陽極及 P-Y 電圧 135V. 五極管陽極抵抗 0.25 MΩ. P-Y 電流 2.0 MA. 格子偏極電圧 -10.0V. 陰極角 0° / 偏極電圧 0V. 陰極角 90°. 陽極電流 0.5 MA.													
6AB6-G	通結合電力増中管	7AU	H	63	0.5	A級増巾	250	0	入力用		5.0	40	1800	72	—	—	8000	3.5		
							250	—	出力用		34.0	40	1800	72	—	—	8000	3.5		
6AB7/18S3	テレビジョン用五極増中管	8N	H	63	0.45	A級増巾	300	-3.0	200	3.2	12.5	900	5000	—	8	(最大)	5	—		
6AC5-G(GT)	高増巾半電力増中三極管	6Q	H	63	0.4	B級増巾	250	0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	10000	3.0		
							250	—	陰極通結合増中② (P-Y-6P5-G)		6P5-G / 陰極 6AC5-G / 6P7 / 格子 1-同電位						7000	3.7		
											6AC5-G / 動作電流電圧 = 5.5 MA									
6AC6-G(GT)	二極三極電力増中管	7W	H	63	1.1	電力増巾	180	0	—	—	出力 4.5 入力 7	18	3000	54	—	—	3500	3.6		
6AC7/18S2	テレビジョン用五極増中管	8N	H	63	0.45	A級増巾	300	陰極抵抗 160Ω	150	2.5	10.0	750	9000	—	11	4015	5	—		

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isp (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増巾率 μ	電極間容量 (P.F.)			負荷 (Ω)	出力 (W)							
			型	V A										G-F	G-P	P-F									
6E6	双三極管	7B	H	6.3	0.6	170 250	-20.0 -29.5	—	—	11.5 18.0	4.3 3.5	1400 1700	6 8	—	—	—	15000 14000	0.75 1.6							
6E7	三格子可変増巾増中管	7H	H	6.3	0.3	他ハ6U7G = 同ジ												—	—						
6E8(G)	三極六極変換管	80	H	6.3	0.3	150 250	0 -2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
6F4	E-コン型三極管	7BR	H	6.3	0.225	A級増巾	80	陰極抵抗150Ω	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	1.8						
						C級増巾	150	-15.0	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8			
6F5(GT)(G)	高増巾率三極管	5M	H	6.3	0.3	他ハ6SF5 = 同ジ												—	—						
(Us)	電力増巾五極管	7S	H	6.3	0.7	五極管A級増巾	250	-16.5 -20.0	250 285	6.5 7.0	34.0 38.0	80 78	2500 2550	—	—	—	—	—	7000 7000	3.2 4.8					
						三極管A級増巾	250	-20.0	—	—	31.0	2.6	2600	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.85		
						五極管アッシュワールA級増巾	315	-24	285	12.0①	62.0①	陰極抵抗320Ω①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5①	
						五極管アッシュワールA ₂ 級増巾	305	-26	250	8.0①	54.0①	陰極抵抗340Ω①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0①
						三極管A ₂ 級アッシュワール増巾	375	—	250	5.0①	34.0①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.5①
						三極管A ₂ 級アッシュワール増巾	350	-28	—	—	50.0①	陰極抵抗730Ω①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0①
(Us)	三極五極管	7E	H	6.3	0.3	三極管部A級増巾	100	{-3.0 最低}	—	—	3.5	16	500	8.0	25	2.0	3.0	—	—	—					
						五極管部A級増巾	100	{-3.0 最低}	100	1.6 1.5	1.3 1.5	290 850	1050 1100	—	3.2	0.08	12.5	—	—	—	—	—			
						五極管部混合	250	-10.0	100	0.6	2.8	変換器尖頭電圧=7.0 変換コンダクタンス30μU			—	—	—	—	—	—	—	—			
US-6F7A	三極五極管	5	H	6.3	0.3	100 250	-3 -3	— 100	— 1.75	3.7 8.0	14.4 850	800 1200	11.5 —	—	—	—	—	—	—						
6F8-G	双三極増巾管	8G	H	6.3	0.6	90 250	0 -8.0	—	—	10.0 9.0	6.7 7.7	3000 2600	20 20	—	—	—	—	—	—						
(U2)6G5/6U5	指示管	6U5ノ項ヲ見ヨ												—	—										
6G6-G	電力増巾五極管	7S	H	6.3	0.15	五極管A級増巾	135	-6.0 -9.0	135 180	2.0 2.5	11.5 15.0	170 175	2100 2300	—	—	—	—	—	—	—					
						三極管A級増巾	180	-12.0	—	—	11.0	4.75	2000	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.25		
6H4-GT	二極管	5AF	H	6.3	0.15	100	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
6H5	指示管	6R	H	6.3	0.3	他ハ6U5/6G5 = 同ジ												—	—						
(Us)6N6(GT)	双二極管	7Q	H	6.3	0.3	最高交流電圧117V(実数値)(陽極毎) 最大直流出力電流4mA												—	—						

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isp (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増巾率 μ	電極間容量 (P.F.)			負荷 (Ω)	出力 (W)						
			型	V A										G-F	G-P	P-F								
(Kt)6H6A	整流管部 (Kt) 6H6Aノ項ヲ見ヨ																							
6H8-G	複二極五極管	8E	H	6.3	0.3	250	-2.0	—	—	8.5	650	2400	—	—	—	—	—	—	—					
C6J	放電管部 C6Jノ項ヲ見ヨ																							
6J4	超増巾増中三極管	7BQ	H	6.3	0.4	100 150	陰極抵抗100Ω	—	—	10.0 15.0	5 4.5	11000 12000	55 55	—	—	—	—	—	—					
(Us)6J5(GT)	検波増巾三極管	6Q	H	6.3	0.3	90 250	0 -8.0	—	—	10.0 9.0	6.7 7.7	3000 2500	20 20	—	—	—	—	—	—					
6J6	双三極管	7BF	H	6.3	0.45	A級増巾	100	陰極抵抗50Ω(両方)	—	—	8.5	7.1	5300	32	—	—	—	—	—	—				
						アッシュワールC級増巾	150	-10.0	陰極抵抗220Ω(両方)	80.0	格子電流16mA 励振電力0.35W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	
						五極管接續A級増巾	100	-3.0	100	0.5	2.0	1000	11.85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Us)6J7(GT)	三格子検波増巾管	7R	H	6.3	0.3	五極管接續A級増巾	90①	陰極抵抗200Ω	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
						五極管接續陽極接續A級増巾	300①	陰極抵抗200Ω	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
						五極管接續陽極接續A級増巾	250	-4.3	100	陰極電流0.43mA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						三極管接續A級増巾	180	-5.3	—	—	5.3	11	1800	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6J8-G	三極七極管	8H	H	6.3	0.3	三極管部共振	100	5000Ω	—	—	3.0	8.75	1600	14	—	—	—	—	—	—				
						七極管部混合	250	-3.0	100	2.9	1.3	900	290	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6K5-GT/G	高増巾率三極管	5U	H	6.3	0.3	100 250	-1.5 -3.0	—	—	0.35 1.1	78 50	900 1400	70 70	—	—	—	—	—	—					
6K6-GT/G	電力増巾五極管	7S	H	6.3	0.4	A級増巾	100 180	-7.0 -13.5	100 180	1.6 3.0	9.0 18.5	104 81	1500 1850	—	—	—	—	—	—	—				
						混合	250	-18.0 -21.0	250 250	5.5 4.0	32.0 25.5	66 75	2200 2100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
(Us)6K7(GT)	三格子可変増巾率五極管	7R	H	6.3	0.3	A級増巾	90	-3.0	90	1.3	5.4	300	12.75	—	—	—	—	—	—	—				
						混合	250	-3.0	125	2.6	19.5	500	1650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6K8(GT)	三極六極変換管	7K	H	6.3	0.3	三極管部共振	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
						六極管部混合	100 250	-3.0 -3.0	100 100	6.0 6.0	2.3 2.5	400 600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6L5-G	検波増巾三極管	6Q	H	6.3	0.15	135 250	-5.0 -9.0	—	—	3.5 8.0	11.3 9.0	1500 1900	17 17	30	2.7	5.0	—	—	—					

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mS)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			V	A										G-F	G-P	P-F		
6S7(GT)	三格子檢波増中管	8N	H	6.3	0.3	A級増中	100 250	-3.0 -3.0	100 100	0.9 0.8	2.0 3.0	700 1500	1575 1650	—	△極管接續 6 1005 7	—	—	
6SK7(G)	三格子増中管	8N	H	6.3	0.3	A級増中	100 250	-3.0 -3.0	100 100	2.6 2.4	8.7 9.2	250 800	1900 2000	—	{ 6.0 0.003 7.0 6.5 0.005 7.5 } ← 6SK7 1極 ← 6SK7-GT 1極	—	—	
6SL7(GT)	双三極増中管	8BT	H	6.3	0.3	A級増中ⓐ	250	-2.0	—	—	2.3	44	1600	70	ⓐ	—	—	
6SN7-GT	双三極増中管	8BD	H	6.3	0.6	A級増中ⓐ	250	-3.0	—	—	10.0 9.0	6.7 7.7	3000 2600	20 20	ⓐ	—	—	
6SQ7(G)	複二極高増中率三極管	8Q	H	6.3	0.3	三極管部A級増中	250	-2.0	—	—	0.9	91	1100	100	6.5 4.7 1.1 3.6 1.8 3.2	—	—	
6SR7(GT)	複二極三極管	8Q	H	6.3	0.3	三極管部A級増中	250	9.0	—	—	9.5	85	1900	16	3.6 2.4 2.8	—	—	
6SS7	三格子可変増中率増中管	8N	H	6.3	0.15	A級増中	100 250	-1.0 -3.0	100 100	3.1 2.0	12.2 9.0	120 1000	1930 1850	—	5.5 0.004 7.0	—	—	
6ST7	複二極三極管	8Q	H	6.3	0.15	三極管部A級増中	他ハ 6SR7 = 同シ											
6T5	6U5/6G5 / 特選品																	
6T6	高周波増中五極管	6Z	H	6.3	0.45	A級増中	250	-1.0	100	2.0	10.0	1000	5500	—	—	—	—	
6T6GM	高周波増中五極管	6Z	H	6.3	0.45	A級増中	250	-1.0	100	2.0	10.0	1000	5500	—	—	—	—	
6T7-G	複二極高増中率三極管	7V	H	6.3	0.15	三極管部A級増中	250	-3.0	—	—	1.2	62	1050	65	1.8 1.7 3.1	—	—	
6Q5/6G5	指示管	6R	H	6.3	0.3	指示	陽極及9-7ツト供給電圧 100V 三極管陽極抵抗 0.5MΩ 9-7ツト電流 = 1.0mA 偏倚電圧 -6V 陰影角 0° 偏倚電圧 0V 陰影角 90° 陽極電流 0.19mA 陽極及9-7ツト供給電圧 = 250V 三極管陽極抵抗 = 1.0MΩ 9-7ツト電流 = 4.0mA 偏倚電圧 -22V 陰影角 0° 偏倚電圧 0V 陰影角 90° 陽極電流 0.24mA											
6U6-GT	ビーム電力増中管	7AC	H	6.3	0.75	A級増中	200	-14.0	135	3.0	56.0	20	6200	—	—	—	3000 5.5	
6U7-G	三格子可変増中率五極管	7R	H	6.3	0.3	A級増中 混	100 250	-3.0 -3.0	100 100	2.2 2.0	8.0 8.2	250 800	1500 1600	—	5 最大 0.007 9	—	—	
							100 250	-10.0 -10.0	100 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—
							※ 陰極最大電圧 = 70V											

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Es (V)	遮蔽格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mS)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			V	A										G-F	G-P	P-F			
(US) 6V6(G)(GT)	ビーム電力増中管	7AC	H	6.3	0.45	単球A級増中 プッシュプルA B, 級増中	180 315	-8.5 -13.0	180 225	3.0 2.2	20.0 34.0	58 77	3700 3750	—	—	—	—	5500 2.0 8500 5.5	
6V7-G	複二極三極管	7V	H	6.3	0.3	三極管部A級増中	他ハ 85 = 同シ												
6W5(G)	整流管部 6W5(G) / 項ヲ見ヨ																		
6W6-GT	ビーム電力増中管	7AC	H	6.3	1.25	A級増中	135	-9.5	135	—	58.0	—	9000	—	—	—	—	2000 3.3	
6W7-G	三格子檢波増中管	7R	H	6.3	0.15	A級増中	250	-3.0	100	0.5	2.0	1500	1225	—	5 最大 0.007 8.5	—	—		
6W-CI	6A7 / 新規格名																		
6W-DI	(KT) 6H6A / 新規格名 整流管部 (KT) 6H6A / 項ヲ見ヨ																		
6W-DR1	6B7 / 新規格名																		
6X5(GT)(G)	整流管部 6X5(G)(GT) / 項ヲ見ヨ																		
6X6-G	指示管	7AL	H	6.3	0.3	指示	250	-8.0 0	135 135	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
6Y3	整流管部 6Y3 / 項ヲ見ヨ																		
6Y5(G)	整流管部 6Y5(G) / 項ヲ見ヨ																		
6Y6-G(GT)	ビーム電力増中管	7AC	H	6.3	1.25	単球A級増中	135 200	-12.5 -14.0	135 135	3.5 2.2	58.0 61.0	9.3 12.3	7000 7100	—	—	—	—	2000 3.6 2600 6.0	
6Y7-G	双三極増中管	8B	H	6.3	0.6	B級増中	180 250	0 0	— —	— —	7.6 10.6	—	—	—	—	—	—	7000 5.5 14000 8.0	
6Y-K8	(KY) 84 / 新規格名 整流管部 (KY) 84 / 項ヲ見ヨ																		
6Y-L3	UY-76 / 新規格名																		
6Z3	整流管部 1-V / 項ト同シ																		
6Z4/84	整流管部 84 / 項ヲ見ヨ																		
6Z-4P	42 / 新規格名																		
6Z5	整流管部 6Z5 / 項ヲ見ヨ																		
6Z7-G	双三極増中管	8B	H	6.3	0.3	B級増中	135 180	0 0	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	出力ハ右記陽極抵抗負荷ニ對スル 真空管一個管リノ値ナル 9000 2.5 12000 4.2	

型	種 類	陰 極		用 途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ①	遮断格子電圧 Esp (V)	遮断格子電流 Isp (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Tp (KΩ)	相互コン ダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)		
		V	A										G-F	G-P	P-F				
6Z-DH2	UZ-75, 新規格名																		
6Z-PI	電力増中五極管	6B	H	6.3	0.3	電力増中	180	-10	180	2.5	15.0	130約	1750	-	-	-	12000	1.0	
6Z-P5	UZ-6L6A, 新規格名																		
6Z-RI	6C6, 新規格名																		
6Z-VI	6D6, 新規格名																		
6ZY5-G	整流管部 6ZY5-G, 項ヲ見ヨ																		
7A4	検波増中三極管	SAC	H	6.3	0.3	A級増中	250	-8.0	-	-	10.0 9.0	6.7 7.7	3000 2600	2.0 2.0	3.4	4.0	3.0	-	-
7A5	電力増中五極管	6AA	H	6.3	0.7	A級増中	110	-7.5 -9.0	110 125	3.0 3.2	35.0 37.5	14.7 17.0	6000 6100	-	-	-	2500 2700	1.4 1.9	
7A6	双二極管	7AJ	H	6.3	0.15	検波, 整流	最高交流電圧(実効値)(陽極毎)150V 最大直流出力電流10mA												
7A7(LM)	三格子 可変増中率増中管	8V	H	6.3	0.3	A級増中	250	-3.0 (最低)	100	2.0	8.6	800	2000	-	6	最大 0.005	7	-	-
7A8	八極変換管	8U	H	6.3	0.15	変換	250	-2.0 (最低)	100	2.8	3.0	700	変換コン 600	-	-	-	-	-	G: 抵抗50KΩ G2: 250V(極)4.5MA
7AB7/1204	超短波用五極管	4H	H	6.3	0.15	A級増中	250	-2	100	0.6	175	800	1200	-	-	-	-	-	-
7B4	高増中率三極管	SAC	H	6.3	0.3	A級増中	100 250	-1.0 -2.0	-	-	0.5 0.7	85 66	1175 1500	100 100	3.6	1.6	3.4	-	-
7B5(LT)	電力増中五極管	6AE	H	6.3	0.4	A級増中	100 250	-1.0 -2.0	100 250	0.6 0.5	12.0 12.0	180 75	1500 9000	-	-	-	12000 2600 4000	0.25 0.5	
7B6(LM)	複二極 可変増中率五極管	8W	H	6.3	0.3	三極管部増中	100 250	-1.0 -2.0	-	-	0.25 0.9	132 91	750 1100	100	-	-	-	-	-
7B7	三格子 可変増中率増中管	8V	H	6.3	0.15	A級増中	250	-3.0 (最低)	100	2.0	8.5	700	1700	-	5	最大 0.005	7	-	-
7B8(LM)	五格子変換管	8X	H	6.3	0.3	変換	100 250	-1.5 -3.0	50 100	1.3 2.7	1.1 3.5	600 360	360 550	-	-	-	-	-	G: 250V(極) (最高) 4.5MA G: 抵抗50KΩ
7G4/1203A	超短波用二極管	4AH	H	6.3	0.15	超短波 二極管検波	10V (実効値)	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	共振周波数: 613M.C.
7G5(LT)	E-M電力増中管	6AA	H	6.3	0.45	A級増中	他.. 6V6 = 同シ												
7C6	複二極 高増中率三極管	8W	H	6.3	0.15	三極管部A級増中	250	-1.0	-	-	1.3	100	1000	100	2.4	1.4	3.0	-	-
7C7	三格子検波増中管	8V	H	6.3	0.15	A級増中	100 250	-3.0 -3.0	100 100	0.4 0.5	1.8 2.0	1200 2000	1225 1300	-	5.5	最大 0.007	6.5	-	-
7D7	三極六極変換管	8AR	H	6.3	0.45	変換	150 250	-3.0 -3.0	三極管部 六極管部	3.5	16.8	1900	32	-	-	-	-	-	変換コン=9'7'g>2 275.4U

型	種 類	陰 極		用 途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ①	遮断格子電圧 Esp (V)	遮断格子電流 Isp (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Tp (KΩ)	相互コン ダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)		
		V	A										G-F	G-P	P-F				
7E5/120I	超短波用三極管	8BH	H	6.3	0.15	A級増中	180	-3.0	-	-	5.5	12	-	-	-	38	-	-	
7E6	複二極三極管	8W	H	6.3	0.3	三極管部A級増中	他.. 8R7 = 同シ												
7E7	複二極五極管	8AE	H	6.3	0.3	五極管部高周波 及低周波増中	250	-3.0	100	1.6	-7.5	700	1300	-	-	-	-	-	
7F7	双三極増中管	8AC	H	6.3	0.3	個々増中	250	-2.0	-	-	2.3	44	1600	70	-	-	-	-	
7F8	双三極増中管	8BW	H	6.3	0.3	高周波増中	180 250	-1.0 -2.5	-	-	12.0 10.0	8.5 10.4	7000 5000	-	-	-	-	-	
7G7/1232	三格子増中管	8V	H	6.3	0.15	A級増中	250	-2.0	100	2.0	6.0	800	4500	-	9.0	最大 0.007	7.0	-	
7G8/1206	複四極管	8BV	H	6.3	0.3	個々A級増中	250	-2.5	100	0.8	4.5	225	2100	-	-	-	-	-	
7H7	三格子 可変増中率増中管	8V	H	6.3	0.3	A級増中	100 250	-1.0 -2.5	100 150	3.3 3.5	8.2 9.5	250 800	3800 3200	-	8.0	最大 0.007	7.0	-	
7J7	三極六極変換管	8AR	H	6.3	0.3	変換	100 250	-3.0 -3.0	100 100	3.1 2.9	1.1 1.3	300 1500	260 300	-	-	-	-	-	三極管陽極 最高250V(極) 5.4MA 三極管格子 抵抗50KΩ, 400Ω 電極間容量 .. 同シ見ヨ
7K7	複二極 高増中率三極管	8BF	H	6.3	0.3	三極管部A級増中	250	-2.0	-	-	2.3	44	1600	70	-	-	-	-	
7L7	三格子増中管	8V	H	6.3	0.3	A級増中	250	-1.5	150	1.5	4.5	1000	3100	-	-	-	-	-	
7N7	双三極増中管	8AC	H	6.3	0.6	個々増中	250	-3.0	-	-	9.0	9.7	2600	20	-	-	-	-	
7Q7	五格子変換管	8AL	H	6.3	0.3	変換	他.. 6SA7 = 同シ												
7R7	複二極五極管	8AE	H	6.3	0.3	五極管部増中	250	-1.0	100	2.1	5.7	1000	3200	-	-	-	-	-	
7S7	三極六極変換管	8AR	H	6.3	0.3	変換	250 250	-	-	-	5.0 1.7	2000	-	-	-	-	-	-	三極管格子電流 0.4MA 抵抗 50KΩ 変換コンダクタンス 100.4Mμ (Eg2 = -2V)
7T7(GL)	三格子増中管	8V	H	6.3	0.3	A級増中	250	-1.0	150	4.1	10.8	900	4900	-	-	-	-	-	
7V7	高周波増中五極管	8V	H	6.3	0.45	A級増中	300	-2.0	150	2.9	9.6	300	5800	-	-	-	-	-	
7W7	短波増中五極管	8BJ	H	6.3	0.45	1000/1000A級増中	300	-2.0	150	3.9	10	300	5800	-	-	-	-	-	
7Y4	整流管部 7Y4, 項ヲ見ヨ																		
7Z4	整流管部 7Z4, 項ヲ見ヨ																		
RH-8	高相互コンダクタンス 五極管	8	H	12	0.25	増中	250	陰極抵抗 160Ω	100	1.6	10	1000	8000	-	9	0.04	6.5	-	-
BL-9	パラスタ管部 BL-9, 項ヲ見ヨ																		

型	種類	ソケット 増	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isj (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス Qm (μD)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V A										G-F	G-P	P-F		
(RK) 10	電力増中三極管	4D	F	7.5 1.25	A級増中	350 425	-32.0 -40.0	—	—	16.0 18.0	5.15 5.00	1550 1600	8.0 8.0	4	7	3	11000 10200	0.9 1.6
11	検波増中三極管	4F	D.C. F	1.1 0.25	A級増中	90 135	-4.5 -10.5	—	—	2.5 3.0	15.5 15.0	425 440	6.6 6.6	2.5	2.3	2.5	—	—
(Uy)-11M	ピーナツト型 空間格子四極管	5C	F	1.1 0.06	検波増中	22.5	-1	空間電場 22.5	—	0.6	20.2	420	8.5	—	—	—	—	—
12	検波増中三極管	4D	他、11 = 同ジ															
UX-12A	三極管	4D	F	5.0 0.25	低周波増中 電力増中	180	-15.0	—	—	8.5	4.15	1800	7.5	—	—	—	9650	0.27
12A5	電力増中五極管	7F	H	6.3 0.6 12.6 0.3	A級増中	100 180	-15.0 -25.0	100 180	3.0 8.0	6.0 14.0	50 35	1700 2400	—	—	—	—	4500 3300	0.8 3.4
12A6(GT)	電力増中管	7AC	H	12.6 0.15	A級増中	250	-12.5	250	3.5	30.0	50	3000	—	—	—	—	7500	2.5
12A7	二極五極管	7K	H	12.6 0.3	五極管部A級増中 二極管部半波整流	135	-12.5	135	2.5	9.0	102	975	—	—	—	—	13500	0.55
12A8(G)GT)	五格子変換管	8A	H	12.6 0.15	変換	他、6A8 = 同ジ												
12AH7-GT	双三極増中管	8BE	H	12.6 0.15	個々A級増中	250	-9.0	—	—	12.0	6.6	2400	16	—	—	—	—	—
12B	整流管部 12B 1項ヲ見ヨ																	
12B6M	二極三極管	6Y	H	12.6 0.15	A級増中	250	-2.0	—	—	0.9	91	1100	100	—	—	—	—	—
12B7(GL)(ML)	三格子 可変増中率五極管	8V	H	12.6 0.15	A級増中	100 250	-3.0 -3.0	100 100	2.6 2.4	8.9 9.2	250 800	1900 2000	—	—	—	—	—	—
12B8-GT	三極五極管	8T	H	12.6 0.3	三極管部A級増中	90	0	—	—	2.8	37	2400	90	④	—	—	—	—
					五極管部A級増中	90 100	-3.0 -3.0	90 100	2.0 2.0	7.0 8.0	170 200	1800 2100	360 360					
UZ-12C	双三極管	6C	F	5.0 0.5	検波増中	180	-15	—	—	8.5	4150	1800	7.5	—	—	—	—	—
12C8	複二極五極管	8E	H	12.6 0.15	五極管部 高周波増中	250	-3.0	125	2.3	10.0	600	1325	—	最大	—	—	—	—
					五極管部 低周波増中	90 300	③ ③	陰極抵抗 3500Ω 陰極抵抗 1600Ω	遮蔽格子抵抗 1.1MΩ 遮蔽格子抵抗 1.2MΩ	格子抵抗 0.5MΩ	③	③	③	③	③	③	③	③
12E5-GT/G	三極増中管	6Q	H	12.6 0.15	A級増中	250	-13.5	—	—	5.0	9	1450	12.8	—	—	—	—	—
KX-12F	整流管部 KX-12F 1項ヲ見ヨ																	
12F5-GT	高増中率三極管	5M	H	12.6 0.15	A級増中	他、6SF5 = 同ジ												

型	種類	ソケット 増	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isj (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス Qm (μD)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V A										G-F	G-P	P-F		
12G7-G(GT)	複二極 高増中率三極管	7V	H	12.6 0.15	三極管部A級増中	250	-3.0	—	—	—	58	1200	70	—	—	—	—	—
12G-C4	三極六極管	0	H	12.6 0.36	共振混合	150 250	-6 -2	(三極管部共振) 4 100	1.5	4 (大増中率)	1000	—	—	—	—	—	—	—
12G-DH4	複二極三極管	0	H	12.6 0.18	三極管部増中	250	-2	—	—	1.5	60	15000	90	—	—	—	—	—
					二極管部検波	陽極電圧 3V 陽極電流 1.4MA												
12G-K10	誘熱型 高周波整流管	0	H	12.6 0.36	整流管部	12G-K10 1項ヲ見ヨ												
12G-P7	電力増中五極管	0	H	12.6 0.36	五極管増中	250	-15	250	8	35	60	3000	180	歪率10%	6000	3	—	—
					三極管増中 (P. Gas 接続)	250	-20	—	—	30	3.0	2700	8	—	—	—	4000	0.88
12G-R4	高周波増中五極管	0	H	12.6 0.18	高周波増中	250	-2	100	0.6	2	1900	1600	3000	—	—	—	—	—
12G-V3	可変増中率五極管	0	H	12.6 0.18	高周波増中	250	—	100	1.8	6	1500	1600	2400	—	—	—	—	—
12H6	双二極管	70	H	12.6 0.15	検波整流	他、6H6 = 同ジ												
12J5-GT	検波増中三極管	6Q	H	12.6 0.15	増中	他、6J5 = 同ジ												
12J7-GT/G	三格子検波増中管	7R	H	12.6 0.15	増中	他、6J7 = 同ジ												
12K7-GT/G	三格子 可変増中率増中管	7R	H	12.6 0.15	増中	他、6K7 = 同ジ												
12K8 (GT)	三極六極変換管	8K	H	12.6 0.15	共振混合	他、6K8 = 同ジ												
12L8-GT	双五極管	8BU	H	12.6 0.15	個々A級増中	180	9.0	180	2.8	13.0	160	2150	—	—	—	—	10000	1
12Q7-GT/G	複二極 高増中率三極管	7V	H	12.6 0.15	三極管部増中	他、6Q7 = 同ジ												
12SA7-G/GT	五格子変換管	8R	H	12.6 0.15	混	他、6SA7 = 同ジ												
12SC7	双三極増中管	8S	H	12.6 0.15	増中	他、6SC7 = 同ジ												
12SF5(GT)	高増中率三極管	6AB	H	12.6 0.15	増中	他、6SF5 = 同ジ												
12SF7	二極 可変増中率増中管	7AZ	H	12.6 0.15	五極管部A級増中	他、6SF7 = 同ジ												
12SG7(GT)	短波増中五極管	8BK	H	12.6 0.15	A級増中	他、6SG7 = 同ジ												
12SH7(GT)	短波増中五極管	8BK	H	12.6 0.15	A級増中	他、6SH7 = 同ジ												

型	種類	陰極	用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (MU)	増中率 M	電極間容量 (pF)				負荷 (Ω)	出力 (W)
												G-F	G-P	P-P	F-F		
12ZJ7(GT)	三格子波増中管	8N	増中														
12SK7(G)(GT)	三格子可変増中五極管	8N	増中														
12SL7-GT	双三極増中管	8BD	個々A級増中														
12SN7-GT	双三極増中管	8BD	個々A級増中														
12SQ7(G)(GT)	複二極高増中三極管	8Q	三極管部増中														
12SR7(GT)	複二極三極管	8Q	三極管部増中														
12SW7-GT	複二極三極管	8Q	三極管部A級増中	250	-9.0			9.5		1900	16						
12SX7-GT	双三極増中管	8BT	個々A級増中	250	-8.0			9.0		2600	20.5						
12SY7(GT)	五格子変換管	8A	変換	250	-2.0	100	9.0	3.5		G1抵抗 20KΩ 変換コンダクタンス 450 MU							
12W-G1	七極管	7C	変換	180		100	2.2	2.4		50KΩ							
12X-K1	整流管部 12X-K1 1項ヲ見ヨ																
12Y-L1	低周波増中三極管	5A	低周波増中	180	-7			4.5	11	1600	18.0						
12Y-R1	五極管	5F	高周波増中 格子檢波	100 180	-3	100	0.5	2.0	約 1M 2M	1200 1150							
12Y-V1	可変増中率五極管	5F	高周波増中	100 180	-3	100	1.5	5.5	約 2.0M	1100 1080							
12Z3	整流管部 12Z3 1項ヲ見ヨ																
12Z5	整流管部 12Z5 1項ヲ見ヨ																
12Z-DH1	双二極三極管	6B	三極管部増中	180	-2.5			2.8	約 30	1200	35						
12Z-PI	電力増中五極管	6B	電力増中	100 180	-5.5 -10	100	1.0	7.0	約 130	1400 1750							
14A4	檢波増中三極管	5AC	A級増中														
14A5	ビーム電力増中管	6AA	A級増中	250	-12.5	250	3.5	30.0	50	3000					7500	2.5	

型	種類	陰極	用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (MU)	増中率 M	電極間容量 (pF)				負荷 (Ω)	出力 (W)
												G-F	G-P	P-P	F-F		
14A7/12B7	三格子可変増中率増中管	2V	A級増中	100 250	-1.0 -3.0	100	4.0	13.0	120	2350					60	7.0	
14B7HL/12B7HL	14A7/12B7 = 同シ																
14AF7	双三極管	8AC	個々A級増中	250	-10.0			9.0	7.6	2100	16						
14B6	複二極高増中率三極管	8W	三極管部A級増中	250	-2.0			0.9	91	1100	100						
14B8	五格子変換管	8X	変換														
14C5	ビーム電力増中管	6AA	A級増中														
14C7	高周波増中五極管	8V	増中	250	-3.0	100	0.7	2.2	1000	1575							
14E6	複二極三極管	8W	三極管部A級増中														
14E7	複二極五極管	8AE	五極管部A級増中														
14F7	双三極増中管	8AC	個々A級増中														
14H7	三格子可変増中率増中管	8V	A級増中														
14J7	三極六極変換管	8AR	変換														
Uy-14M	五極管 (5極)	5K	高周波増中	45	-3	45		0.35	500	130	65						
14N7	双三極増中管	8AC	個々増中														
14Q7	五格子変換管	8AL	変換	250	-2.0	100	8.5	3.5	1000	450							
14R7	複二極五極管	8AE	五極管部増中														
14S7	三極七極変換管	8BL	變換混合														
14V7	高周波増中五極管	8V	A級増中														
14W7	短波増中五極管	8BJ	個々A級増中														
14Y4	整流管部 14Y4 1項ヲ見ヨ																
14Z3	整流管部 12Z3 1項 = 同シ																
15	高周波増中五極管	5F	A級増中	135	-1.5	135	0.3	1.85	130	710					235	7.80	

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)Ⓣ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (kΩ)	相互コンダクタンス gm (μS)	増中率	電極間容量			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			型	A										G-F	G-P	P-F			
RK-15	電力増中三極管	7	F	2.5	1.75	増中 特性ハ 46 ヲ B 級接続 = シットキ = 同ジ													
TY-15G	放電管部 TY-15G / 項ヲ見ヨ																		
RK-16	電力増中三極管	5A	H	2.5	2.0	増中 特性ハ 59 ヲ A 級三極管接続 = シットキ = 同ジ													
TY-16G	放電管部 TY-16G / 項ヲ見ヨ																		
FG-17	放電管部 FG-17 / 項ヲ見ヨ																		
RK-17	電力増中五極管	5F	H	2.5	2.0	増中 他ハ 2A6 = 同ジ													
18	電力増中五極管	6B	H	14.0	0.3	A 級増中 他ハ 6F6 = 同ジ													
(UZ)-19	双三極増中管	6C	D.C. F.	2.0	0.26	増中 他ハ 1J6-G = 同ジ													
RK-19	整流管部 RK-19 / 項ヲ見ヨ																		
20	電力増中三極管	4D	D.C. F.	3.3	0.132	A 級増中	90 135	-16.5 -22.5	—	—	3.0 6.5	8 6.3	415 525	3.3 3.3	2.0 4.1	7.3	9500 6500	0.045 0.110	
20J8 (GM)	三極七極変換管	8H	H	20.0	0.15	他ハ 6J8-G = 同ジ													
RK-21	整流管部 RK-21 / 項ヲ見ヨ																		
21A7	三極六極変換管	8AR	H	2.0	0.16	変換	150 250	-3.0 -3.0	三極管部	3.5 —	16.8 1500	1900 —	変換コンダクタンス 275 μS			—	—		
22	高周波増中四極管	4K	D.C. F.	3.3	0.132	高周波増中	135 135	-1.5 -1.5	45 67.5	0.6 1.3	1.7 3.7	725 325	375 500	—	3.5	最大 0.02	10	—	
RK-22	整流管部 RK-22 / 項ヲ見ヨ																		
24	遮蔽格子四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中	180 250	-3.0 -3.0	90 90	1.7 1.7	4.0 4.0	400 600	1000 1050	400 630	—	—	—	—	
						陽極檢波	275	-5.0	20~45	—	0.1 (入力時)	Ep = 500H (0.25 MΩ, 並列抵抗ヲ挿ス)			250 kΩ	—	—		
RK-24	三極増中変換管	4D	D.C. F.	2.0	0.12	A 級増中	180	-13.5	—	—	8.0	5	1600	8.0	—	—	12000	0.25	
24-A	高周波増中四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中	180 250	-3.0 -3.0	90 90	1.7 1.7	4.0 4.0	400 600	1000 1050	—	5.3	最大 0.01	10.5	—	—
24-S						陽極檢波	250	約-5.0	20~45	陽極電流ハ信号入力時 0.1MA = 合ハセル			—	—	—				
(UY)24B	遮蔽格子四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中	180 250	-3.0 -3.0	90 90	1.7 1.7	4.0 4.0	400 600	1000 1050	400 630	—	—	—	—	
						陽極檢波	250	-5.0	20	—	陽極電流ハ信号入力時 0.1MA = 合ハセル			—	—	—	—		

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)Ⓣ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (kΩ)	相互コンダクタンス gm (μS)	増中率	電極間容量			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			型	A										G-F	G-P	P-F			
24Z-K2	整流管部 24Z-K2 / 項ヲ見ヨ																		
25A6(G)GT	電力増中五極管	7S	H	25.0	0.3	A 級増中	95 160	-15.0 -18.0	95 120	4.0 6.0	20.0 33.0	45 42	2000 2375	—	—	—	—	4500 5000	0.9 2.2
25A7-GT/G	二極五極管	8F	H	25.0	0.3	五極管部A級増中	100	-15.0	100	4.0	20.5	50	1800	—	—	—	—	4500	0.77
						二極管部B級増中	最高交流電圧(実効値) 125 V 最大直流出力電流 75 MA												
25AC5-GT/G	高増中率 電力増中三極管	6Q	H	25.0	0.3	B 級増中	180	0	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	4800	6.0
						陰極直結合増中 (191B-6A5-GT)	110	6A5-GT (191B-6A5-GT) 陰極ト 25AC5-GT/G, 格子ハ同電位トラヒテ, 動作陽極電流 = 7MA 25AC5-GT/G, 動作陽極電流 = 45MA											
25B5	直結合三極管	6D	H	25.0	0.3	A 級増中	入力用 100	0	出力用 180	出力用 46	5.8	—	—	—	—	—	—	4000	3.8
25B6-G	電力増中五極管	7S	H	25.0	0.3	A 級増中	105 200	-16.0 -23.0	105 135	2.0 1.8	48.0 62.0	15.5 18.0	4800 5000	—	—	—	—	1700 2500	2.4 7.1
25B8-GT	三極五極管	8T	H	25.0	0.15	五極管部増中	100	-3.0	100	2.0	7.6	185	2000	370	5.5	0.02	400	五極管部増中 三極管部増中	0.02 0.009
						三極管部増中	100	-1.0	—	—	0.6	75	1500	112.5	5.0	2.2	4.6	G P	0.02 0.009
25C6-G	ビーム電力増中管	7AC	H	25.0	0.3	他ハ 6Y6-G = 同ジ													
25D8-GT	二極三極五極管	8AF	H	25.0	0.15	三極管部増中 五極管部増中	100 100	-1.0 -3.0	— 100	— 2.7	0.5 8.5	91 200	1100 1900	100	—	—	—	—	—
25L6(GT)G	ビーム電力増中管	7AC	H	25.0	0.3	増中 他ハ 50L6-GT = 同ジ													
25N6(G)	直結合三極管	7W	H	25.0	0.3	増中 他ハ 25B5 = 同ジ													
25S/IB5	複二極三極管	1B5 / 項ヲ見ヨ																	
25X6-GT	整流管部 25X6-GT / 項ヲ見ヨ																		
25Y4-GT	整流管部 25Y4-GT / 項ヲ見ヨ																		
25Y5	整流管部 25Y5 / 項ヲ見ヨ																		
25Z3	整流管部 25Z3 / 項ヲ見ヨ																		
25Z4-GT	整流管部 25Z4-GT / 項ヲ見ヨ																		
(KZ)25Z5	整流管部 25Z5 / 項ヲ見ヨ																		
25Z6(GT)G	整流管部 25Z6(GT)G / 項ヲ見ヨ																		

型	種 類	ソケット	陰 極			用 途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ①	遮断格子電圧 Ecp (V)	遮断格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Tp (kΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V	A										G-F	G-P	P-F		
26	三極増中管	4D	F	1.5	105	A級増中	90 150	-2.0 -14.5	—	—	2.9 6.2	8.9 23	935 1150	6.3 8.3	2.8	8.1	2.5	—	—
26A7-GT	五極増中管	12-A 12-AP 9EV	H	26.5	0.6	個々A級増中	26.5	-4.5	26.5	4.0	20.0	—	5000	—	—	—	1500	0.15	
UX-26B	三極管	4D	F	1.5	105	A級増中	180	-9.0	—	—	4.2	10.3	1240	12.8	—	—	—	—	
27 ② 27S	検波増中三極管	5A	H	2.5	175	A級増中 陽極検波	135 250	-9.0 -24.0	—	—	4.5 5.2	9 9.25	1000 975	9.0 9.0	3.1	3.3	2.3	—	—
27A	三極管	5A	H	2.5	175	A級増中 陽極検波	135 250	-9.0 -24.0	—	—	4.5 5.2	9 9.25	1000 975	9.0 9.0	—	—	—	—	—
FG-27A	放電管部 FG-27A 1項ヲ見ヨ																		
UY-27B	三極管	5A	H	2.5	1.5	A級増中 検波	135 170	-3.0 -4.5	—	—	3.0 3.0	2.0	1500	30	—	—	—	—	—
BL-28	バラスト管部 BL-28 1項ヲ見ヨ																		
28D7	双ビーム電力増中管	8B5	H	28.0	0.4	個々A級増中	28	-3.5	28	1.0	12.5	3	3000	—	—	—	4000	0.1	
28Z5	整流管部 28Z5 1項ヲ見ヨ																		
BL-29	バラスト管部 BL-29 1項ヲ見ヨ																		
(UX)30	検波増中三極管	4D	DC F	2.0	0.06	増中	他ハ IH4-G = 同ジ												
30-A	バラスト管部 30-A 1項ヲ見ヨ																		
(UZ)30C	双三極管	6C	F	2.0	0.12	(検波)増中	180	-13.5	—	—	3.1	10.3	900	9.3	—	—	—	—	
(UN)30M	増中帯振三極管	12-A 12-AP	DC F	2.0	0.06	増中(帯振)	90	-4.5	—	—	3.75	8.5	1000	8.5	—	—	—	—	
(UZ)30MC	双三極管	6C	F	2.0	0.12	増中帯振検波	180	-13.5	—	—	3.1	10.3	900	9.3	(30=個?) 4.2	—	—	—	
(UX)31	電力増中三極管	4D	DC F	2.0	0.13	A級増中	135 180	-22.5 -30.0	—	—	8.0 12.3	4.1 3.6	925 7050	3.8 3.8	3.5	5.7	2.7	7000 5700	0.135 0.375
BL-31	バラスト管部 BL-31 1項ヲ見ヨ																		

型	種 類	ソケット	陰 極			用 途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ①	遮断格子電圧 Ecp (V)	遮断格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Tp (kΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V	A										G-F	G-P	P-F		
(UX)-32	高周波増中四極管	4K	DC F	2.0	0.06	高周波増中 陽極検波	135 180	-3.0 -3.0	67.5 67.5	0.4 0.4	1.7 1.7	950 1200	640 650	—	5.3	最大 0.015	10.5	—	—
FG-32	整流管部 FG-32 1項ヲ見ヨ																		
32L7-GT	二極ビーム電力増中管	8F	H	32.5	0.3	半波整流 A級増中	110	-7.5	110	0.3	40.0	15	6000	81	—	—	—	2600	1.0
(UY)33(A)	電力増中五極管	5K	DC F	2.0	0.26	A級増中	180	-18.0	180	5.0	22.0	55	1700	—	8.0	1.0	1.2	6000	1.4
RK-33	双三極管	5	H	6.3	0.6	A級増中 C級増中帯振	250	-18.5	—	—	8.0	0.875	1200	10.5	2-3	2-3	2.5	2000	—
(UX)34	可変増中率 高周波増中五極管	4M	DC F	2.0	0.06	高周波増中	135 180	[最低] -3.0	67.5 67.5	1.0 1.0	2.8 2.8	600 620	600 620	—	6.0	0.015	11.5	—	—
RK-34	双三極管	5	H	6.3	0.8	B級増中	180 300	-6.0 -15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6000 10000	各部 7.2 各部 12.0
34-B	バラスト管部 34-B 1項ヲ見ヨ																		
③35/51	可変増中率 高周波増中四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中	180 250	[最低] -3.0	90.0 90.0	2.5 2.5	6.2 6.5	300 400	1020 1050	—	5.3	最大 0.017	10.5	—	—
35A5(LT)	ビーム電力増中管	6AT	H	35.0	0.15	半球A級増中	110	-7.5	110	3.0	40.0	14	5800	—	—	—	—	2500	1.5
UY-35B	35/51 = 同ジ																		
35L6-GT/G	ビーム電力増中管	7AC	H	35.0	0.15	半球A級増中	110	-7.5	110	3.0	40.0	13.8	5500	—	—	—	—	2500	1.5
35S/51S	35/51 1項ヲ見ヨ																		
35Y4	整流管部 35Y4 1項ヲ見ヨ																		
35Z3(LT)	整流管部 35Z3(LT) 1項ヲ見ヨ																		
35Z4-GT	整流管部 35Z4-GT 1項ヲ見ヨ																		
35Z5-GT/G	整流管部 35Z5-GT/G 1項ヲ見ヨ																		
35Z6-G/GT	整流管部 35Z6-G/GT 1項ヲ見ヨ																		

型	種類	ソケット 型	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isq (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			V	A										G-F	G-P	P-F			
(UY)36	高周波増中四極管	5E	H	63	0.3	100 250	-1.5 -3.0	55 90	— 17ⓐ	1.8 3.2	550 550	350 1080	—	3.7 最大 0.007	9.2	—	—		
(UY)37	検波増中三極管 ⓐ	5A	H	63	0.3	A級増中	90 250	-6.0 -18.0	—	2.5 7.5	11.5 8.4	800 1100	9.2 9.2	3.5	2.0	2.9	—	—	
						陽極検波	90 250	約-10.0 約-28.0	—	—	18.0+4時 0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
(UY)38	電力増中五極管	5F	H	63	0.3	100 250	-9.0 -25.0	100 250	1.2 3.8	7.0 22.0	140 100	875 1200	—	3.5	0.3	7.5	15000 10000	0.27 2.50	
(UY)39/44	可変増中率 高周波増中五極管	5F	H	63	0.3	90 250	— -3.0	90 90	1.6 1.4	5.6 5.8	375 1000	960 1050	—	3.5	最大 0.007	10	—	—	
39-A	バラスタ管部 39-A / 項ヲ見ヨ																		
(UX)40	電圧増中三極管	4D	D.C. F.	5.0	0.25	135ⓐ 180ⓐ	-1.5 -3.0	—	—	0.2 1.2	150 150	200 200	30 30	2.8	8.0	2.2	—	—	
40-A	バラスタ管部 40-A / 項ヲ見ヨ																		
40Z5/40Z5GT	整流管部 40Z5-GT / 項ヲ見ヨ																		
(UZ)41	電力増中五極管	6B	H	63	0.4	増中 他ハ 6K6-G = 同ジ													
BL-41	バラスタ管部 BL-41 / 項ヲ見ヨ																		
(UZ)42	電力増中五極管	6B	H	63	0.7	増中 他ハ 6F6 = 同ジ													
RK-42	三極増中管	4D	D.C. F.	1.5	0.06	増中 他ハ 1H4-Gⓐ = 同ジ													
(UZ)43	電力増中五極管	6B	H	25.0	0.3	増中 他ハ 25A6 = 同ジ													
RK-43	追録 RK-43 / 項ヲ見ヨ (46頁)																		
44	可変増中率 高周波増中五極管	他ハ 39/44 / 項ヲ見ヨ																	
(UX)45	電力増中三極管	4D	F	2.5	1.5	A級増中	180 275	-3.5 -5.0	—	—	3.0 36.0	1.65 1.70	2125 2050	3.5 3.5	4	7	3	2900 4600	0.82 2.0
						プッシュプル A B 級増中	275 275	陰極抵抗 775Ω 陽極電圧 -68.0V	36.0ⓐ 28.0ⓐ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
UY-45H	電力増中三極管	5A	H	63	0.80	電力増中	250	-5.0	—	—	34	1.75	2000	3.5	—	—	—	—	—
45Z3	整流管部 45Z3 / 項ヲ見ヨ																		
45Z5-GT	整流管部 45Z5-GT / 項ヲ見ヨ																		

型	種類	ソケット 型	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)ⓐ	遮蔽格子電圧 Esg (V)	遮蔽格子電流 Isq (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)		
			V	A										G-F	G-P	P-F				
(UY)46	追録 (UY)46 / 項ヲ見ヨ (46頁)																			
(UY)47	電力増中五極管	5B	F	2.5	1.75	A級増中	250	-16.5	250	6.0	31.0	60	2500	—	8.6	1.2	13.0	7000	2.7	
UY-47B	電力増中五極管	5K	F	2.5	0.5	A級電力増中	135 180	-13.5 -18.0	135 180	3 5	14.5 20.0	50 45	1400 2000	70 90	—	—	—	7000 7000	0.7 1.4	
48	電力増中四極管	6A	D.C. H	30.0	0.4	四極管A級増中	96 125	-17.0 -20.0	96 100	9.0 9.5	52.0 56.0	—	3800 3900	—	—	—	—	—	1500 1500	2.0 2.5
						7ツリエツク(四極 A級増中管)	125	-20.0	100	—	100ⓐ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	二格子電力増中管 5C / 項ヲ見ヨ (46頁)																			
50	電力増中三極管	4D	F	7.5	1.25	A級増中	300 450	-34.0 -44.0	—	—	35.0 33.0	2 1.8	1900 2100	3.8 3.5	4.2	7.1	2.4	4800 3670 4350	1.6 3.4 4.6	
EF-50	短波増中五極管	5D	H	6.3	0.3	高周波増中	250	150Ω	250	3.1	10.0	600	6300	—	—	—	—	—	—	
50-A	バラスタ管部 50-A / 項ヲ見ヨ																			
50A5	ビーム電力増中管	6AA	H	50.0	0.15	A級増中	200	-8.0	110	1.5	50.0	35	8250	—	—	—	—	3000	4.7	
50C6-G	ビーム電力増中管	7AC	H	50.0	0.15	増中	他ハ 6Y6-G = 同ジ													
50L6(G)GT	ビーム電力増中管	7AC	H	50.0	0.15	単球A級増中	110 110	-7.5 -7.5	110 110	4.0 4.0	49.0 49.0	10 10	8200 8200	—	—	—	—	1500 2000	2.1 2.2	
50Y6-GT/G	整流管部 50Y6-GT/G / 項ヲ見ヨ																			
50Z6-G	整流管部 50Z6-G / 項ヲ見ヨ																			
50Z7-G	整流管部 50Z7-G / 項ヲ見ヨ																			
51,51Sⓐ	可変増中率 高周波増中四極管	他ハ 35/51 / 項ヲ見ヨ																		
51-A	バラスタ管部 51-A / 項ヲ見ヨ																			
52	二格子電力増中管	5C	F	6.3	0.3	A級増中ⓐ	110	0	—	—	43.0	1.75	3000	5.2	—	—	—	2000	1.5	
						B級増中ⓐ	180	0	—	—	3.0ⓐ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52-A	バラスタ管部 52-A / 項ヲ見ヨ																			
(UT)53	双三極増中管	7B	H	2.5	2.0	増中	他ハ 6N7 = 同ジ													
M-54	電力増中四極管	導線 5D	D.C. F.	0.625	0.04	増中	45	-4.0	45	0.1	0.8	13	—	—	—	—	—	35000	0.005	

型	種類	陰極型	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増巾率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)				
			V	A										G-F	G-P	P-F						
UX-54	微小電流測定用四極管	5	F	2.5	0.10	6	-4	4	—	0.04	40	25	1	—	—	—	—	—				
(UZ)55(S)	複二極三極管	6G	H	2.5	1.0	他ハ 85 = 同ジ																
(UY)56(S)	検波増中三極管	5A	H	2.5	1.0	他ハ 6P5-G = 同ジ																
BL-56	バラスト管部 BL-56 / 項ヲ見ヨ																					
56AS	検波増中三極管	5A	H	6.3	0.3	他ハ 6P5-G = 同ジ																
(UZ)57(S)	三格子検波増中管	6F	H	2.5	1.0	他ハ 6J7 = 同ジ																
FG-57	放電管部 FG-57 / 項ヲ見ヨ																					
57AS	三格子検波増中管	6F	H	6.3	0.4	他ハ 6J7 = 同ジ																
(UZ)58(S)	三格子可変増巾率増中管	6F	H	2.5	1.0	他ハ 6U7-G = 同ジ																
58AS	三格子可変増巾率増中管	6F	H	6.3	0.4	他ハ 6U7-G = 同ジ																
(UT) 59	三格子電力増中管	7A	H	2.5	2.0	三極管接續A級増中	250	-28.0	—	—	26.0	2.3	2600	6.0	—	—	—	5000	1.25			
						五極管接續A級増中	250	-18.0	250	9.0	35.0	40.0	2500	—	—	—	—	—	—	—	6000	3.0
						三極管接續B級増中	200	0	—	—	26.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4600
US-61	五極管	8N	H	6.3	0.3	250	-2	100	1.2	5.0	1000	2000	—	—	—	—	—	—				
BL-61	バラスト管部 BL-61 / 項ヲ見ヨ																					
RK-62	ガス入三極検波用トリオン管	4D	F	1.4	0.05	45	—	—	—	15	線電器抵抗 5000~10000 Ω 平均管内電圧 降下 30 V								—	—		
BL-63	バラスト管部 BL-63 / 項ヲ見ヨ																					
BL-64	バラスト管部 BL-64 / 項ヲ見ヨ																					
M-64	電圧増中四極管	連線	F	0.625	0.02	30	0	—	—	0.03	200	110	25	—	—	—	—	—				
BL-65	バラスト管部 BL-65 / 項ヲ見ヨ																					
TY-65G	放電管部 TY-65G / 項ヲ見ヨ																					
TY-66G	放電管部 TY-66G / 項ヲ見ヨ																					

型	種類	陰極型	用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増巾率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)					
												G-F	G-P	P-F							
FG-67	放電管部 FG-67 / 項ヲ見ヨ																				
VRA 70/80	放電管部 VRA 70/80 / 項ヲ見ヨ																				
VRB 70/100	放電管部 VRB 70/100 / 項ヲ見ヨ																				
70A7-GT	二極ビーム電力増中管(ヒーターアツプ・パイロット用)	8E	H	70	0.3	半波整流 最高交流電圧(実効値) 125 V 最大直流出力電流 60 MA										—	—	—	—	2500	1.5
						A級増中	110	-7.5	110	3.0	40.0	—	5800	80	—						
70L7-GT	二極ビーム電力増中管	8AA	H	70	0.15	半波整流 最高交流電圧(実効値) 117 V 最大直流出力電流 70 MA										—	—	—	—	2000	1.3
						A級増中	110	-7.5	110	3.0	43.0	15	7000	—	—						
(UX) 71-A	電力増中三極管	4D	F	5.0	0.25	90	-19.0	—	—	10.0	2.170	1400	3.0	3.2	7.5	2.9	3000	0.125			
(UY) 71 H	電力増中三極管	5A	H	6.3	0.20	130	-43.0	—	—	20.0	1.750	1700	3.0	—	—	—	4800	0.790			
72	整流管部 72 / 項ヲ見ヨ																				
73	整流管部 73 / 項ヲ見ヨ																				
BL-73	バラスト管部 BL-73 / 項ヲ見ヨ																				
M-74	電圧増中四極管	連線	F	0.625	0.02	30	0	7.0	0.01	0.02	500	125	70	—	—	—	—	—			
BL-74	バラスト管部 BL-74 / 項ヲ見ヨ																				
(UZ) 75(S)	複二極高増巾率三極管	6G	H	6.3	0.3	他ハ 6SQ7 = 同ジ															
(UY) 76	検波増中三極管	5A	H	6.3	0.3	他ハ 6P5-G = 同ジ															
(UZ) 77	三格子検波増中管	6F	H	6.3	0.3	A級増中										—	—	—	—	—	—
						陽極検波	100	-7.5	60	0.4	1.7	600	1100	—	47						
(UZ) 78	三格子可変増巾率増中管	6F	H	6.3	0.3	250	-3.0	100	0.5	2.3	1000	1250	—	—	—	—	—	—			
(UZ) 79	双三極増中管	6H	H	6.3	0.6	250	-1.95	50	陰極電流 0.65 MA			—	—	—	—	—	—	—			
(UX) 80	整流管部 (KX) 80 / 項ヲ見ヨ																				
KX-80B	整流管部 KX-80B / 項ヲ見ヨ																				
(UZ) 79	最高公認記号陽極間負荷=対スル 真空管一個當リノ値ナル																				

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ②	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mA)	増巾率 M	電極間容量			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V										A	G	F		
HY-125	ニ・ア・ア五極管	5K	D.C.F	14	0.70	45 90	-2.0 -2.5	45 90	0.2 0.5	0.9 2.6	825 420	370 450	255 190	-	-	-	50000 28000	0.0115 0.090
UY-133	電力増中五極管	5K	D.C.F	1.1	0.125	90	-9.0	90	-	4.6	80	750	60	-	-	-	13000	0.13
UX-134	可変増中五極管	4M	D.C.F	1.1	0.06	90	-1.5	67.5	-	4.0	460	370	170	-	-	-	-	-
UZ-135	五格子七極管	6L	D.C.F	1.1	0.12	135	(10)0 (6)5 (16)0.5 (8)3	67.5	-	2.25	-	変換コン 200	-	-	-	-	-	-
VRA-135/50	放電管部 VRA-135/50 / 項ヲ見ヨ																	
VRB-135/60	放電管部 VRB-135/60 / 項ヲ見ヨ																	
KX-142	整流管部 KX-142 / 項ヲ見ヨ																	
HY-145	HY-115 / 項 = 同ジ																	
VRA-145/50	放電管部 VRA-145/50 / 項ヲ見ヨ																	
VR-150-30	放電管部 VR150-30 / 項ヲ見ヨ																	
HY-155	HY-125 / 項 = 同ジ																	
166	三極管	4D	F	2.0	0.06	格子検波	67.5	F+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						A級増中	67.5	F-	-	2.0	18	900	16.0	-	-	-	-	-
166B	三極管	4D	F	1.1	0.06	検波増中	67.5	-	-	0.8	32	500	16	-	-	-	-	-
167	四極管	4K	F	2.0	0.06	格子検波	67.5	F+	67.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						A級増中	67.5	F-	67.5	-	2.0	30	600	180	-	-	-	-
167B	四極管	4K	F	1.1	0.06	高周波増中	67.5	-	-	1.2	375	400	150	-	-	-	-	-
169	五極管	5K	F	2.0	0.12	A級電力増中	67.5	-6.0	67.5	-	6.5	56.5	1150	65	-	-	-	0.075
169B	五極管	5K	F	1.1	0.12	A級電力増中	67.5	-6.0	67.5	-	4.5	86.5	750	65	-	-	-	0.04
171A	電力増中三極管	4D	F	5.0	0.25	A級増中	他ハ (UX) 71A = 同ジ											
182-B/482-B	三極増中管	4D	D.C.F	5.0	1.25	A級増中	250	-35.0	-	-	18.0	-	1500	5.0	-	-	-	-
183/483	電力増中三極管	4D	D.C.F	5.0	1.25	A級増中	250	-60.0	-	-	25.0	18	1800	3.2	-	-	-	4500 2.0

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ②	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mA)	増巾率 M	電極間容量			負荷 (Ω)	出力 (W)
			型	V										A	G	F		
UX-199	検波増中三極管	4D	F	3.3	0.63	他ハ UV-199 = 同ジ												
UV-199	検波増中三極管	4E	F	3.3	0.63	増中	90	-4.5	-	-	2.5	15.5	425	6.1	-	-	-	-
UX-201A	検波増中管	4D	F	5.0	0.25	A級増中	他ハ 01-A = 同ジ											
CE-220	整流管部 CE-220 / 項ヲ見ヨ																	
UX-222	遮蔽格子四極管	4K	F	3.3	0.12	高周波増中	他ハ 22 = 同ジ											
224	遮蔽格子四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中検波	他ハ 24 = 同ジ											
226	三極管	4D	F	1.5	1.05	A級増中	他ハ 26 = 同ジ											
227	三極管	5A	H	2.5	1.75	A級増中 高極検波	他ハ 27 = 同ジ											
230	三極管	4D	D.C.F	2.0	0.06	増中	他ハ 1H4-G,30 = 同ジ											
231	電力増中三極管	4D	D.C.F	2.0	0.13	A級増中	他ハ 31 = 同ジ											
N-231	12G-DH4 = 同ジ																	
232	高周波増中四極管	4K	D.C.F	2.0	0.06	検波高周波増中	他ハ 32 = 同ジ											
233	電力増中五極管	5K	D.C.F	2.0	0.26	A級増中	他ハ 33(A) = 同ジ											
235	可変増中率 遮蔽格子四極管	5E	H	2.5	1.75	高周波増中	他ハ 35/51 = 同ジ											
236	遮蔽格子四極管	5E	H	6.3	0.3	検波高周波増中	他ハ 36 = 同ジ											
237	検波増中三極管	5A	H	6.3	0.3	検波A級増中	他ハ 37 = 同ジ											
238	電力増中五極管	5F	H	6.3	0.3	A級増中	他ハ 38 = 同ジ											
239	可変増中率 高周波増中五極管	5F	H	6.3	0.3	A級増中	他ハ 39/44 = 同ジ											
245	電力増中三極管	4D	F	2.5	1.5	A級及B ₁ ア アB ₂ 級増中	他ハ (UX) 45 = 同ジ											
HY-245	電圧増中五極管	5K	D.C.F	1.25	0.025	A級増中	45	0	45	0.2	0.4	1000	375	-	-	-	-	
247	電力増中五極管	5K	F	2.5	1.75	A級増中	他ハ (UY) 47 = 同ジ											
247B	電力増中五極管	5K	F	2.5	0.5	A級増中	他ハ UY-47B = 同ジ											

型	種類	陰極型	用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Ecg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増巾率	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
												G-P	G-P	P-F		
UY-250	電力増巾三極管	4D F	電力増巾	450	-84	—	55	—	1.8	2100	3.8	—	—	—	4350	4.6
HY-255	電力増巾五極管	4D F	A級増巾	45	-1.5	45	0.35	1.1	—	450	—	—	—	—	—	—
(WE)274A	整流管部 (WE) 274A / 項ヲ見ヨ															
(WE)274B	整流管部 (WE) 274B / 項ヲ見ヨ															
280	80 = 同ジ 整流管部 80 / 項ヲ見ヨ															
KX-281	整流管部 KX-281 / 項ヲ見ヨ															
(WE)346B	放電管部 (WE) 346B / 項ヲ見ヨ															
(WE)359A	放電管部 (WE) 359A / 項ヲ見ヨ															
N-361	12G-C4 = 同ジ															
(WE)393A	放電管部 (WE) 393A / 項ヲ見ヨ															
(WE)394A	放電管部 (WE) 394A / 項ヲ見ヨ															
(WE)395A	放電管部 (WE) 395A / 項ヲ見ヨ															
446A446B	超短波三極管	11H	共振増巾・変換	250	200 ^Ω	—	—	15.0	—	4500	45.0	—	—	—	—	—
464A	超短波三極管	9H	A級増巾	250	100 ^Ω	—	—	25.0	—	7000	—	—	—	—	—	
482B	三極増巾管	4D F	A級増巾	他ハ 182B / 482B = 同ジ												
483	電力増巾三極管	4D F	A級増巾	他ハ 183 / 483 = 同ジ												
485	三極管	5A H	A級増巾	180	-9.0	—	—	6.0	9.3	1350	12.5	—	—	—	—	
①CK-501(X)	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	電圧増巾	30	-1.25	45	0.06	0.3	1000	325	—	—	—	—	—	
CK-502-AX	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用電力増巾	45	-1.5	45	0.11	0.45	250	500	—	—	—	100000	0.006	
①CK-502(X)	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用低周波増巾	30	0	30	0.06	0.55	500	400	—	—	—	60000	0.0035	
CK-503-AX	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用電力増巾	45	-2.5	45	0.18	0.5	400	475	—	—	—	50000	0.010	
CK-503(X)	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用低周波増巾	30	0	30	0.35	1.5	150	600	—	—	—	20000	0.007	

型	種類	陰極型	用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V)①	遮蔽格子電圧 Ecg (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (μU)	増巾率	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
												G-F	G-P	P-F		
CK-504(X)	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用低周波増巾	30	0	30	0.07	0.4	500	350	—	—	—	—	60000	0.0045
CK-505-AX	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	電圧増巾	30	0	30	0.07	0.2	500	180	電圧増巾 35	—	—	—	1000000	—
CK-505(X)	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	追録 CK-505(X) 1項ヲ見ヨ (46頁)													
CK-506-AX	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用電力増巾	45	-4.5	45	0.4	1.25	120	500	—	—	—	—	30000	0.025
CK-507-AX	ニ=アチ=ア五極管	特 D.C.F	出力用電力増巾	45	-2.5	45	0.21	0.6	300	500	—	—	—	—	50000	0.012
CK-509-AX	ニ=アチ=ア三極管	特 D.C.F	電圧増巾	45	0	—	—	0.15	150	160	電圧増巾 16	—	—	—	1000000	—
CK-510-AX	双空間電荷四極管	特 D.C.F	個々A級増巾	45	0	45 0.2M Ω 通過	0.2	0.06	500	65	32.5	—	—	—	—	
UX-514	高周波測定三極管	と F	高周波測定	10	-1.5	—	—	0.015	307	26	8	—	—	—	—	
(GL)559	超短波三極管	10H	検波	5.0	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	
TB-605-A	三極管	5A H	検波増巾共振	135	-6.0	—	—	6.0	10	1000	10	—	—	—	—	
(HY)-615	三極管	特 H	超短波共振増巾換式	300	—	—	—	2.0	20	2200	22	—	—	—	4.0	
TB-611-B	三極管	4D F	検波増巾	60	-3.0	—	—	2.3	10	650	6.5	—	—	—	—	
TB-613-A	三極管	4D F	検波増巾	90	-3.0	—	—	2.0	16	500	8.0	—	—	—	—	
MC-619-A	四極管	5E H	検波増巾	135	-1.5	45	—	4.5	160	750	120	—	—	—	—	
MC-624-A	三極五極管	た F	検波増巾共振	135	-4.5	90	—	5.9	11	770	8.5	—	—	—	—	
MC-625-A	七極管	よ F	変換	135	-3.0	67.5	—	2.2	120	500	60	—	—	—	—	
TC-626-A	三極管	へ H	検波増巾	135	-4.5	—	—	2.0	20	750	15	—	—	—	—	
TB-627-A	三極管	5A H	増巾共振変調	350	-25.0	—	—	36.0	24	3000	8.5	—	—	—	—	
MC-630-A	五極管	6F H	検波増巾	他ハ UZ-77 = 同ジ												
MC-630-T	五極管	6F H	検波増巾	250	-3.0	100	—	2.3	1500	1250	1875	—	—	—	—	
MB-630GT	五極管	8N H	検波増巾	250	-3.0	100	—	2.3	1500	1250	1875	—	—	—	—	
MC-631-A	五極管	6F H	検波増巾	他ハ UZ-78 = 同ジ												

型	種 類	シフト 極	陰 極		用 途	陽極電 圧 Ep (V)	制御格 子電圧 Eg (V) ⊕	遮蔽格 子電圧 Esg (V)	遮蔽格 子電流 Isg (mA)	陽極電 流 Ip (mA)	内 部 熱 抗 Yp (KΩ)	相互コン ダクタ ンス gm (μS)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			型	V A										G-F	G-P	P-F			
MC-631-T	五 極 管	6F	H	63	0.3	檢波増中	250	-3.0	100	-	7.0	800	1450	1160	-	-	-	-	-
MB-631-GT	五 極 管	8N	H	63	0.3	檢波増中	250	-3.0	100	-	7.0	800	1450	1160	-	-	-	-	-
MC-632-A	七 極 管	7C	H	63	0.3	変 換	他ハ Ut-6A7 = 同ジ												
TB-639-A	三 極 管	5A	H	63	0.3	檢波増中共振	他ハ (UY) 37 = 同ジ												
MC-640-A	五 極 管	5F	H	63	0.3	電力増中	他ハ (UY) 38 = 同ジ												
MB-640-GT	五 極 管	7S	H	63	0.3	電力増中	250	-25.0	250	-	22.0	100	1200	120	-	-	-	-	2.5
MC-644-A	双三極管	6H	H	63	0.6	電力増中	他ハ (UZ) 79 = 同ジ												
MC-645-A	五 極 管	6F	H	63	0.4	電力増中	他ハ (UZ) 89 = 同ジ												
MC-646-A	双二極五極管	7D	H	63	0.3	増中檢波 脚脚	他ハ (Ut) 6B7 = 同ジ												
MC-647-A	三極五極管	7	H	63	0.3	檢波増中	他ハ (Ut) 6F7 = 同ジ												
MB-648-A	五 極 管	6B	H	63	0.4	電力増中	他ハ 6K6-G = 同ジ												
MB-648-T	五 極 管	6B	H	63	0.4	電力増中	250	-16.5	250	-	34.0	65	2300	150	-	-	-	-	2.2
MC-649-A	五 極 管	は	F	11	0.06	檢波増中	90	-1.5	47.5	-	2.0	700	320	220	-	-	-	-	-
MC-650-A	四 極 管	ろ	F	11	0.06	檢波増中	135	-1.5	45	-	1.7	400	300	120	-	-	-	-	-
TB-651-A	三 極 管	い	F	11	0.06	檢波増中共振	135	-4.5	-	-	5.9	11	770	8.5	-	-	-	-	-
MC-658-A	超短波五極管	6F	H	63	0.6	超短波増中	250	-2.0	130	-	11.0	-	6000	-	-	-	-	-	-
TE-661-A	超短波三極管	2	H	63	0.15	超短波檢波増中	他ハ (UN) 955 = 同ジ												
ME-662-A	超短波五極管	7	H	63	0.15	超短波檢波増中	他ハ (UN) 954 = 同ジ												
ME-664-A	超短波五極管	く	H	63	0.15	超短波檢波増中共振	250	-3.0	100	-	2.7	800	1500	1200	-	-	-	-	-
DB-665-A	双二極管	6E	H	63	0.3	檢 波	交流入力電圧 100V (陽極毎) 整流出力電流 4mA (陽極毎)												
MC-670-A	五 極 管	6F	H	63	0.3	檢波増中	他ハ 6J7 = 同ジ												
MC-671-A	可変増中率五極管	6F	H	63	0.3	檢波増中	他ハ 8U7-G = 同ジ												

型	種 類	シフト 極	陰 極		用 途	陽極電 圧 Ep (V)	制御格 子電圧 Eg (V) ⊕	遮蔽格 子電圧 Esg (V)	遮蔽格 子電流 Isg (mA)	陽極電 流 Ip (mA)	内 部 熱 抗 Yp (KΩ)	相互コン ダクタ ンス gm (μS)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			型	V A										G-F	G-P	P-F			
MC-672-A	七 極 管	7	H	63	0.3	混 合	他ハ Ut-6L7G = 同ジ												
TB-674-A	三 極 管	5A	H	63	0.3	檢波増中共振	他ハ 6P5-G = 同ジ												
TB-674-GT	三 極 管	6Q	H	63	0.3	檢波増中共振	250	-13.5	-	-	5.2	10	1380	13.8	-	-	-	-	-
XB-712-C	放電管部 XB-712-C 1項ヲ見ヨ																		
XB-712-D	放電管部 XB-712-D 1項ヲ見ヨ																		
(WE)717A	五 極 管	8BK	H	63	0.175	A 級増中	120	-2.0	120	2.5	7.5	390	4000	-	-	-	-	-	-
(WE)727A	放電管部 (WE) 727A 1項ヲ見ヨ																		
XB-760-A	放電管部 XB-760-A 1項ヲ見ヨ																		
DC-762-A	半波整流	4P	F	25	175	KX-142 = 同ジ 整流管部 KX-142 1項ヲ見ヨ													
XB-767-A	放電管部 XB-767-A 1項ヲ見ヨ																		
XB-769-A	放電管部 XB-769-A 1項ヲ見ヨ																		
XB-779-A	放電管部 XB-779-A 1項ヲ見ヨ																		
XB-780-A	放電管部 XB-780-A 1項ヲ見ヨ																		
DC-782-A	二 極 管	は	H	63	0.3	檢 波	最高尖頭耐逆電圧 2000V 最大許容陽極損失 5W												
(WL) 807	ビーム電力管	5G	H	63	0.9	C 級高周波増中 及共振 (電信)	600	-	300	遮蔽格子 損失 3.5W	100	-	6000	{40M.C 可能}	11	02	?	陽極入力 60W 陽極損失 25W	
(UY)						C 級増中 及共振 (電信)	600	-5.0	250	-	100	-	6000	{40M.C 可能}	-	-	-	入力 60W 35	
UY-807A	ビーム電力管	5G	H	63	0.9	C 級高周波増中 及共振 (電信)	600	-	300	遮蔽格子 損失 2.5W	100	-	6000	{40M.C 可能}	-	-	-	陽極入力 60W 陽極損失 25W	
						C 級増中 及共振 (電信)	600	-5.0	250	-	100	-	6000	{40M.C 可能}	-	-	-	入力 60W 35	
UZ-807SA	ビーム電力管		H	12.6	0.45	C 級高周波増中 及共振 (電信)	600	-	300	遮蔽格子 損失 3.5W	100	-	6000	{40M.C 可能}	-	-	-	陽極入力 60W 陽極損失 25W	
						C 級増中 及共振 (電信)	600	-5.0	250	-	100	-	6000	{40M.C 可能}	-	-	-	入力 60W 35	
836	整流管部 836 1項ヲ見ヨ																		
(GL) 840	高周波用五極管	5J	D.C F	2.0	0.13	A 級増中	180	-3.0	67.5	0.7	10	1000	410	400	8	最大 0.05	5	-	-

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ⊕	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス Qn (μU)	増中率			電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)
			V	A									G-F	G-P	P-F	G-F	G-P	P-F		
(GL) 864	マイクロネガティブ三極管	4D	D.C	F	1.1	0.25	A級増中	190	-4.5	-	-	2.9	13.5	610	8.2	3.3	5.3	2.1	-	-
866							整流管部 866	1項ヲ見ヨ												
866A							整流管部 866A	1項ヲ見ヨ												
866B							整流管部 866B	1項ヲ見ヨ												
866Jr							整流管部 866Jr	1項ヲ見ヨ												
872A							整流管部 872A	1項ヲ見ヨ												
872R							整流管部 872R	1項ヲ見ヨ												
(GL) 874							放電管部 (GL) 874	1項ヲ見ヨ												
(GL) 878							整流管部 (GL) 878	1項ヲ見ヨ												
879							整流管部 2X2/879	1項ヲ見ヨ												
884							放電管部 884	1項ヲ見ヨ												
885							放電管部 884	1項ヲ見ヨ												
TX-904G							放電管部 TX-904G	1項ヲ見ヨ												
TX-905G							放電管部 TX-905G	1項ヲ見ヨ												
TX-911G							放電管部 TX-911G	1項ヲ見ヨ												
TX-931G							放電管部 TX-931G	1項ヲ見ヨ												
950	電力増中五極管	5B	D.C	F	2.0	0.12	A級増中	他ハ 1J5-G = 同ジ												
951	高周波増中五極管	4M	D.C	F	2.0	0.06	増中	他ハ 1B4P/951 = 同ジ												
(UN) 954	エーコン型檢波増中五極管	1	H	6.3	0.15	A級増中	90	-3.0	90	4.5	1.2	1000	1100	1100	3	最大 0.007	3	-	-	
(UN) 955	エーコン型檢波増中五極管	2	H	6.3	0.15	A級増中	90	-2.5	-	-	2.5	14.7	25	25	10	1.4	0.6	-	-	
						C級増中共振	135	-3.75	-	-	2.5	13.2	25	25	10	1.4	0.6	20000	0.135	
							180	-5.0	-	-	4.5	12.5	25	-	-	-	-	-	-	
							最大格子電流=2mA	最大												

型	種類	ソケット	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ⊕	遮蔽格子電圧 Esp (V)	遮蔽格子電流 Isg (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Yp (KΩ)	相互コンダクタンス Qn (μU)	増中率	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)		
			V	A										G-F	G-P	P-F				
956	エーコン型可変増中五極管	1	H	6.3	0.15	A級増中	250	-3.0	100	1.8	5.5	800	1800	1440	2.7	最大 0.007	3.5	-	-	
						混	100	-10.0	100	共振器共振電圧 = 7.0 V										
957	エーコン型檢波増中共振三極管	3	D.C	F	1.25	0.05	A級増中	135	-5.0	-	-	2.0	24	650	16	-	-	-		
958(A)	エーコン型檢波増中共振三極管	3	D.C	F	1.25	0.10	A級増中	135	-7.5	-	-	3.0	10	1200	12	-	-	-		
959	エーコン型檢波増中五極管	4	D.C	F	1.25	0.05	A級増中	135	-3.0	67.5	0.4	1.7	800	600	400	-	-	-		
967							放電管部 967	1項ヲ見ヨ												
(GL) 991							放電管部 (GL) 991	1項ヲ見ヨ												
1003/024A							整流管部 024A/1003	1項ヲ見ヨ												
CK-1009/BA							整流管部 CK-1009/BA	1項ヲ見ヨ												
1201A	超短波三極管	7BN	H	6.3	0.15	A級増中	他ハ 7E5/1201 = 同ジ													
1203A	超短波二極管	4AH	H	6.3	0.15	超短波二極管檢波	他ハ 7C4/1203A = 同ジ													
1204	超短波五極管	4	H	6.3	0.15	A級増中	他ハ 7AB7/1204 = 同ジ													
1206	複四極管	8BV	H	6.3	0.3	個々A級増中	他ハ 7G8/1206 = 同ジ													
1223	マイクロネガティブ五極管	6F7R	H	6.3	0.3	A級増中	他ハ 6J7 = 同ジ													
1231	三格子増中管	5V	H	6.3	0.05	三極管接續A級増中	250	陰極抵抗 400Ω	-	-	13.0	5.2	6300	33	-	-	-	-		
						五極管接續A級増中	300	陰極抵抗 200Ω	150	2.5	10.0	700	5500	3850	-	-	-	-		
						四極管接續A級増中	300	陰極抵抗 200Ω	150	0.5	12.0	540	6500	3500	-	-	-	-		
1232	三格子増中管						他ハ 7G7/1232 = 同ジ													
1284	超短波五極管	3	H	12.6	0.15	A級増中	250	-3.0	100	2.5	9.0	800	2000	-	-	-	-			
1291	超短波双三極管	7BE	D.C	F	1.4	0.22	B級増中	他ハ 3B7/1291 = 同ジ												
1293	超短波三極管	2	D.C	F	1.4	0.11	A級増中	90	0	-	-	4.7	10.75	1300	14	-	-	-		
1294	超短波二極管	4AH	H	14	0.15	超短波檢波	他ハ 1R4/1294 = 同ジ													

型	種類	陰極型	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ⊕	遮断格子電圧 Es (V)	遮断格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)	
			V	A										G-F	G-P	P-F			
1299	ビーム電力増中管	6BB	D.C.	1.4	0.22														
B-1500-A	バラスト管部 B-1500-A / 項ヲ見ヨ																		
1602	マイクロフォニックス 低周波及高周波 増中三極管	4D	F	7.5	1.25	A級低周波増中 350 350 435	-23.5 -32.0 -40.0	-	-	10 16 18	6 3.15 5	1330 1550 1800	-				13000 11000 10300	0.4 0.4 1.2	
(GL)1603	マイクロフォニックス 三格子極波増中管	6F	H	6.3	0.3	他ハ 6J7 = 同ジ													
(GL)1609	五極増中管	5K	D.C.	1.1	0.25	A級増中	135	-1.5	67.5	0.65	2.5	400	72.5	300	6.7	11	7	-	-
1611	電力増中五極管	7S	H	6.3	0.7	他ハ 6F6 = 同ジ 6F6 / 特選品													
(GL)1612	マイクロフォニックス 五格子混合増中管	7T	H	6.3	0.3	他ハ 6L7 = 同ジ 6L7 / 特選品													
(GL)1620	マイクロフォニックス 三格子極波増中管	7R	H	6.3	0.3	他ハ 6J7 = 同ジ 6J7 / 特選品													
(GL)1621	連続運転 ビーム電力増中管	7S	H	6.3	0.7	三極管接続 アッシュフルA級増中 327.5	陰極抵抗 500Ω	-	-	55.0 ⊕	-	-	-	-	-	-	-	5000	2.0 ⊕
(GL)1622	連続運転 ビーム電力増中管	7AC	H	6.3	0.9	五極管接続 アッシュフルA級増中 300	-30.0	300	3.5 ⊕	38.0 ⊕	-	-	-	-	-	-	-	4000	5.0 ⊕
(GL)1629	指示管	7AL	H	12.6	0.15	他ハ 6E5 = 同ジ													
(GL)1631	ビーム電力増中管	7AC	H	12.6	0.45	他ハ 6L6 = 同ジ													
(GL)1632	ビーム電力増中管	7AC	H	12.6	0.6	他ハ 25L6 = 同ジ													
(GL)1633	双三極管	8BD	H	25.0	0.15	他ハ 6SN7-GT = 同ジ													
(GL)1634	双三極増中管	8S	H	12.6	0.15	増中 12SC7 特選品 他ハ 12SC7 = 同ジ													
1635	双三極増中管	8B	H	6.3	0.6	B級増中 400 0 - - 10 ⊕ - - - 14000 17 ⊕													
1644	双三極電力増中管	8BU	H	12.6	0.15	個々増中 12L8-GT / 特選品 他ハ 12L8-GT = 同ジ													
(GL)1851	テレビジョン用 五極増中管	FR	H	6.3	0.45	他ハ 6AC7/1852 = 同ジ													
(GL)1852	テレビジョン用 五極増中管					他ハ 6AC7/1852 = 同ジ													
1853	テレビジョン用 五極増中管					他ハ 6AB7/1853 = 同ジ													

型	種類	陰極型	陰極		用途	陽極電圧 Ep (V)	制御格子電圧 Eg (V) ⊕	遮断格子電圧 Es (V)	遮断格子電流 Is (mA)	陽極電流 Ip (mA)	内部抵抗 Rp (KΩ)	相互コンダクタンス gm (mU)	増中率 μ	電極間容量 (pF)			負荷 (Ω)	出力 (W)		
			V	A										G-F	G-P	P-F				
2000	整流管部 2000 / 項ヲ見ヨ																			
B-2000A	バラスト管部 B-2000-A / 項ヲ見ヨ																			
(GL)WU2050	放電管部 (GL)(WL) 2050 / 項ヲ見ヨ																			
(GL)2051	放電管部 (GL) 2051 / 項ヲ見ヨ																			
B-2500-A	バラスト管部 B-2500-A / 項ヲ見ヨ																			
UZ-6001	依マイクロフォニックス 五極管	6F	H	6.3	0.3	初段増中	250	-3	100	-	2.3	2400	1250	-	-	-	-	-		
UX-6201	微小電圧増中用三極管	4D	F	5.0	0.25	微小電圧増中	180	-3	-	-	0.5	86	350	30	-	-	-	-		
UX-6203	A型真空管電圧計 用三極管	4D	F	4.0	0.48		4.0	0	-	-	約 140mA	-	約 200	約 3	-	-	-	-		
UY-6301	依雑音高利得 三極管	5A	H	6.3	0.6	増中(初段)	250	-1.5	-	-	9.0	13	7700	100	-	-	-	-		
UZ-6302	テレビジョン増中用 五極管	6F	H	6.3	0.6	高周波増中	250	-	150	2.5	12	-	10000	-	-	-	-	-		
UZ-6303	可変増中率五極管	6F	H	6.3	0.6	高周波増中	250	-3	100	-	13	-	6000	-	-	-	-	(テレビジョン用)		
UZ-6304	電力増中五極管	6B	H	6.3	0.7	電力増中	250	-	150	6.0	32	約 200	13000	-	-	-	-	(テレビジョン用電力増中管)		
US-6305	五極管	6J	H	6.3	0.5	(極波)高周波増中	250	-3	100	1.5	5.2	約 1000	4000	-	-	-	-	-		
US-6307	可変増中率五極管																			
KX-6901	整流管部 KX-6901 / 項ヲ見ヨ																			
7000	依雑音増中管	7R	H	6.3	0.3	A級増中	他ハ 6J7 = 同ジ													
7193	三極増中管	4AM	H	6.3	0.3	A級増中	2C22 / 特選品 他ハ 2C22 = 同ジ													
7700	依雑音 三格子増中管	6F	H	6.3	0.3	A級増中	他ハ 6J7 = 同ジ													
(GL)9001	三格子 極波増中管	8BD	H	6.3	0.15	A級増中 混合	250	-3.0	100	0.7	2.0	10000LL	1400	-	-	-	-	-		
(GL)9002	三格子 極波増中管	7B5	H	6.3	0.15	A級増中	250	-5.0	100	2.5	14.7	1700	25	-	-	-	-	-		
9003	三格子 可変増中率増中管	7BD	H	6.3	0.15	A級増中混合	250	-2.5	100	2.7	6.7	700	1800	-	-	-	-	-		
9004	超短波二極管	9004	H	6.3	0.15	檢波	最高交流電圧 117V 最大直流出力電流 5mA													

整流管部

名称	種類	ソケット 接続	陰極		用途	最高交流 電圧(V) (陽極毎) (実効値)	最大直流 出力電 流 (mA)	最高尖頭 耐送電 圧 (V)	最大尖頭 陽極電 流 (mA)	管内電 圧降下 (V)	稼 熱 時 間 (秒)	最小全供 給実数 インピー ダンス(Ω)	インプ ット チヨ-フ 最小値 (H)	備 考
			型	V A										
A D	半波整流	4G	H	6.3 0.3	整 流	他ハ 1-V = 同ジ								
A F	全波整流	4C	F	2.5 3.0	整 流	他ハ 82 = 同ジ								
A G	全波整流	4C	F	5.0 3.0	整 流	他ハ 83 = 同ジ								
B A	全波整流	4J	陰極		整 流	他ハ CK-1009/BA 1項ヲ見ヨ								
B H	全波整流	4J	陰極		整 流	350	125	—	—	90	—	—	—	—
B R	全波整流	4J	陰極		整 流	300	50	—	—	60	—	—	—	—
O Z 3	ガス入全波整流	5N	陰極		整 流	他ハ OZ4 = 同ジ								
O Z 4 (G)	ガス入全波整流管	4R	陰極		整 流		最大 75 最小 30		200	起動電圧(陽極毎)(尖頭値) 最低 300V 最高直流出力電圧 300V				
OZ4A/1003	ガス入全波整流管	4R	陰極		整 流		最大 75 最小 30		200	平均 24	起動電圧(陽極毎)(尖頭値) 最低 300V 最高直流出力電圧 300V			
I	半波整流管	4G	H	6.3 0.3	整 流	350	50	1000	400	—	—	—	—	水銀蒸気入り
(KX) I-V	半波整流管	4G	H	6.3 0.3	コンデンサーインプ ット	325	45	—	—	—	—	0.117V 30:150V 75:300V	—	—
KH-2	全波整流用 双二極管	4	H	12 0.5 2.4 0.25	整 流	300	100	—	—	—	—	—	—	—
2V3-G	半波整流管	4Y	F	2.5 5.0	整 流	—	2	16500	12	—	—	—	—	—
2X2/879	半波整流管	4AB	H	2.5 1.75	整 流	4500	7.5	12500	100	—	—	—	—	—
2X3 (G)	半波整流管 ④	4X	F	2.5 2.0	コンデンサーインプ ット	350	125	1400	375	—	—	10	—	—
					チヨ-フインプ ット	500	125	1400	375	—	—	—	5	—
2Y2	半波整流管	4AB	H	2.5 1.75	整 流	4500	5.0	—	—	—	—	—	—	—
2Z2/684	半波整流管	4B	F	2.5 1.50	整 流	350	50	—	—	—	—	—	—	—
3B26	高真空度二極管	4Y	H	2.5 4.6	グリツパーチューブ	—	20	15000	8000	—	—	—	—	—

名称	種類	ソケット接続	陰極		用途	最高交流電圧(V) (陽極側) (実効値)	最大直流出力電流(MA)	最高火線耐逆電圧(V)	最大火線陽極電流(MA)	管内電圧降下(V)	豫熱時間(秒)	最小全長始効電圧(V)	インポート チヨーク 最小値(H)	備考
			型	V A										
4B22	ガス全波整流管	50	F	2.5 12.0	整流	—	5000	340	15000	—	20	—	—	最高周波数 150 4174
4B23	ガス全波整流管	50	F	2.5 17.0	整流	—	5000	425	15000	—	120	—	—	最高周波数 150 4174
4B24	ガス全波整流管	40	F	2.5 11.0	整流	—	2500	725	10000	13	30	—	—	最高周波数 150 4174
4B25	ガス全波整流管	40	F	2.5 17.0	整流	—	6000	700	9400	15	40	—	—	最高周波数 150 4174
4B26/2000	ガス半波整流管	50	F	2.2 18.0	整流	—	6000	375	36000	8	—	—	—	最低起動電圧 20V(実効値) 最高周波数 60 4174
4B27	水銀蒸気全波整流管	40	F	2.5 10.0	整流	—	2000	1000	3100	13	60	—	—	最高周波数 150 4174
4B28	ガス半波整流管	50	F	2.2 18.0	整流	—	6000	300	36000	—	—	—	—	最高周波数 60 4174
5R4-GY	全波整流管	5T	F	5.0 2.0	コンデンサ-インポート	450	225	1550	675	—	—	陽極毎 575	—	—
						チヨーク-インポート	950	175	2800	650	—	—	10	—
5T4	全波整流管	5T	F	5.0 2.0	コンデンサ-インポート	450	225	1550	675	—	—	陽極毎 150	—	—
						チヨーク-インポート	550	225	1550	675	—	—	3	—
5U4-G	全波整流管	5T	F	5.0 3.0	コンデンサ-インポート	450	225	1550	675	—	—	陽極毎 75	—	—
						チヨーク-インポート	550	225	1550	675	—	—	3	—
5V4-G	全波整流管	5L	H	5.0 2.0	コンデンサ-インポート	375	175	1400	525	—	—	陽極毎 65	—	—
						チヨーク-インポート	500	175	1400	525	—	—	4	—
5W4(GT)(G)	全波整流管	5T	F	5.0 1.5	コンデンサ-インポート	350	100	1400	300	—	—	陽極毎 25	—	—
						チヨーク-インポート	500	100	1400	300	—	—	6	—
5X3	全波整流管	4C	F	5.0 2.0	整流	400	110	—	—	—	—	—	—	
5X4-G	全波整流管	5Q	F	5.0 3.0	他、5U4-G = 同シ									

名称	種類	ソケット接続	陰極		用途	最高交流電圧(V) (陽極側) (実効値)	最大直流出力電流(MA)	最高火線耐逆電圧(V)	最大火線陽極電流(MA)	管内電圧降下(V)	豫熱時間(秒)	最小全長始効電圧(V)	インポート チヨーク 最小値(H)	備考
			型	V A										
5X-K3					KX-12F	新規格名 (KX-12F 1項7見ヨ)								
5X-K4					(KX)80	新規格名 ((KX)-80 1項7見ヨ)								
5X-K6					5Z3	新規格名 (5Z3 1項7見ヨ)								
5Y3-GT/G	全波整流管	5T	F	5.0 2.0	コンデンサ-インポート	350	125	1400	375	—	—	陽極毎 10	—	—
						チヨーク-インポート	500	125	1400	375	—	—	—	5
5Y4-G	全波整流管	5Q	F	5.0 2.0	他、5Y3-G = 同シ									
(KX)5Z3	全波整流管	4C	F	5.0 3.0	他、5U4-G = 同シ									
5Z4(GT)(G)	全波整流管	5L	H	5.0 2.0	コンデンサ-インポート	350	125	1400	375	—	—	陽極毎 30	—	—
						チヨーク-インポート	500	125	1400	375	—	—	—	5
(Kt)6H6A	双二極管	4	H	6.3 0.3	檢波 自動音量調節	100	4	—	—	—	—	—	—	新規格名 6W-D1
6W5(G)	全波整流管	6S	H	6.3 0.7	コンデンサ-インポート	325	90	—	—	—	—	—	—	—
						チヨーク-インポート	450	90	—	—	24	—	—	—
6W-D1					(Kt)6H6A	新規格名 ((Kt)6H6A 1項7見ヨ)								
6X5(G)(GT)	全波整流管	6S	H	6.3 0.6	コンデンサ-インポート	325	70	1250	210	—	—	陽極毎 150	—	—
						チヨーク-インポート	450	70	1250	210	—	—	—	8
6Y3	半波整流管	4Y	F	6.3 0.7	整流	5000	75	14000	100	—	—	—	—	
6Y5(G)	全波整流管	6J	H	6.3 0.8	整流	350	50	1500	200	—	—	—	—	
6Y-K8					(KY)84	新規格名 ((KY)84 1項7見ヨ)								
6Z3	半波整流管	4G	H	6.3 0.3	整流	他、1-V = 同シ								

名称	種類	ソケット 接続	陰極		用途	最高交流 電圧(V) (陽極側) (実効値)	最大直流 出力電 流(MA)	最高交流 耐逆電 圧(V)	最大大陽 陽極電 流(MA)	管内電 圧降下 (V)	陰熱 時間 (秒)	最小全波 給電放 インピー ダンス(Ω)	インアツト チヨーク 最小値 (H)	備考
			型	V A										
6Z4/84	(KY) 84 / 項ヲ見ヨ													
6Z5	全波整流管	6K	H	12.6 6.3	0.4 0.2	整 流	230	60	1500	—	—	—	—	—
6Z5-G	全波整流管	6S	H	6.3	0.2	コンデンサーインアツト	325	40	1250	120	—	陽極側 225	—	—
						チヨークインアツト	450	40	1250	120	—	13.5	—	
7Y4	全波整流管	SAB	H	6.3	0.5	コンデンサーインアツト	350	60	1000	陽極側 250	—	—	—	—
7Z4	全波整流管	5AB	H	6.3	0.25	コンデンサーインアツト	325	100	1250	300	—	陽極側 75	—	—
						チヨークインアツト	450	100	1250	300	—	—	6	—
12B	半波整流管	4B	F	5.0	0.5	整 流	150	30	—	—	—	—	—	—
KX-12F	半波整流管	4B	F	5.0	0.5	整 流	300	40	—	—	—	—	—	—
12G-K10	全波整流管	な	H	12.6	0.36	整 流	350	70	—	—	—	—	—	—
12X-K1	半波整流管	4G	H	12.0	0.15	整 流	125	30	—	—	—	—	—	トランスレス受信機用
12Z3	半波整流管	4G	H	12.6	0.3	コンデンサーインアツト	235	35	—	—	—	112V 150 235	—	—
12Z5	倍電圧整流管	7L	H	6.3 12.6	0.5 0.3	整 流	225	60	—	—	—	—	—	—
14Y4	全波整流管	SAB	H	12.6	0.3	コンデンサーインアツト	325	70	1250	210	—	陽極側 150	—	—
						チヨークインアツト	450	70	1250	210	—	—	10	—
14Z3	半波整流管	4G	H	12.6	0.3	整 流	他ハ 12Z3 = 同ジ							—
RK-19	全波整流管	1	H	7.5	2.5	整 流	1250	—	3500	600	—	—	—	—
RK21	半波整流管	1	H	2.5	4.0	整 流	1250	—	3500	600	—	—	—	—
RK22	全波整流管	1	H	2.5	8.0	整 流	1250	—	3500	600	—	—	—	—

名称	種類	ソケット 接続	陰極		用途	最高交流 電圧(V) (陽極側) (実効値)	最大直流 出力電 流(MA)	最高交流 耐逆電 圧(V)	最大大陽 陽極電 流(MA)	管内電 圧降下 (V)	陰熱 時間 (秒)	最小全波 給電放 インピー ダンス(Ω)	インアツト チヨーク 最小値 (H)	備考	
			型	V A											
24Z-K2	倍電圧整流管	6E	H	24	0.15	倍電圧整流	125	30	—	—	—	—	—	トランスレス受信機用	
25X6-GT	全波整流管	7Q	H	25	0.15	整 流	250	75	—	—	—	—	—	—	
25Y4-GT	半波整流管	5AA	H	25	0.15	整 流	125	75	—	—	—	—	—	—	
25Y5	倍電圧整流管	6E	H	25	0.3	整 流	235	75	—	—	—	—	—	—	
25Z3	半波整流管	4G	H	25	0.3	整 流	250	50	—	—	—	—	—	—	
25Z4-GT	半波整流管	5AA	H	25	0.3	整 流	125	125	—	—	—	—	—	—	
(KZ) 25Z5	倍電圧整流管	6E	H	25	0.3	倍電圧整流	他ハ 25Z6 = 同ジ							—	
25Z6(G)GT	倍電圧整流管	7Q	H	25	0.3	倍電圧整流	117	175	—	—	—	—	—	半波整流 30 全波整流 10 117V 175 40 150V 100	—
						半波整流	235	75	—	—	—	—	—	—	
28Z5	全波整流管	SAB	H	28	0.24	全波整流	325 450	100 100	← コンデンサーインアツト ← チヨークインアツト		—	—	—	—	—
FG-32	水銀蒸気入半波整流管	20	H	5.0	4.6	整 流	—	2500	1000	15A	—	300	最高大陽極陽極電圧1000V 水銀温度40~80°C 最高周波数150kHz	—	
35Y4	半波整流管 ヒータータップ用	5AL	H	35	0.15	整 流	235 235	60 100	パイロットランプ用	—	—	—	—	—	—
35Z3(LT)	半波整流管	4Z	H	35	0.15	コンデンサーインアツト	235	100	—	—	—	—	—	117V 150 40 150V 100	
35Z4-GT	半波整流管	5AA	H	35	0.15	コンデンサーインアツト	250	100	720	600	—	—	—	—	
35Z5GT/G	半波整流管 ヒータータップ用	6AD	H	35	0.15	コンデンサーインアツト	235	50 100	{パイロットランプ用 パイロットランプ用}		—	—	—	117V 150 235V 45	
35Z6-G/GT	倍電圧整流管	7Q	H	35	0.3	倍電圧整流	235	110	—	—	—	—	—	—	
40Z5 45Z5GT	半波整流管 ヒータータップ用 パイロットランプ用	6AD	H	45	0.15	パイロットランプ用	250	100	—	600	—	—	—	—	
						パイロットランプ用	250	60	—	—	—	—	—		
45Z3	半波整流管	5AM	H	45	0.075	コンデンサーインアツト	117	65	350	390	—	—	—	15	

整流管部															
名称	種類	ソケット 接続	陰極			用途	最高交流 電圧(V) (陽極毎) (実効値)	最大直流 出力電 流(MA)	最高尖頭 耐逆電 圧(V)	最大尖頭 陽極電 流(MA)	管内電 圧降下 (V)	稼熱 時間 (秒)	最小全供 給電効 率(%) インピー ダンス(Ω)	インプット チヨーク 最小値 (H)	備考
			型	V	A										
4525-GT/4025	半波整流管		他ハ 4025 / 頂ヲ見ヨ												
50Y6-GT/G	倍電圧整流管	7Q	H	500	0.15	倍電圧整流	125	85	-	-	-	-	-	-	
50Z6-G	全波整流管	7Q	H	50	0.3	整流	250	250	-	-	-	-	-	-	
50Z7-G	倍電圧整流管	JAN	H	50	0.15	倍電圧整流	117	65	-	-	-	-	-	最大直流出力電流ハ 2.9V 0.17Aハバネラゲンツア使用シテ時ノ値	
72	半波整流管	4P	F	25	3.0	整流	-	20	20000	100	-	-	-	-	
73	高真空度二極管	4Y	F	25	425	クリツパ-チユ-ブ	-	30	13000	3000	-	-	-	-	
(KX)80	全波整流管	4C	F	5.0	2.0	整流	他ハ 5Y3-G = 同ジ								
80B	半波整流管	4B	F	5.0	1.25	整流	400	70	-	-	-	-	-	-	
80C	全波整流管	4L	H	5.0	1.0	整流	400	100	-	-	-	-	-	-	
80K	全波整流管	4L	H	5.0	2.0	整流	350	125	-	-	-	-	-	-	
81	半波整流管	4B	F	7.5	1.25	コンデンサ-インプット	700	85	2000	500	-	-	-	-	
(HX)82	全波整流管 Ⓢ	4C	F	2.5	3.0	コンデンサ-インプット	450	115	1550	345	-	-	陽極毎 50	-	
						チヨークインプット	550	115	1550	345	-	-	6		
(HX)83	全波整流管 Ⓢ	4C	F	5.0	1.0	コンデンサ-インプット	450	225	1550	675	-	-	陽極毎 50	-	
						チヨークインプット	550	225	1550	675	-	-	3		
83-V	全波整流管	4L	H	5.0	2.0	他ハ 5V4-G = 同ジ									
(KY)84/624	全波整流管	5D	H	6.3	0.5	コンデンサ-インプット	325	60	1250	180	-	-	陽極毎 65	-	
						チヨークインプット	450	60	1250	180	-	-	10		
G-84	半波整流管	4B	F	2.5	1.5	整流	他ハ 2X2/G-84 = 同ジ								

整流管部															
名称	種類	ソケット 接続	陰極			用途	最高交流 電圧(V) (陽極毎) (実効値)	最大直流 出力電 流(MA)	最高尖頭 耐逆電 圧(V)	最大尖頭 陽極電 流(MA)	管内電 圧降下 (V)	稼熱 時間 (秒)	最小全供 給電効 率(%) インピー ダンス(Ω)	インプット チヨーク 最小値 (H)	備考
			型	V	A										
96	半波整流管	4G	H	10.0	0.3	整流	350	100	-	-	-	-	-	-	
VU-111	半波整流管	4G	F	4.0	1.05	整流	5000	50	14000	350	-	-	-	-	
117Z4-GT	半波整流管	5AA	H	117	0.04	整流	117	90	350	450	-	-	-	-	
117Z6G/GT	倍電圧整流管	7Q	H	117	0.025	倍電圧整流	117	60	-	-	-	-	-	半波: 100 全波: 15	
						半波整流	235	陽極毎 60	-	-	-	-	117V: 15 150V: 90 325V: 200	1-陽極毎	
KX-142	半波整流管	4P	F	2.5	1.75	半波整流	-	30	7500	100	300	最大許容 陽極損失 7W	陰極線オシログラフ電線用		
CE 220	半波整流管	4P	F	2.5	3.0	整流	他ハ 72 = 同ジ								
(WE)274A	全波整流管	4C	F	5.0	2.0	整流	-	175	1650	525	-	-	-	-	
(WE)274B	全波整流管	5T	F	5.0	2.0	整流	他ハ (WE) 274A = 同ジ								
280	全波整流管	他ハ 80 = 同ジ													
KX-281	半波整流管	4B	F	7.5	1.25	整流	700	85	-	-	-	-	-	-	
DC-762-A	半波整流管	4P	F	2.5	1.75	整流	他ハ KX-142 = 同ジ								
836	半波整流管	1C	H	2.5	5.0	整流	-	-	5000	1000	-	-	-	-	
866	半波整流管	1C	F	2.5	5.0	整流	-	-	7500	1000	-	-	-	-	水銀蒸気
866A	半波整流管	1C	F	2.5	5.0	整流	-	-	1000	600	-	-	-	-	
866B	半波整流管	1C	F	5.0	5.0	整流	-	-	8500	1000	-	-	-	-	
866Jr	半波整流管	4B	F	2.5	2.5	整流	1250	250	-	-	-	-	-	-	
872A	半波整流管	4L	F	5.0	10.0	整流	-	-	10000	2500	-	-	-	-	
872R	半波整流管	4L	F	5.0	10.0	整流	-	-	7500	2500	-	-	-	-	

整流管部														
名稱	種類	ソケット 種類	陰極		用途	最高交流 電圧(V) (橋絡毎) (実効値)	最大通流 出力電 流(MA)	最高定額 耐逆電 圧(V)	最大定額 陽極電 流(MA)	管内電 圧降下 (V)	發熱 時間 (秒)	最小全供 給実効 インピー ダンス(Ω)	インプット +オフ ノイズ (H)	備考
			型	V A										
(GL)878	半波整流管	2P 圓	F	2.5 5.0	整流	—	—	20000	20	—	—	—	—	最大定額動作陽極電流 5.0 MA
879	半波整流管				他ハ	2X2/879 = 同ジ								
1003/OZ4A	ガス入全波整流管	4R	陰極 沖陰極		他ハ	OZ4A/1003 = 同ジ								
CK-1009/BA	全波整流管	4J	陰極 沖陰極		整流	350	350	—	—	80	—	—	—	—
2000	ガス入半波整流管	モ 2P	F	2.2 11.0	整流	他ハ 4B26/2000 = 同ジ								
KX-6901	半波整流管	4AB	F	2.5 5.0	整流	—	2	16500	12	—	—	—	—	テレビジョン用ブラウン管ノ 陽極電源用
追 録														
2W3 (GT)	半波整流管	4Y	F	2.5 1.5	整流	350	55	—	—	—	—	—	—	—

第 三 表
放 電 管 ノ 部

放電管部

名稱	種類	ソケット規格	陰極		用途	動作 陽極電 圧(V)	最大尖頭 陽極電 流(MA)	最大平均 陽極電 流(MA)	最高尖頭 耐逆電 圧(V)	最高尖頭 耐順電 圧(V)	管内 電圧下 降(V)	予熱 時間(秒)	温度制限 外部冷却 無し	始動特性		備考	
			型	V A										水銀 温度 °C	銀度		
OA2	ミニアキア型 定電圧放電管	16 D	冷陰極		電圧調整	直流 150	—	最大 30 最小 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OA3/VR75	定電圧放電管	4W	冷陰極		電圧調整	直流 75	—	最大 40 最小 5	—	—	—	—	—	—	—	調整(5~40MA) 5V	
OA4-G	ガス入三極管	4W	冷陰極		継電器用	最大尖頭陰極電流 100MA 最大直流陰極電流 25MA		—		—		—		起動陽極電圧降下約 60V 陽極電圧降下約 70V		—	
OB3/VR90	定電圧放電管	4W	冷陰極		電圧調整	直流 90	—	最大 40 最小 5	—	—	—	—	—	—	—	調整(5~40MA) 8V	
OC3/VR105	定電圧放電管	4W	冷陰極		電圧調整	直流 105	—	最大 40 最小 5	—	—	—	—	—	—	—	調整(5~40MA) 2V	
OD3/VR150	定電圧放電管	4W	冷陰極		電圧調整	直流 150	—	最大 40 最小 5	—	—	—	—	—	—	—	調整(5~40MA) 4V	
IC21	ガス入三極管	4V	冷陰極		継電器用	直流 125~ 145	100	25	—	180 格子陰極 =ツナフ	—	—	—	—	—	最大格子偏倚電圧(尖頭値) 66V 格子偏倚電圧+位置電圧=最大100V(尖頭)	
2A4-G	サイクロン ガス入三極管	5S	F	2.5 2.5	格子制御 整流及継電	—	1250	100	200	200	15	2	—	—	—	—	
2C4	ミニアキア型 サイクロン ガス入三極管	17 D	H	2.5 0.6	格子制御 整流	—	22	5	350	350	17	30	—	—	—	—	
2D21	ミニアキア型 サイクロン ガス入三極管	7BN	H	6.3 0.6	格子制御 整流	—	500	100	1300	650	8	10	G ₁ : 最大回路抵抗 10M 最大(-100V) G ₂ : 最大(-100V)		—		
3C23	サイクロン 水銀蒸着入 三極管	3G	F	2.5 7.0	格子制御 整流	—	6000	1500	1250	1250	15	15	—	—	—	—	
3C31/G1B	サイクロン ガス入三極管	3G	F	2.5 6.0	格子制御 整流	—	7700	640	700	450	14	40	—	—	—	最大格子電流 25MA	
C5B	サイクロン ガス入三極管	モ- ケル	F	2.5 23	格子制御 整流	—	30000	5000	1250	750	12	60	—	—	—	—	
6D4	サイクロン ミニアキア ガス入三極管	18 D	H	6.3 0.25	格子制御 整流	—	110	25	350	350	18	30	—	—	—	—	
G6J	サイクロン ガス入三極管	特 四脚	F	2.5 20	格子制御 整流	—	77000	6400	1250	750	14	60	—	—	—	—	
6Q5-G	サイクロン ガス入三極管	6Q	H	6.3 0.6	格子制御 整流	他ハ 884 = 同シ											
TY-15G	サイクロン ガス入三極管	5A	H	2.5 2.0	—	—	500	100	200	200	22	60	—	100 -7	—	アルゴンガス封入	
TY-16G	サイクロン ガス入三極管	5A	H	2.5 1.4	—	—	350	75	200	200	22	60	—	100 200 -11 -21	—	アルゴンガス封入	
FG-17	サイクロン 水銀蒸着入 三極管	3G	F	2.5 5.0	継電器用 格子制御整流	—	2000	500	5000	2500	—	5	—	—	140~80	最大格子電流 250MA	

放 電 管 部

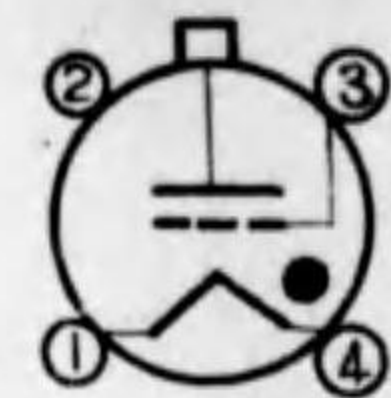
名 稱	種 類	ソケット 接 頭	陰 極		用 途	動 作 陽 極 電 圧 (V)	最大尖頭 陽 極 電 流 (mA)	最大平均 陽 極 電 流 (mA)	最大尖頭 耐 逆 電 圧 (V)	最大尖頭 耐 順 電 圧 (V)	管 内 電 圧 降 (V)	予 熱 時 間 (秒)	温 度 制 御		始 動 特 性		備 考	
			型	V A									水 温 °C	水 銀 度 °C				
(GL205)	サイクロン ガス入四極管	E8A	H	6.3 0.6	電 圧 格子制御整流	—	375	75	700	350	14	10	—	—	—	—	—	最高 G ₁ G ₂ 電圧 -100V 最大格子抵抗 10MΩ

第 四 表

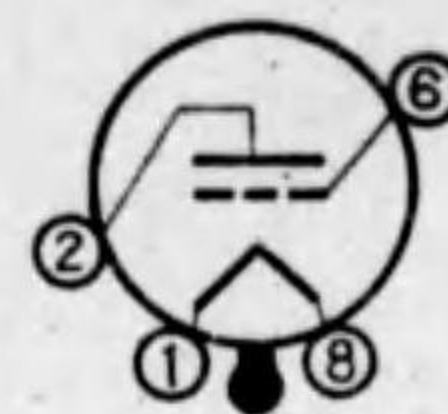
バラスト管(安定抵抗管)ノ部

第 五 表

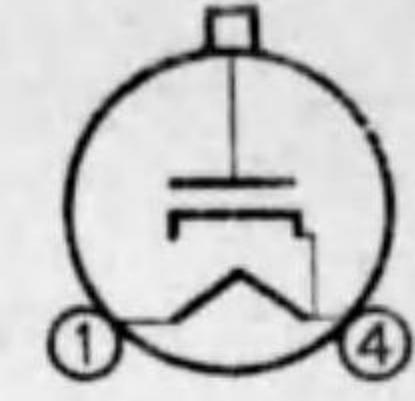
ソケット接続圖



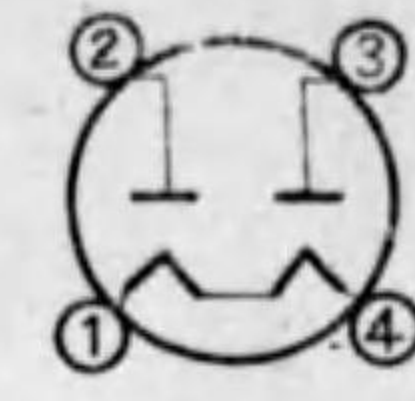
3G



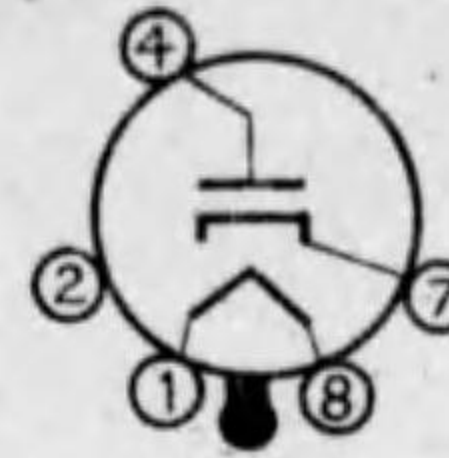
4AA



4AB



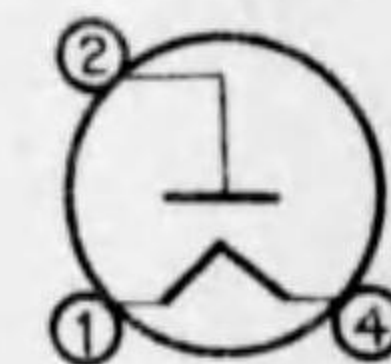
4AD



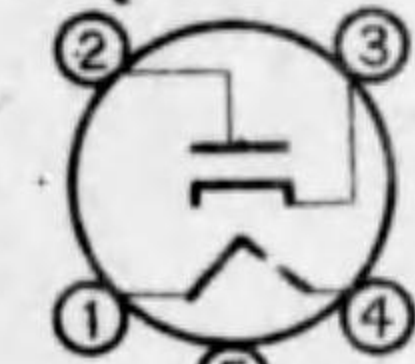
4AH



4AM



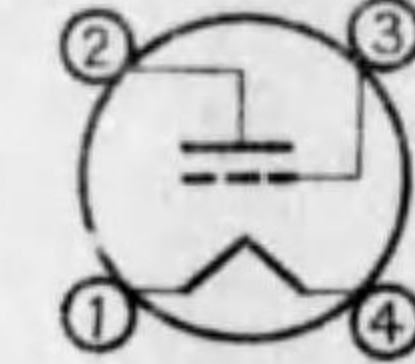
4B



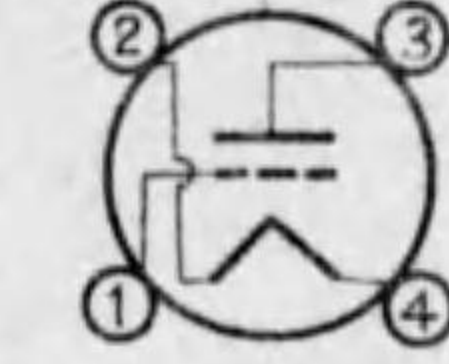
4BJ



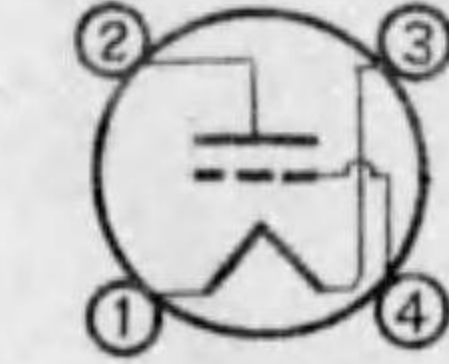
4C



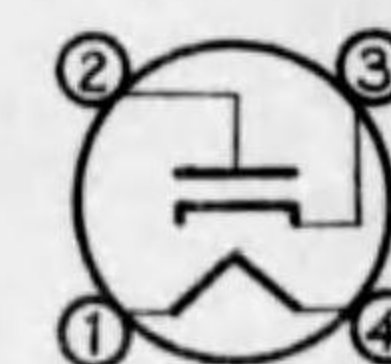
4D



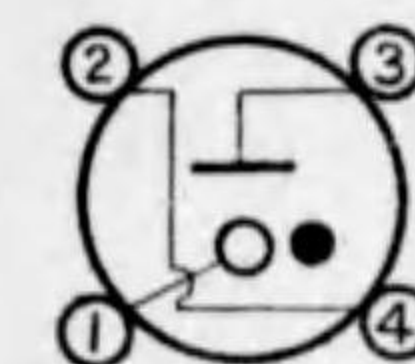
4E



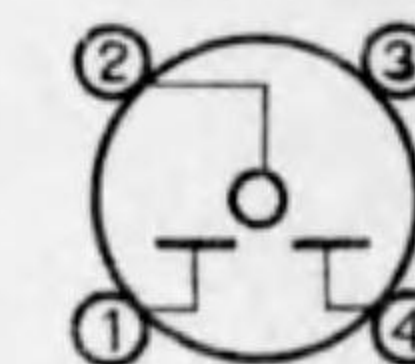
4F



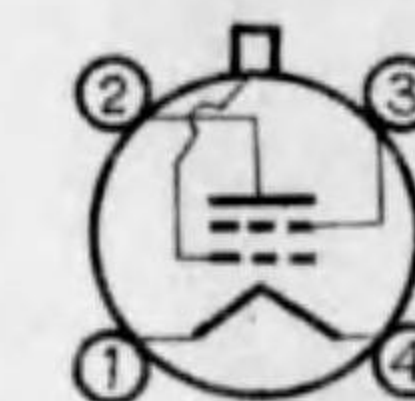
4G



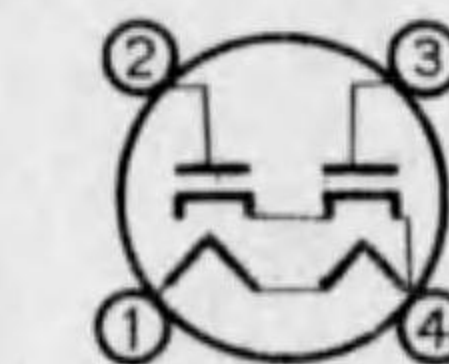
4H



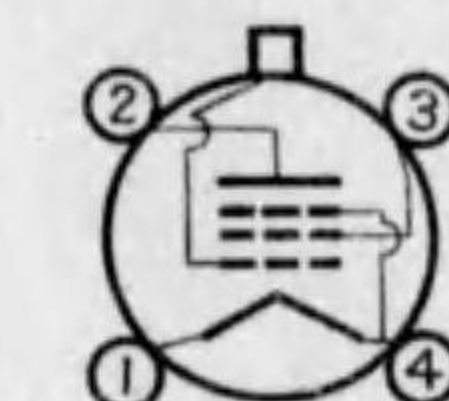
4J



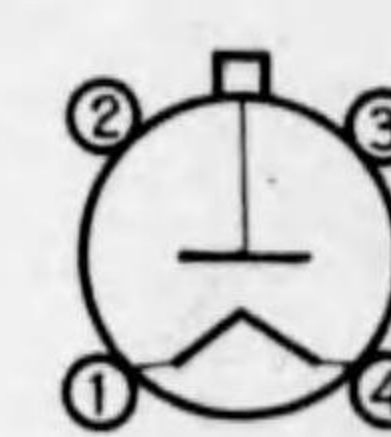
4K



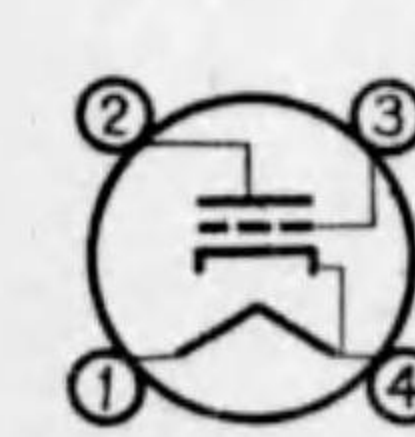
4L



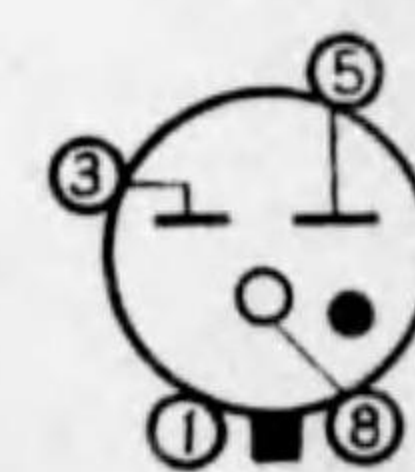
4M



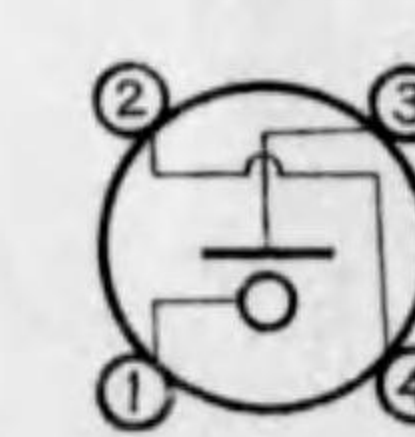
4P



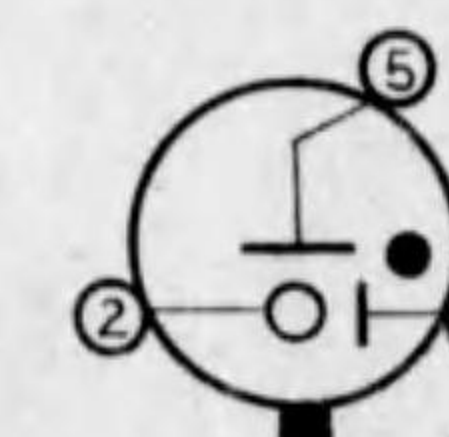
4Q



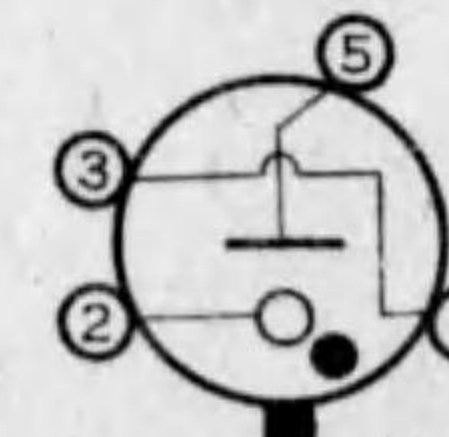
4R



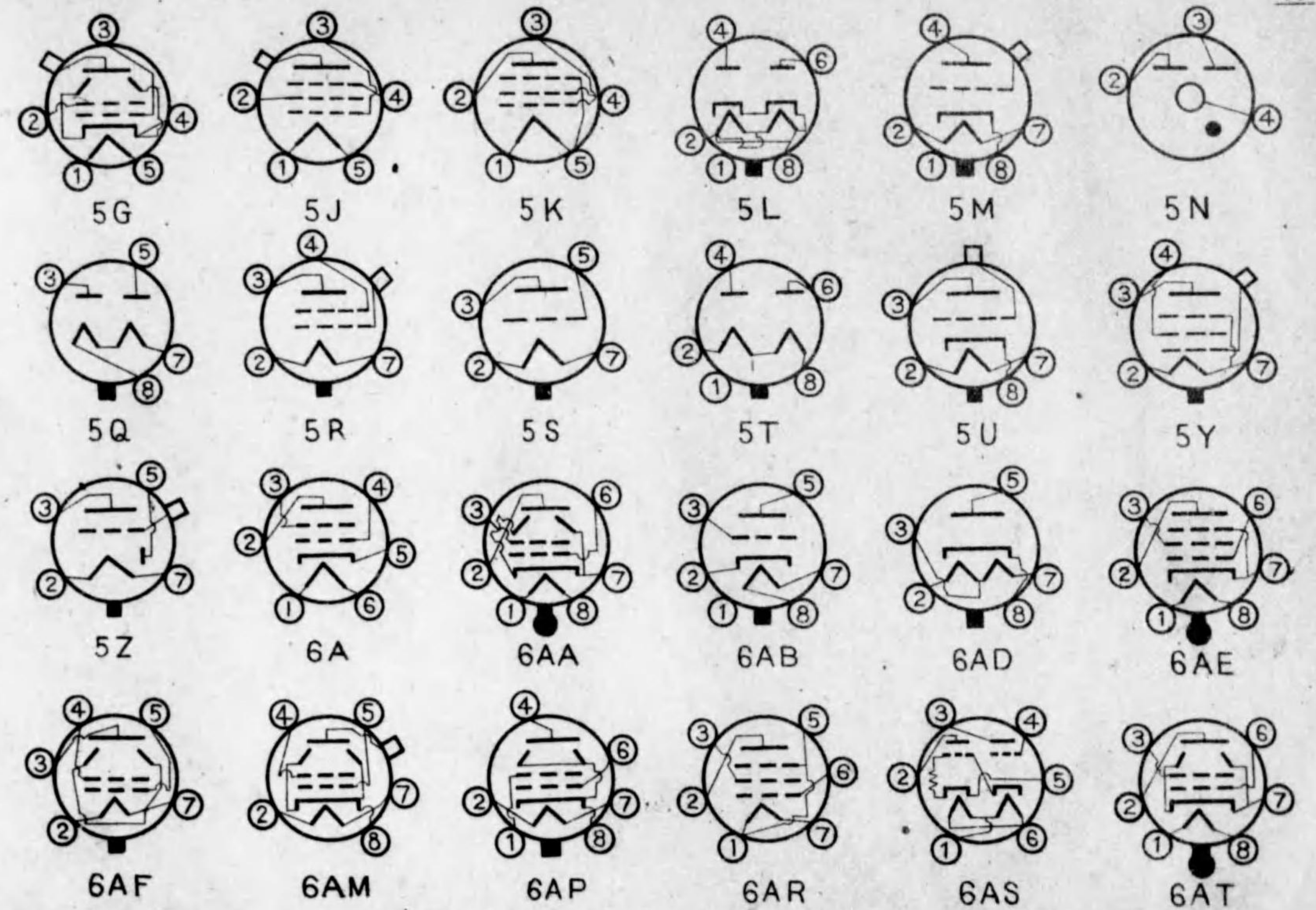
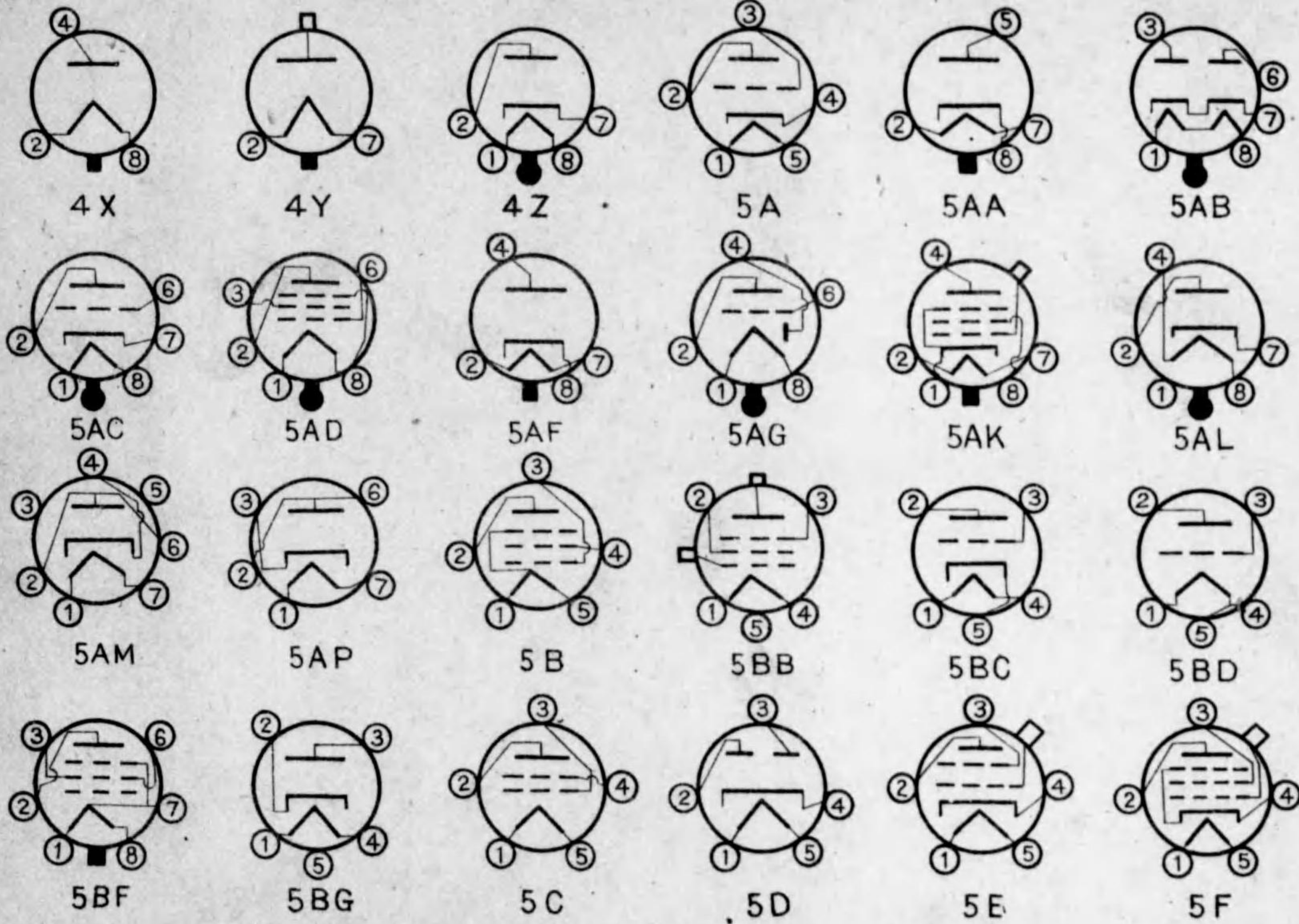
4S

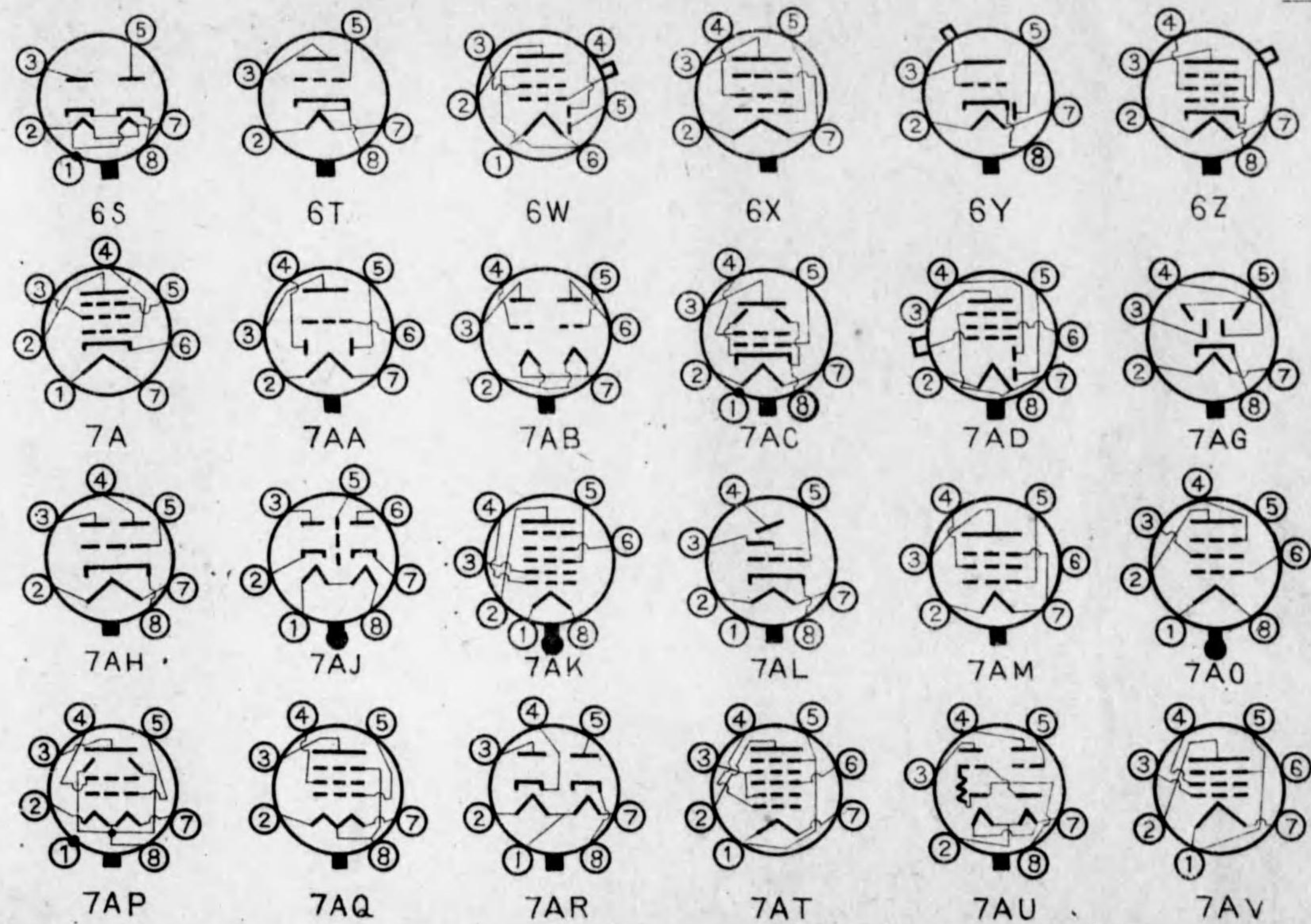
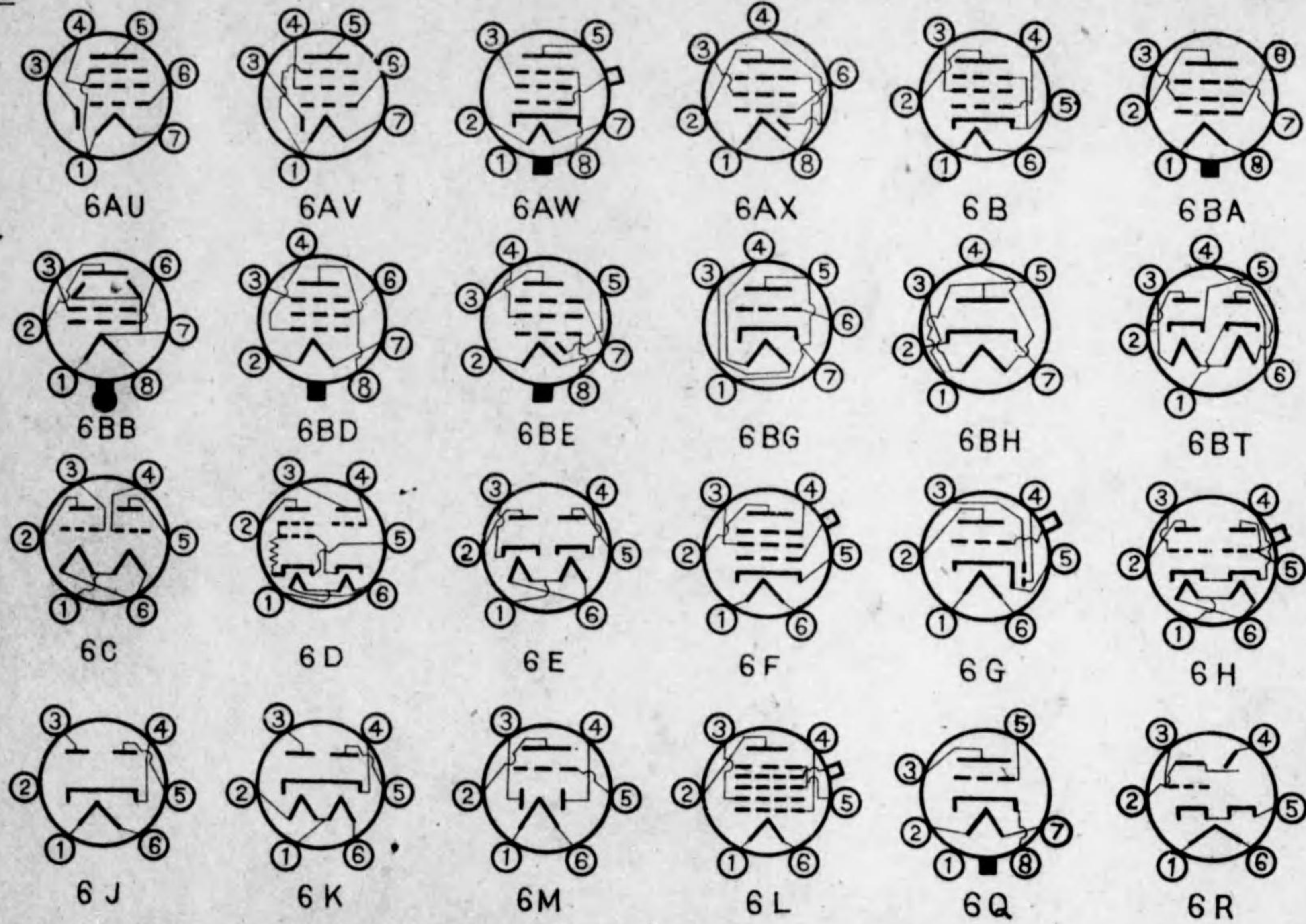


4V



4W







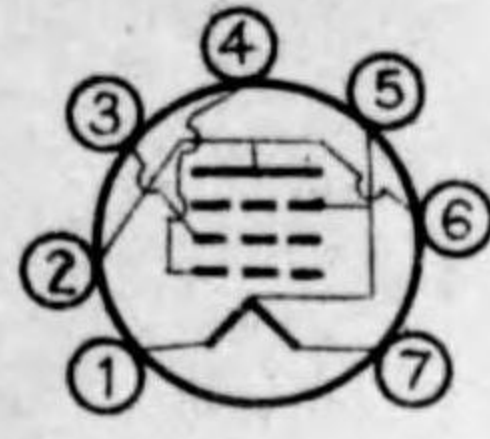
7AZ



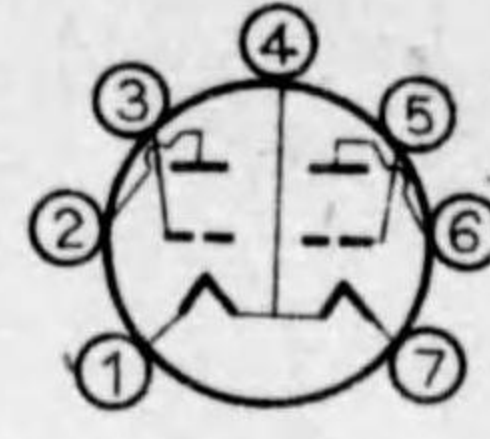
7B



7BA



7BB



7BC



7BD



7BE



7BF



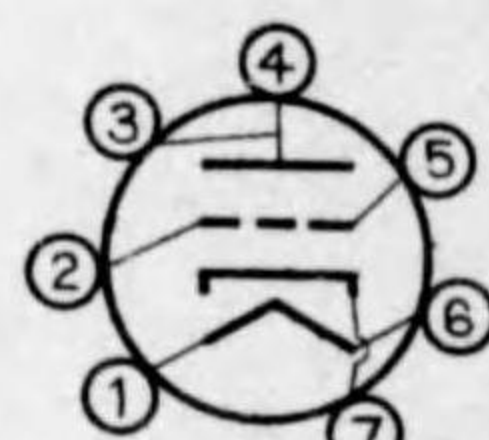
7BH



7BK



7BN



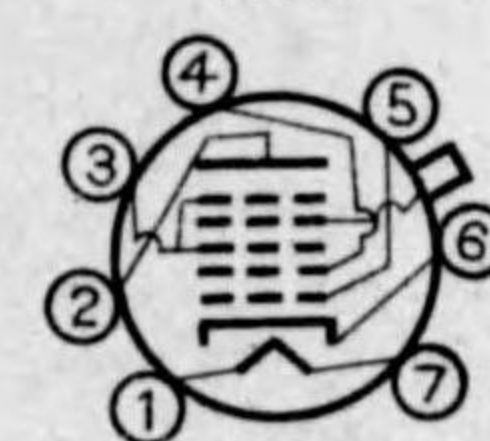
7BR



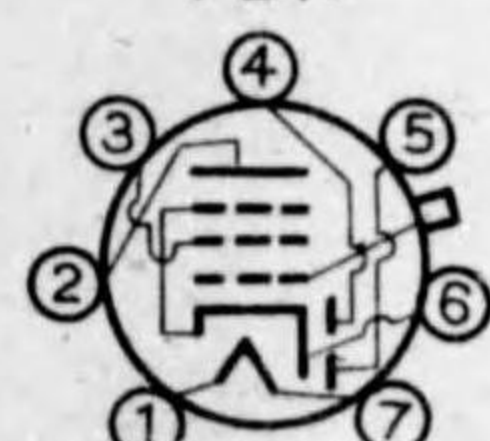
7BS



7BT



7C



7D



7E



7F



7G



7H



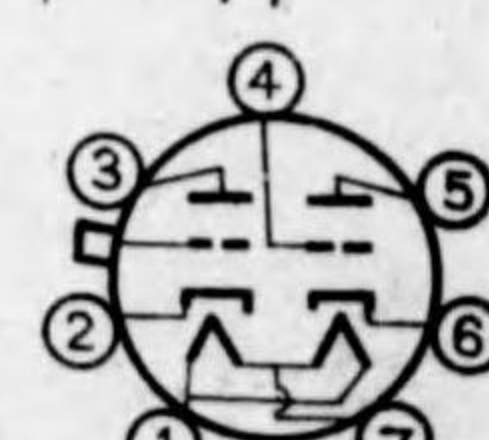
7J



7K



7L



7M



7N



7P



7Q



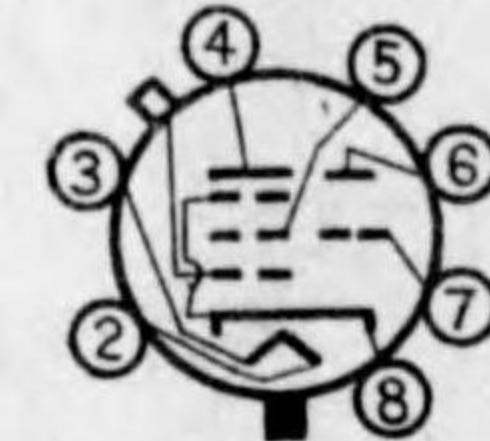
7R



7S



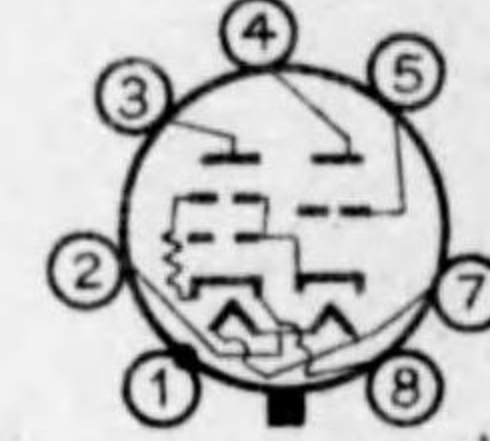
7T



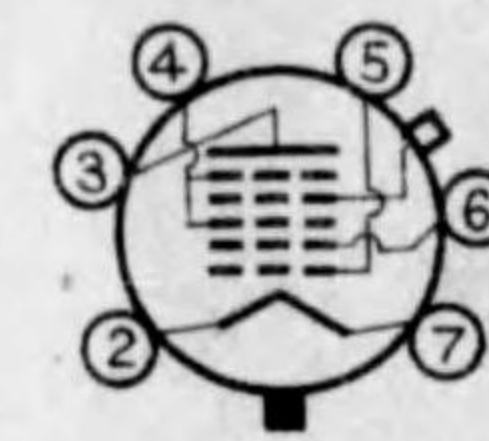
7U



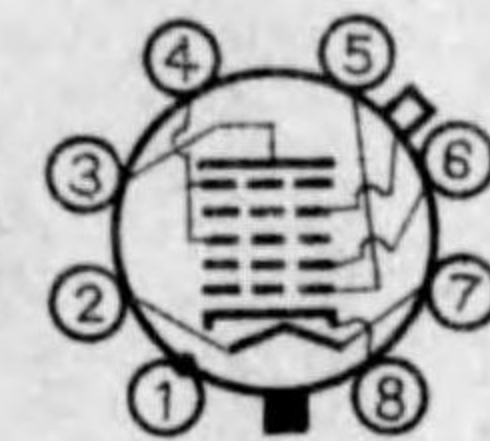
7V



7W



7Z



8A



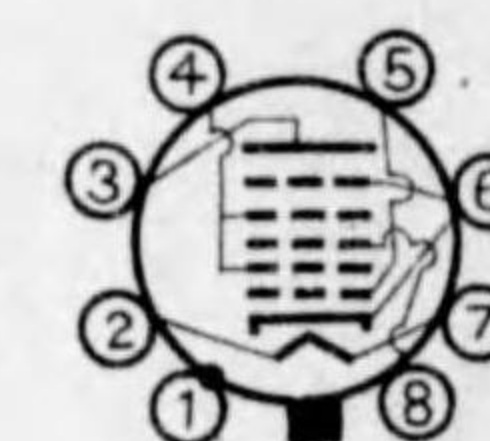
8AA



8AB



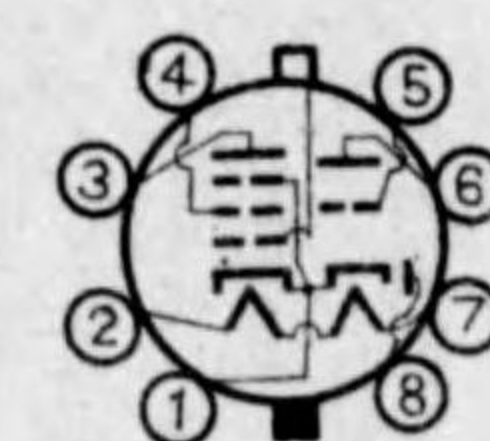
8AC



8AD



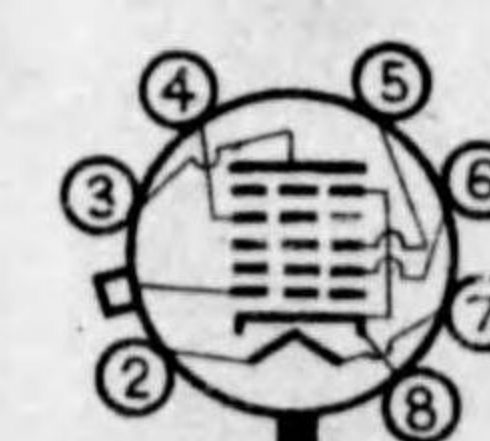
8AE



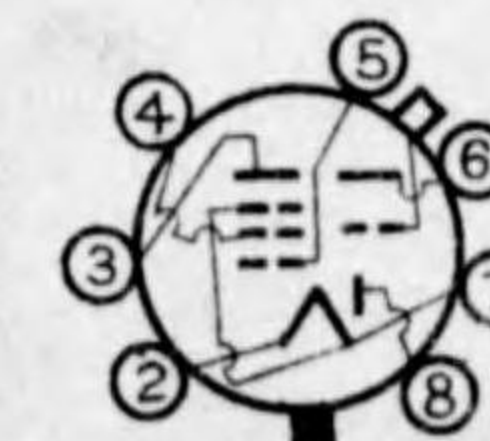
8AF



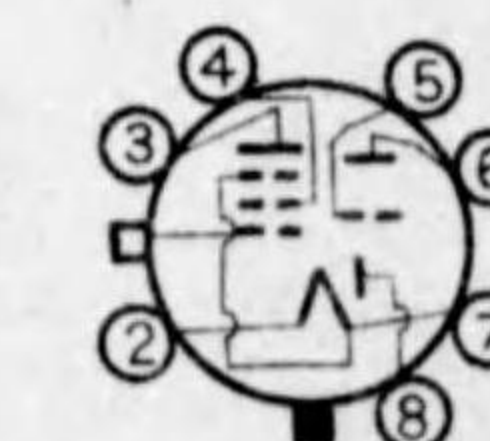
8AG



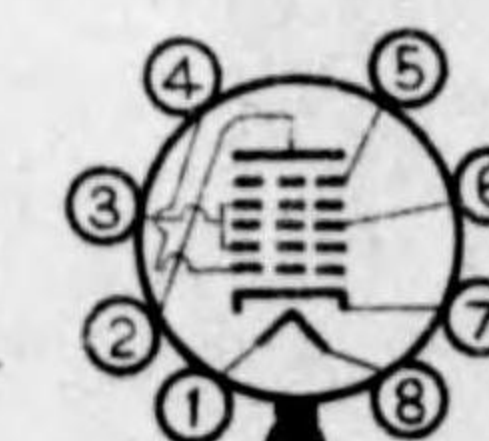
8AH



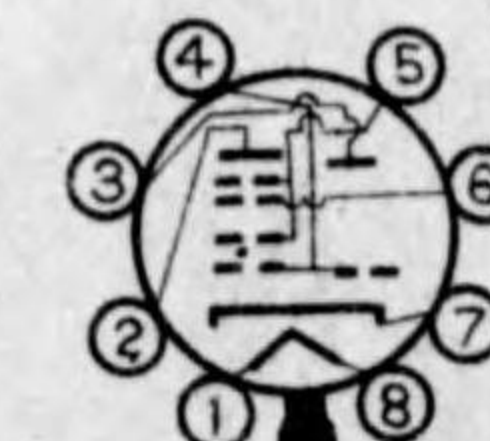
8AJ



8AK



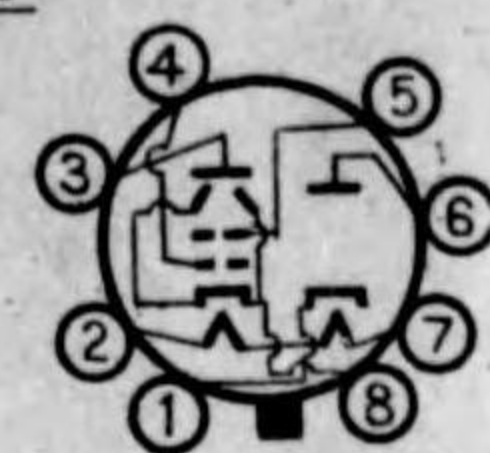
8AL



8AM



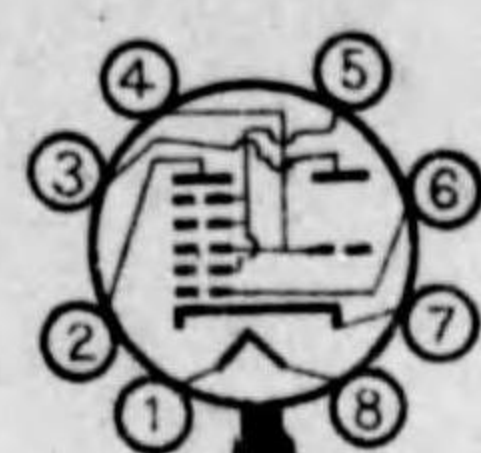
8AN



8A0



8AP



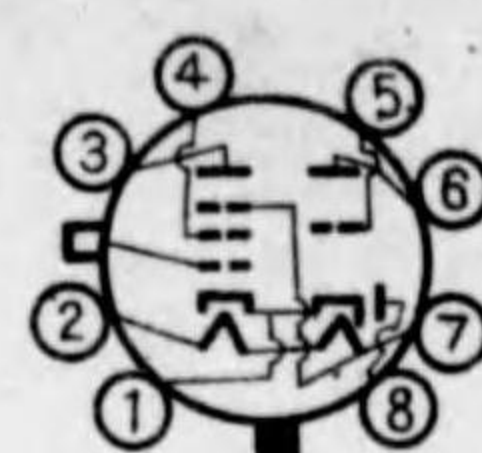
8AR



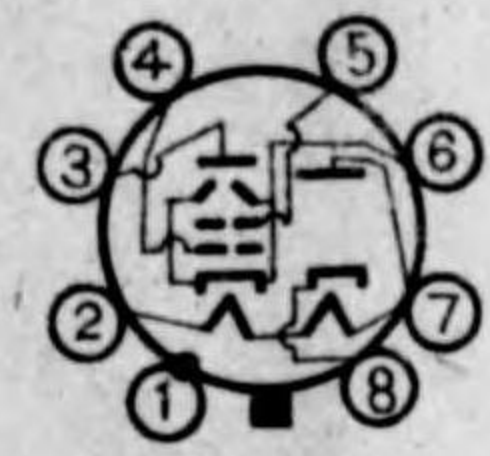
8AS



8AT



8AU



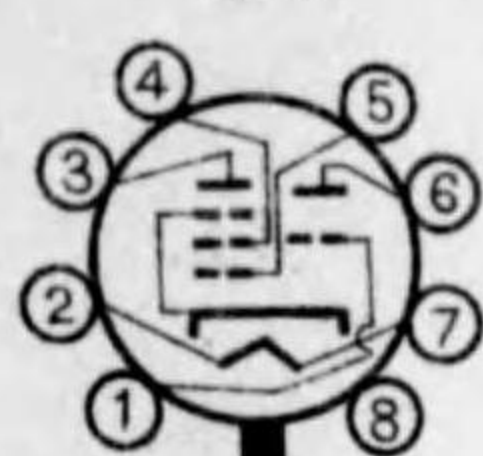
8AV



8AW



8AX



8AY



8B



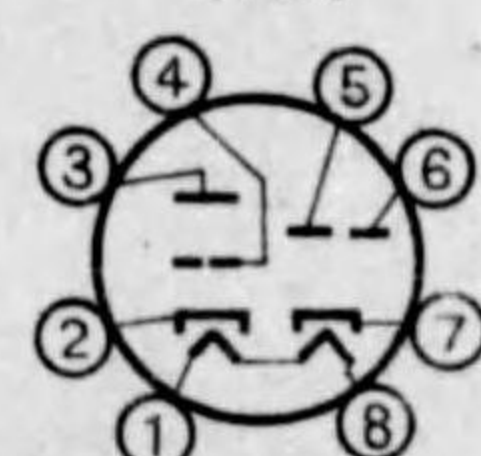
8BA



8BD



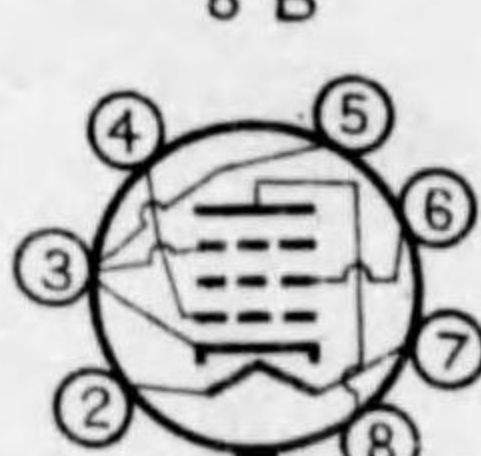
8BE



8BF



8BJ



8BK



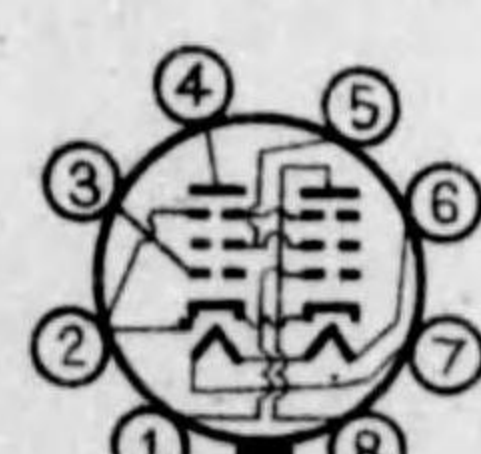
8BL



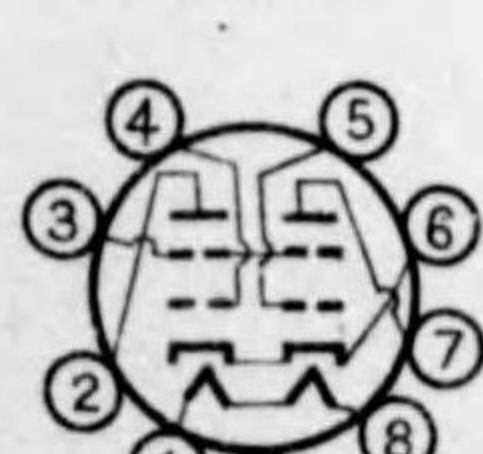
8BN



8BS



8BU



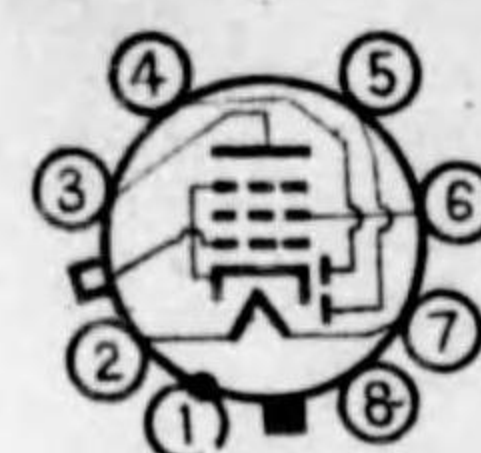
8BV



8BW



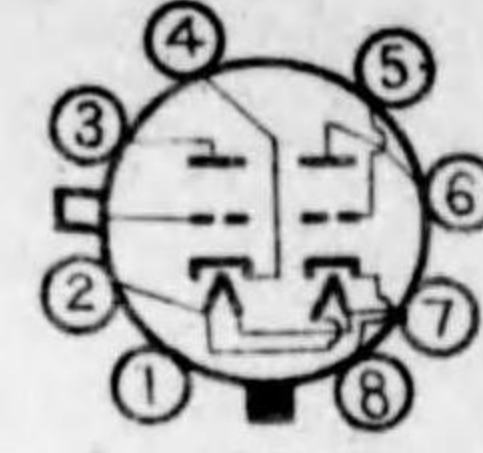
8C



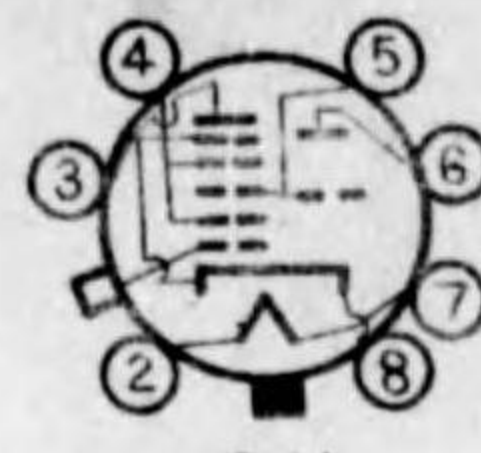
8E



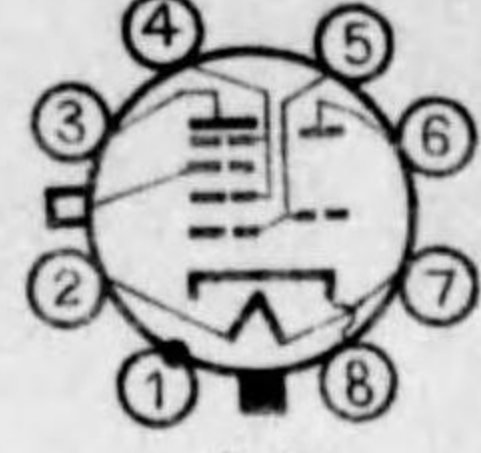
8F



8G



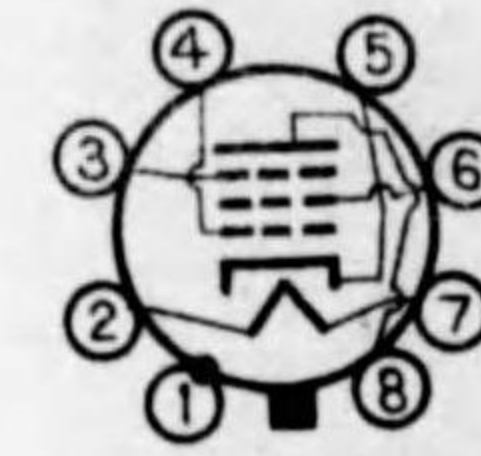
8H



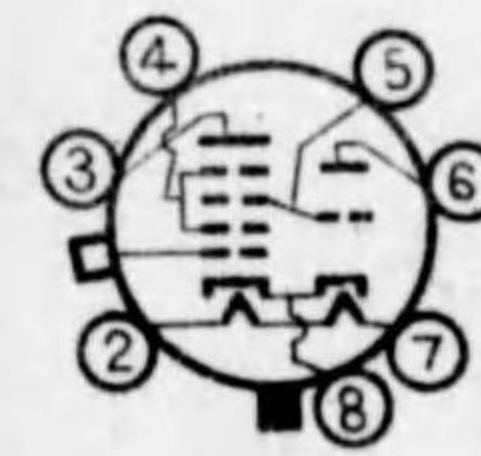
8K



8L



8N



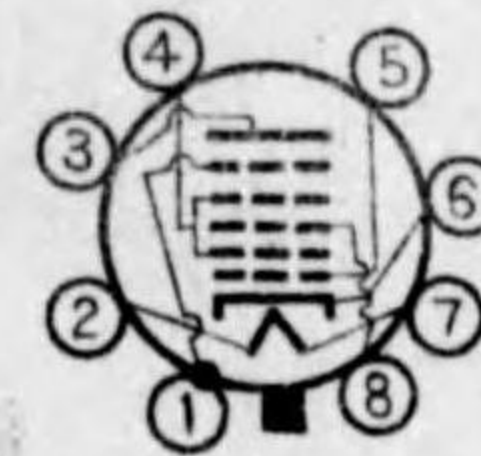
8O



8P



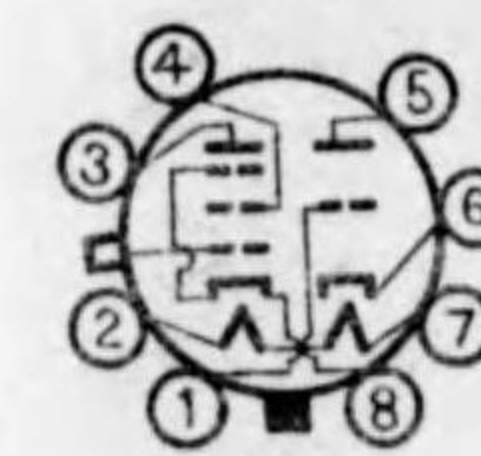
8Q



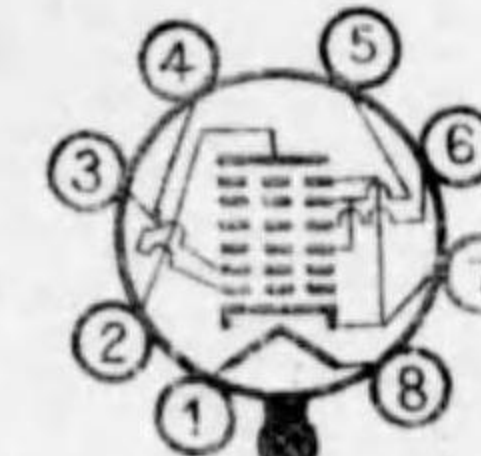
8R



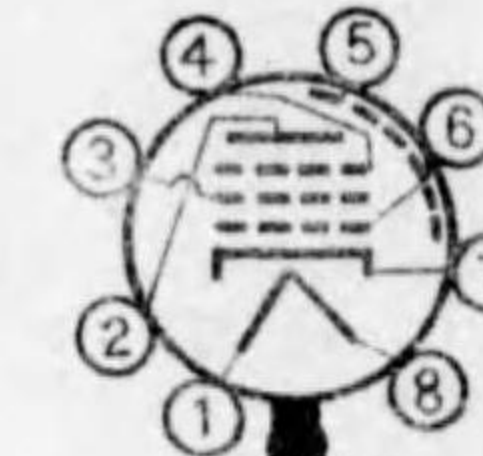
8S



8T



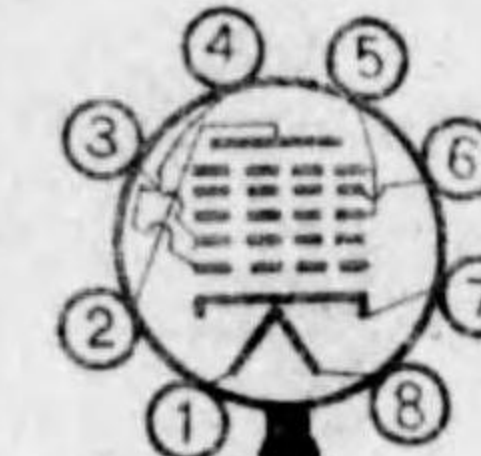
8U



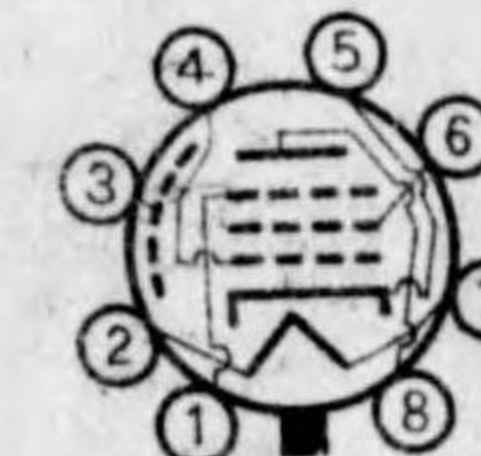
8V



8W



8X



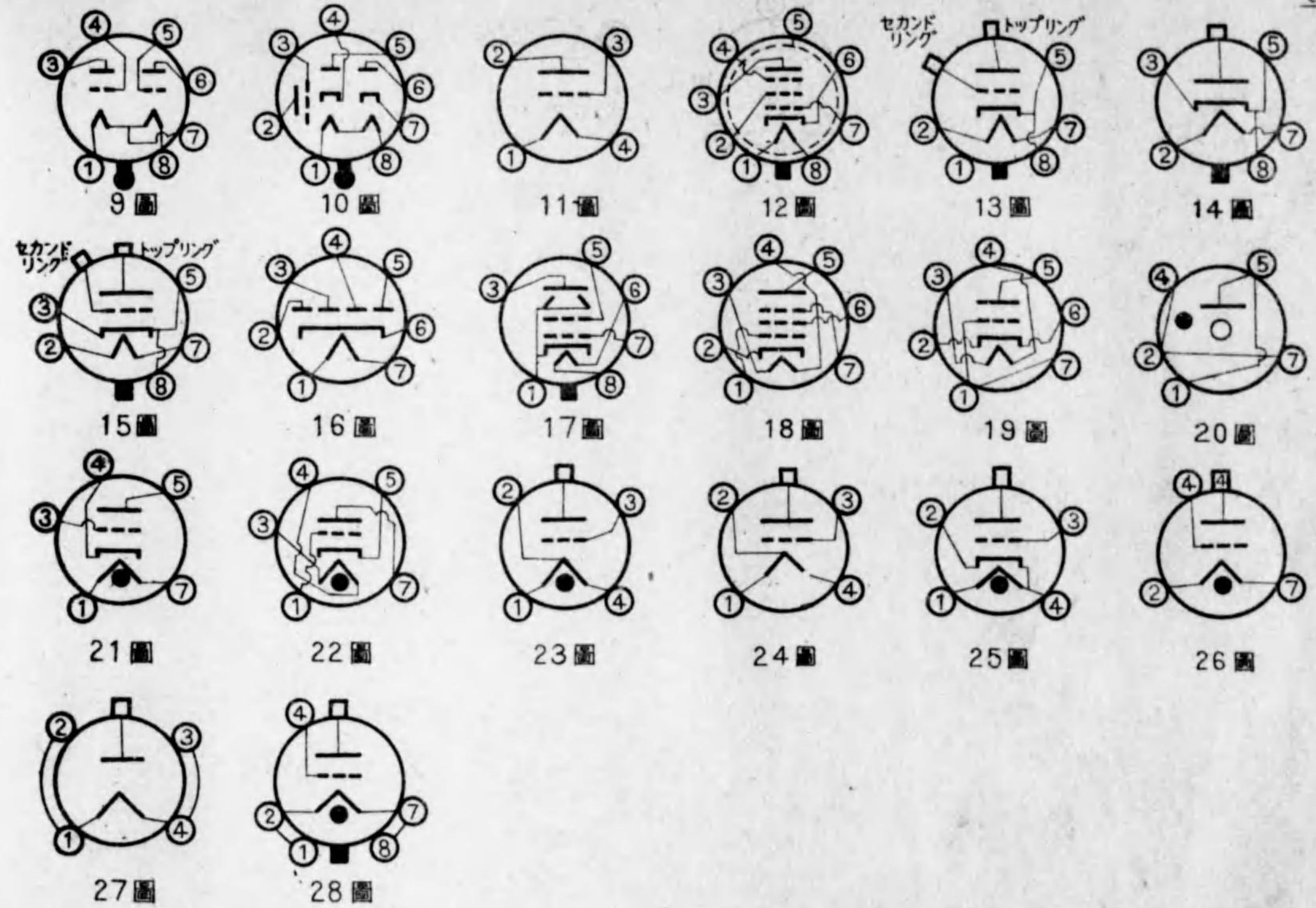
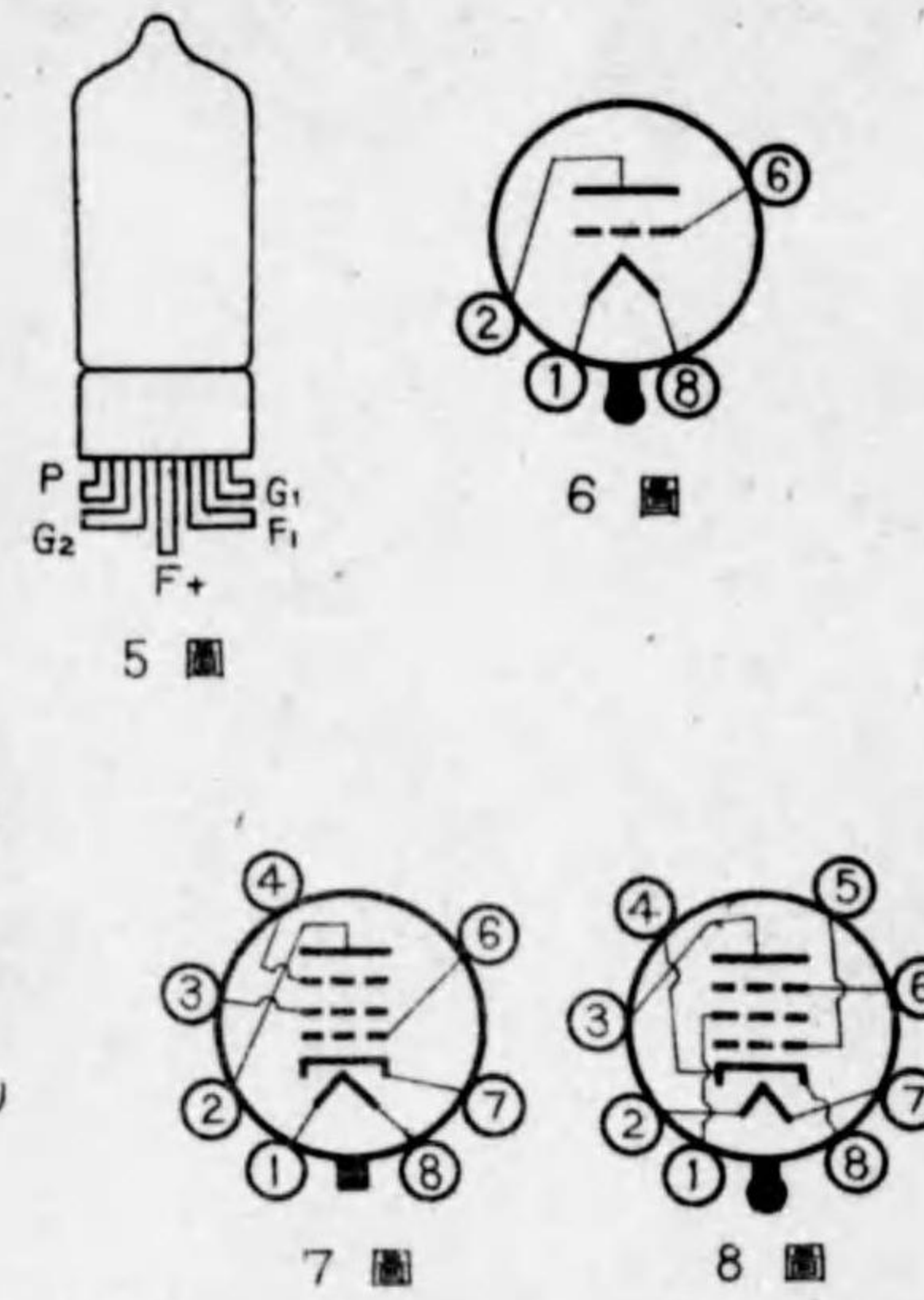
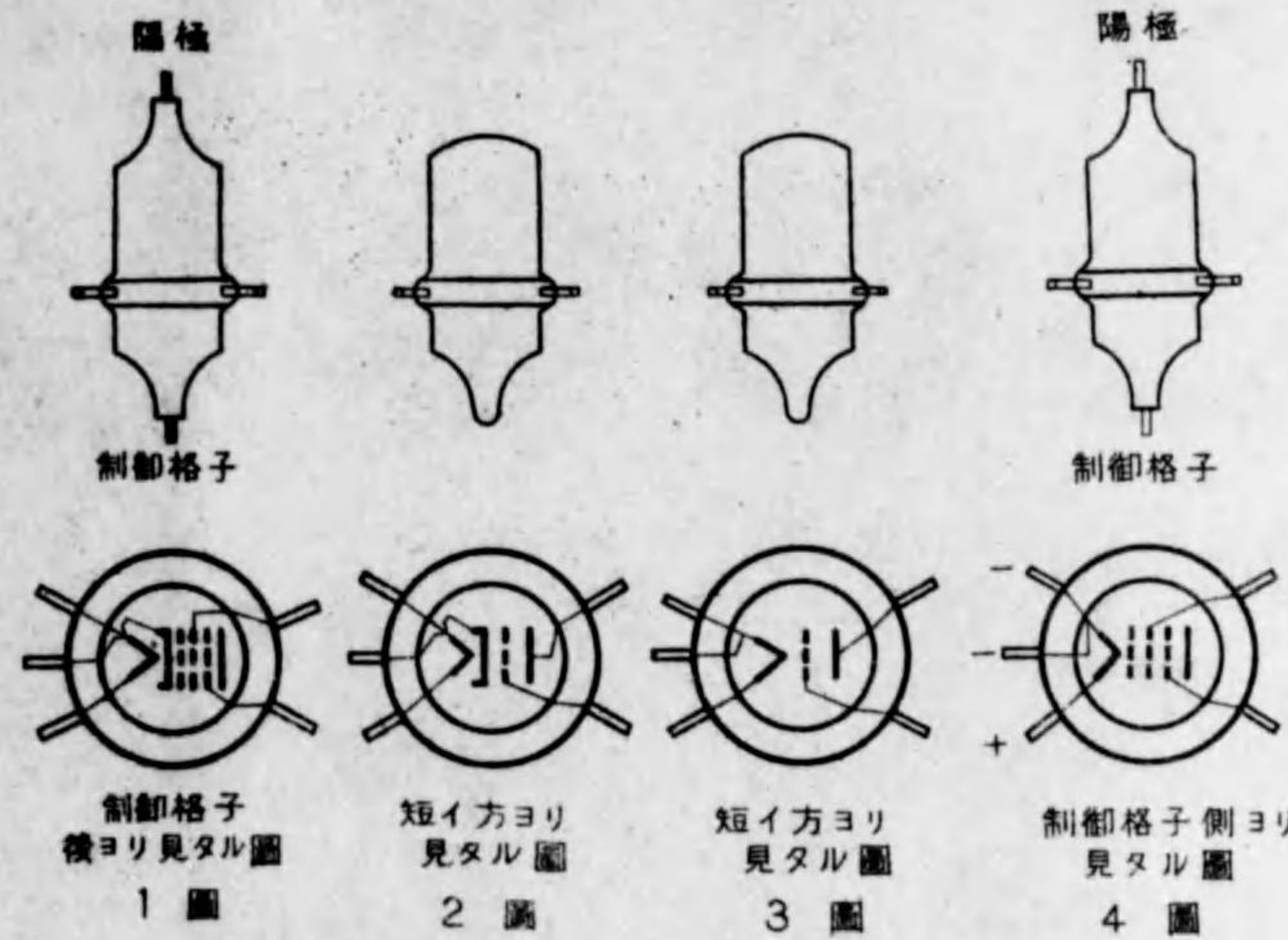
8Y



8Z



2050-2051

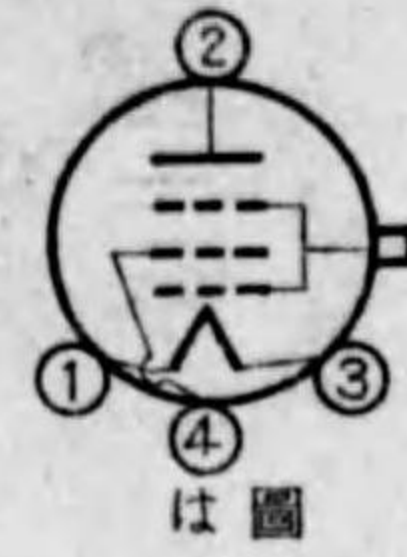




い 圖



ろ 圖



は 圖



に 圖



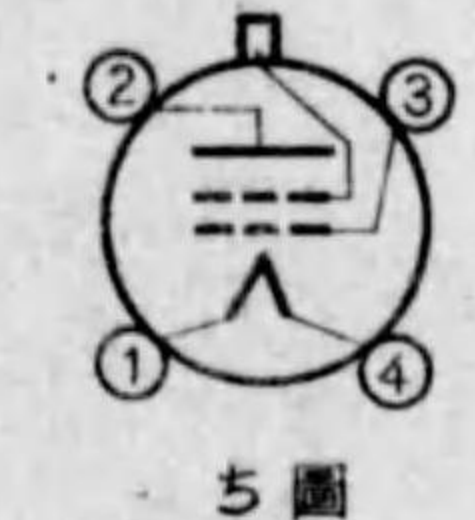
ほ 圖



へ 圖



と 圖



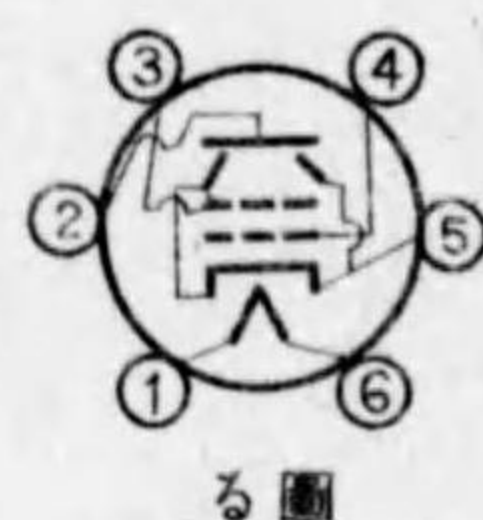
ち 圖



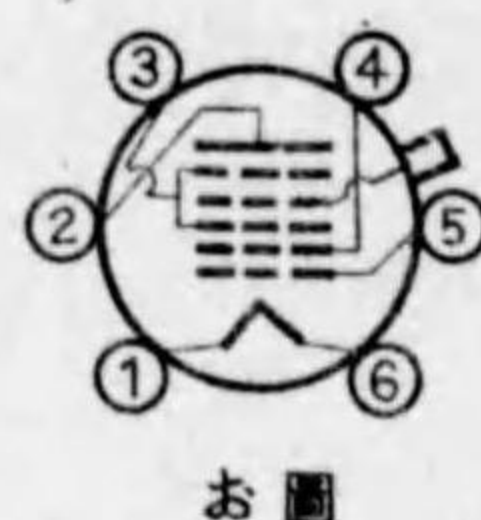
り 圖



ぬ 圖



る 圖



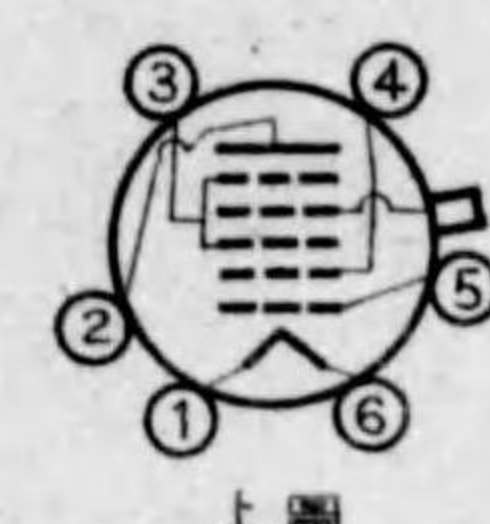
お 圖



わ 圖



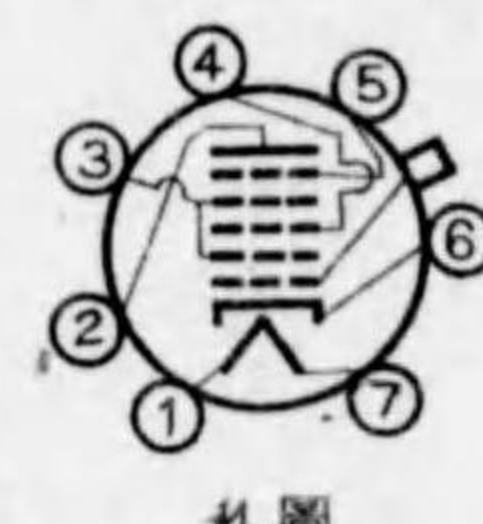
か 圖



よ 圖



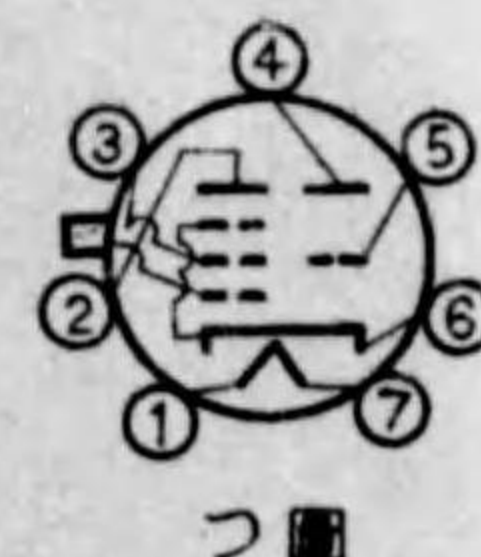
た 圖



れ 圖



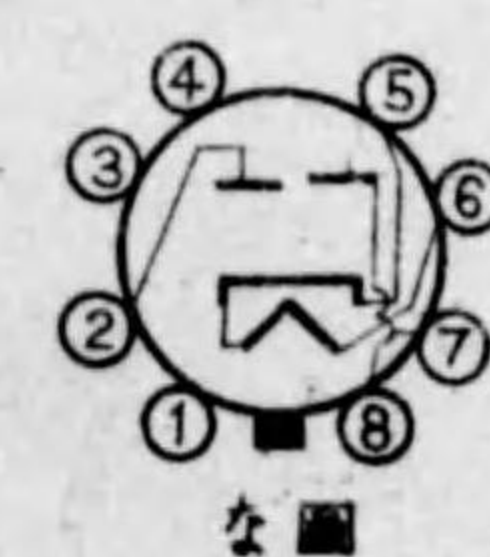
そ 圖



つ 圖



わ 圖



な 圖



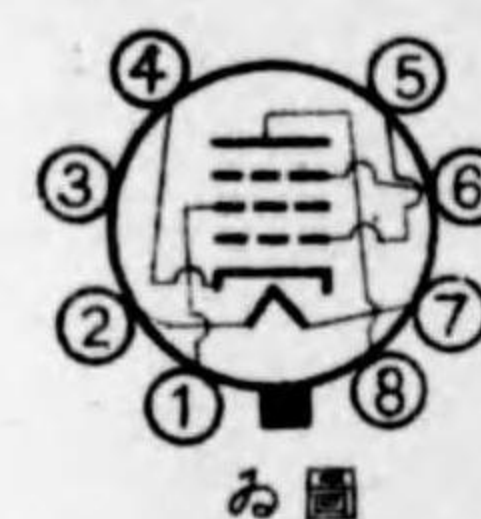
ら 圖



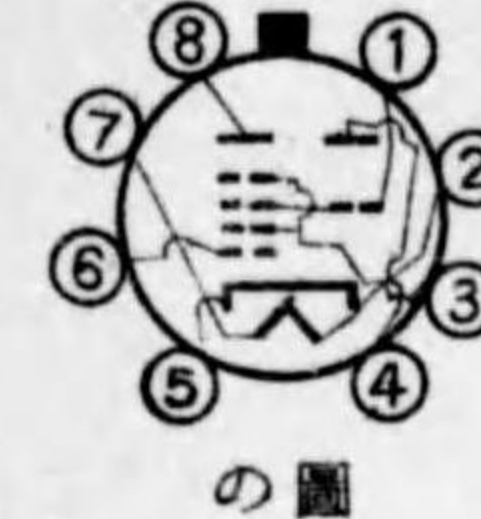
む 圖



う 圖



お 圖



の 圖



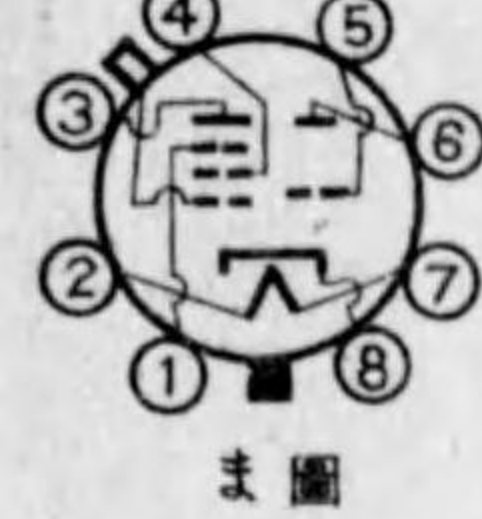
お 圖



く 圖



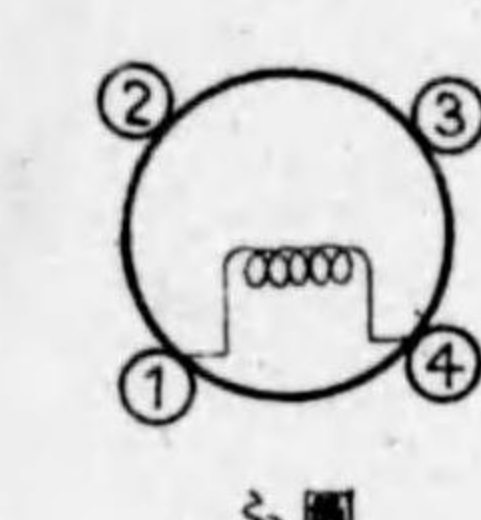
や 圖



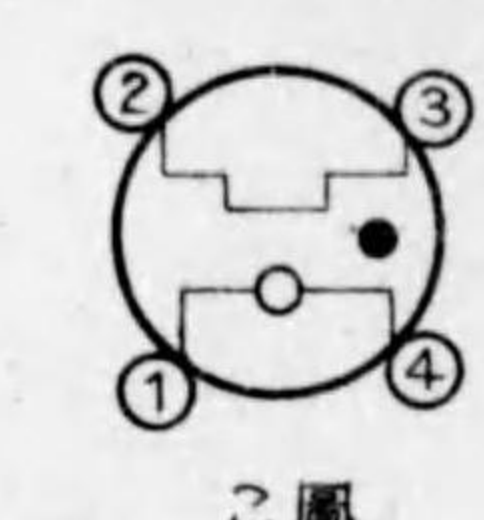
ま 圖



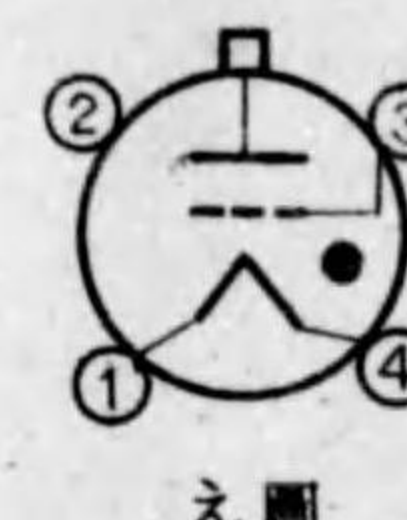
け 圖



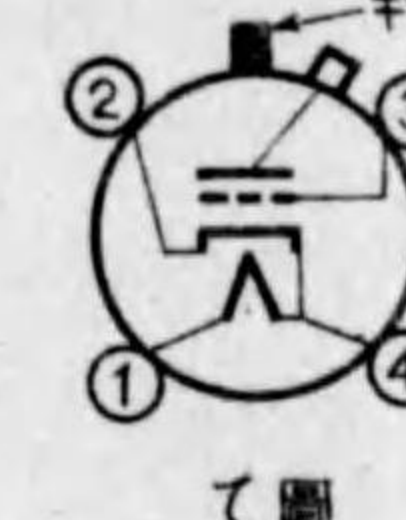
ふ 圖



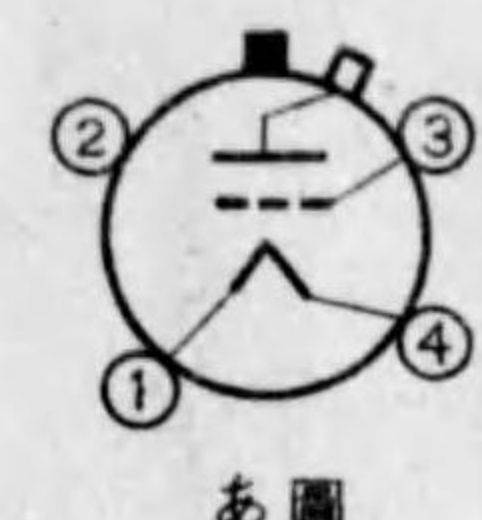
こ 圖



え 圖



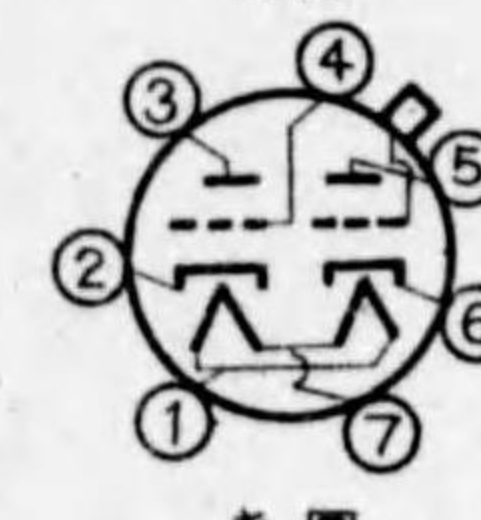
て 圖



あ 圖



さ 圖



き 圖

第 六 表

脚 註

脚註

- ① 格子検波ノ場合ハ $E_p = 45V$. 制御格子ハ (+F) = ツナグ
- ② 特ニ示サナイ限リフラメント或ハヒーターニハ交流何レヲ使用シモ
差支ヘナイ. 直熱型フラメントニ直流ヲ使用スル場合ニハ格子電圧ハ記
載ノ格子電圧カフラメント電圧ノ半ヲ差引イモノヲ使用ス
- ③ 供給電圧ハ $20K\Omega$ ノ電圧降下用抵抗ヲ通シテ供給ス
- ④ 水銀蒸気入り
- ⑤ 第一格子ハ制御格子 第二格子ハ遮蔽格子 第三格子ハ
陰極ニ接続シテアル
- ⑥ 第一格子ハ制御格子 第二格子 第三格子ハ陽極ニ接続シテアル
- ⑦ 第一格子ハ第二格子ハ接続. 第三格子ハ陽極ニ接続
- ⑧ 第三. 五格子ハ遮蔽格子 第四格子ハ制御格子 (入力)
- ⑨ 第二. 四格子ハ遮蔽格子 第一格子ハ制御格子 (入力)
- ⑩ 次段真空管ノ格子ニ對シ
- ⑪ 兩格子ハ接続ス 兩陽極モ同様
- ⑫ 出力ハ記載ノ兩陽極間負荷ニ對スル 2ツノ真空管ノ値
- ⑬ 2ツノ真空管ノ値
- ⑭ 供給電圧 $90V$ = 直列 = $70K\Omega$ ノ電圧降下用抵抗
ヲ入レル事ニヨリ得ラレル
- ⑮ 第二. 三格子ハ陽極ニ接続
- ⑯ 陽極抵抗 $250K\Omega$ 或ハ $500H$ ノ電流線輪ト $250K\Omega$
ノ抵抗ヲ並列ニシテモノヲ通シテ供給スル
- ⑰ $100K\Omega$ ノ陽極抵抗ヲ通シテ供給スル
- ⑱ $250K\Omega$ ノ陽極抵抗ヲ通シテ供給スル
- ⑲ $50K\Omega$
- ⑳ 小型7脚 (Uc) ノソケットトハ違フモノが必要
- ㉑ 第二格子ハ陽極ニ接続シテアル
- ㉒ 実効値 $125V$ 以上ノ陽極電圧ニ對シテハ最小 100Ω
ノ直列陽極抵抗が必要
- ㉓ $150K\Omega$ ノ陽極抵抗ヲ通シテ供給

㉔ 信号入力電圧ハ制御格子=カソード、第三格子電圧ハ(-3)V

㉕ 200KΩ、陽極抵抗ヲ通シテ供給

㉖ 第二、第四格子ハ遮蔽格子、第三格子ハ制御格子

㉗ 最大

㉘ マグオーム

㉙ 第一格子ト第二格子ハ接続

㉚ 第二格子ト第三格子ハ接続

㉛ マイクロフォン補助増巾用ニ特ニ設計サレタモノ

㉜ "X"ノツイテキルハ オクタールベース

"X"ノツイテキナイハ ビーナツト型

㉝ 鉱石受話器ニ使用

㉞ マグネチック音響再生装置ニ使用

㉟ 特ニ断ラザル限リ各部ニ対スル値ヲ示ス

㊱ 出カハ記載ノ両陽極間負荷ニ対スル値ヲ示ス

㊲ 陽極毎

㊳ 各三極管部ノ陽極、共通(値ハ各三極管部ニ対スルヲ示ス)

㊴ 各部ニ対スル値

㊵ 各部共最大規格ヲ動作サセル場合ニハ格子回路ノ直流抵抗ハ1MΩ以テ以

㊶ 二個ノ管ヲ織條ヲ直列ニシテ場合ノ他ヲ示ス(5Y3-GT/6-個ト同等)

㊷ (M)(ML)(S)ナル記号ノツイテキル型ハ外ノ遮蔽殻ガ陰極ノ脚ニ接続サレテキルモノヲ示ス

㊸ }
㊹ } 脚註補項(P.86)ヲ見ヨ
㊺ }

㊻ 3A8-GTノ電極間静電容量

五極管部	制御格子陽極間	最大 0.012 μF
	入力容量	3.0 μF
	出力容量	10.0 μF

三極管部	制御格子陽極間	約 2.0 μF
	格子織條間	約 2.6 μF
	陽極織條間	約 4.2 μF

㊼ 脚註補項(P.86)ヲ見ヨ

㊽ 6AG7ノ電極間静電容量

制御格子陽極間	最大 0.06 μF
入力容量	12.5 μF
出力容量	7.5 μF
制御格子遮蔽格子間	約 5.8 μF
制御格子陰極間	約 5.2 μF
織條陰極間	約 10.7 μF

㊾ 6B8-Gノ電極間静電容量ハ

格子陽極間	0.01 μF
入力容量	3.6 μF
出力容量	9.5 μF

表中ノハ6B8ノソレヲ示ス

㊿ 6C5(G)(GT)ノ電極間静電容量(μF)

	6C5	6C5-G	6C5-GT
格子陽極間	2.0	2.2	2.2
入力容量	3.0	4.4	4.4
出力容量	11.0	12.0	12.0

㊽ 6C8-Gノ電極間静電容量(μF)

	第一三極管部	第二三極管部
格子陽極間	2.5	2.4
格子陰極間	3.4	2.5
陽極陰極間	3.5	3.9
両格子間		0.1
両陽極間		1.5

㊾ 脚註補項(P.86)ヲ見ヨ

㊿ 6F8-Gノ電極間静電容量(μF)

	第一三極管部	第二三極管部
格子陽極間	4.0	3.6
格子陰極間	3.2	3.0
陽極陰極間	1.5	2.0
両陽極間		0.4
両格子間		0.2
第一三極管部格子第二三極管部陽極間		0.1

⑤4 6J5 (G) (GT) / 電極間靜電容量 (μμf)

	6J5	6J5-G	6J5-GT
格子陽極間	3.4	4.0	3.8
格子陰極間	3.4	4.2	4.2
陽極陰極間	3.6	5.0	5.0

⑤5 6J7 (G) (GT) / 電極間靜電容量 (μμf)

	6J7	6J7-G	6J7-GT
五極管接續			
格子陽極間	最大 0.005	最大 0.007	最大 0.005
入力容量	7	4.6	4.6
出力容量	12	12	12.0
三極管接續			
格子陽極間	2	1.8	1.8
格子陰極間	5	2.6	2.6
陽極陰極間	14	17.0	17.0

⑤6 6J8-G / 電極間靜電容量 (μμf)

七極管部第一格子七極管部陽極間	最大 0.01 μμf
七極管部第一格子三極管部陽極間	最大 0.015 μμf
七極管部第一格子三極管部格子及七極管部第三格子間, 容量	0.13 μμf
三極管部格子三極管部陽極間	2.2 μμf

七極管部第一格子他全電極間(高周波入力容量) 4.4 μμf
 三極管部陽極他全電極間(發振出力容量) 5.5 μμf
 三極管部格子及七極管部第三格子他全電極間(發振入力容量) 11.7 μμf
 七極管部陽極他全電極間(混合出力容量) 8.8 μμf

⑤7 6K8 (G) (GT) / 電極間靜電容量 (μμf)

	(6K8)	(6K8-G)	(6K8-GT)
六極管部第三格子六極管部陽極間(最大)	0.03	0.08	0.08
六極管部第三格子三極管部陽極間(最大)	0.02	0.05	0.05
六極管部第三格子三極管部格子及六極管部第一格子間(最大)	0.2	0.2	0.2
三極管部格子及六極管部第一格子三極管部陽極間	1.1	1.8	1.8
三極管部格子及六極管部第一格子六極管部陽極間(最大)	0.1	0.15	0.15
六極管部第三格子他全電極間(高周波入力容量)	6.6	4.6	4.6
三極管部陽極他全電極間(發振出力容量)(三極管部格子及六極管部第一格子除外)	3.2	3.4	3.4
三極管部格子及六極管部第一格子他全電極間(三極管部陽極除外)間(發振入力容量)	6.0	6.5	6.5
六極管部陽極他全電極間(混合出力容量)	3.5	4.8	4.8

⑤8 脚註補項 (P.86) 7 見ヨ

⑤9 脚註補項 (P.86) 7 見ヨ

⑥0 6SL7-GT / 電極間靜電容量 (μμf)

	第一三極管部	第二三極管部
格子陽極間	2.8	2.8
格子陰極間	3.0	3.4
陰極陽極間	3.8	3.2
兩陽極間		0.4
兩格子間		0.65
第二三極管部格子第一三極管部陽極間	0.13	

⑥1 6SN7-GT / 電極間靜電容量 (μμf)

	第一三極管部	第二三極管部
格子陽極間	4	4
格子陰極間	3.2	3.8
陽極陰極間	3.4	2.6
兩陽極間		0.5
兩格子間		0.034
第二三極管部格子第一三極管部陽極間	0.12	

⑥2 脚註補項 (P.86) 7 見ヨ

⑥3 脚註補項 (P.86) 7 見ヨ

⑥4 7E7 / 電極間靜電容量 (μμf)

格子五極管部陽極間(最大)	0.005
入力容量	4.6
出力容量	4.6
二極管第一陽極第一格子間(最大)	0.013
二極管第二陽極第一格子間(最大)	0.003

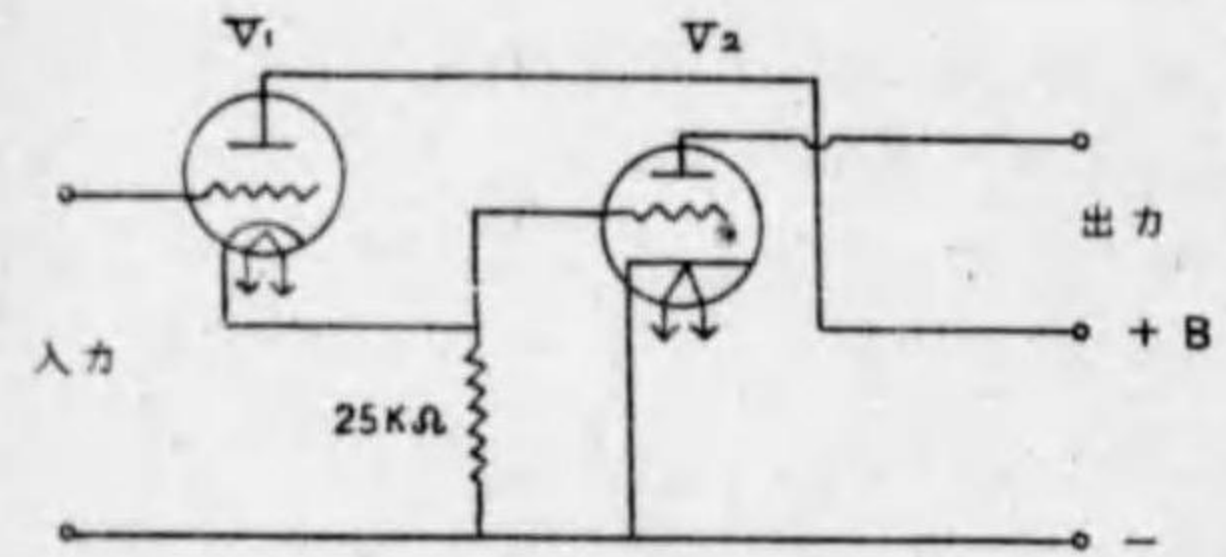
⑥5 7J7 / 電極間靜電容量 (μμf)

七極管部第一格子七極管部陽極間(最大)	0.01
七極管部第一格子三極管部陽極間(最大)	0.1
七極管部第一格子三極管部格子及七極管部第三格子間(最大)	0.2
三極管部格子及七極管部第三格子三極管部陽極間	1.0
七極管部第一格子他全電極間(高周波入力容量)	5.5
三極管部陽極三極管部格子及七極管部第三格子除外他全電極間(發振出力容量)	2.0
三極管部格子及七極管部第三格子三極管部陽極除外他全電極間(發振入力容量)	8.5
七極管部陽極他全電極間(混合出力容量)	7.5

⑥⑥ 1288-GT, 電極間静電容量 (μμf)

三極管部	格子陽極間	2.3
	格子陰極間	5.0
	陽極陰極間	6.3
五極管部	制御格子陽極間	0.015
	入力容量	5.2
	出力容量	9.6
五極管部制御格子三極管部格子間		0.002
五極管部陽極三極管部格子間		0.078
五極管部制御格子三極管部陽極間		0.003

25KΩ, 抵抗, 主目的ハ管, 始動時, サージ電圧
= ヨル電流ヲ阻止スルニアル



V₁: ドライバー
V₂: 6AC5-GT/6AC5-G
25AC5-GT/G 等

- ⑥⑦ _____
- ⑥⑧ special mogul 4-pin Bayonet.
- ⑥⑨ 6AC5-GT/6AC5-G 及ドライバーノ偏倚電圧ハ左圖
ニ示ス如キ陰極直結合ニヨリ得ラレル
ドライバーノ格子回路ノ全直流抵抗ハ1.0MΩヲ超エテハナナイ

- ⑦⑩ special mogul 4-pin Bayonet.
- ⑦⑪ 6SA7-GT, ソケット接続圖ハ 8AD
- ⑦⑫ 口金ハ小型七脚
- ⑦⑬ 口金ハ中型七脚

脚 註 補 項

管 種	第四格子 陽極間 容量 (μμf)	第四格子 第二格子 間容量 (μμf)	第四格子 第一格子 間容量 (μμf)	第一格子 第二格子 間容量 (μμf)	第四格子ト他 全電極間容量 (高周波入力容量) (μμf)	第二格子ト第一 格子ヲ除ク他ノ全 電極間容量(共振 振出力容量) (μμf)	第一格子ト第二格 子ヲ除ク他ノ全電 極間容量(共振 入力容量) (μμf)	陽極ト他 全電極間 容量 (μμf)
④③ 1B7-GT	0.34	0.26	0.12	0.90	7.0	4.2	4.0	7.5
④④ 1C7-G	0.26	0.32	0.11	1.2	10	5.5	4.8	14.0
④⑤ 1LA6	0.4	0.3	0.15	0.6	7.7	3.3	2.9	8.0
④⑦ 6A8	0.06	0.1	0.09	0.8	12.0	5	6.5	12.0
	6A8-G	0.26	0.19	0.16	1.1	9.5	6	12.0
⑤② 6D8-G	0.20	0.20	0.16	1.1	8.0	4.6	5.5	11.0
⑤⑧ 6L7	G ₁ P間 最大0.001	G ₃ P間 0.1	G ₁ G ₃ 間 最大0.2	—	G ₃ ト他全部間 10	—	G ₁ ト他全部間 7.5	11
	6L7-G	G ₁ P間 最大0.001	G ₃ P間 0.24	G ₁ G ₃ 間 最大0.2	—	G ₃ ト他全部間 12	—	G ₁ ト他全部間 8
⑤⑨ 6SA7	G ₃ P間 最大0.13	G ₁ P間 最大0.06	G ₁ G ₃ 間 0.15	—	G ₃ ト他全部間 9.5	—	G ₁ ト他全部間 7	12
	6SA7-GT	G ₃ P間 最大0.2	G ₁ P間 最大0.02	G ₁ G ₃ 間 0.2	—	G ₃ ト他全部間 11.0	—	G ₁ ト他全部間 8
⑥② 7A8	最大 0.15	0.15	0.55	0.60	7.5	3.4	3.8	9
⑥③ 7B8-LM	最大 0.3	0.2	0.15	0.8	10.0	3.0	4.8	12

0102

昭和22年12月15日印刷
昭和22年12月20日發行
受信用真空管マニュアル
1948年版

定價100圓

發行所	印刷所	印刷者	發行者	代辦者
東京市文京區神田四十三番地 新興出版社 電話大塚(66)二五八番 A二一九一〇七番	東京市文京區神田四十三番地 光村原色印刷東京工場	東京市中央區神田二ノ一七番地 鴨光三	東京市中央區神田二ノ一七番地 山田松太郎	日本ラヂオ技術協會 三宅廣友

配給元 日本出版配給株式會社

549. 2-N77ウ



1200500746418

549.2

77

㊦

終