

## 5.2.7 同期分離管、同期増幅管

使用時期	同期分離管	Tube-番号	使用時期	同期分離管	Tube-番号
1960(S35) ～1963(S38)	6DX8(T)	-465	1966(S41) ～1970(S45)	9JW8(P)	-233
1960(S35)	6AW8A(P)	-211	1966(S41) ～1970(S45)	10JY8(T)	-223
1960(S35) ～1964(S39)	6CG7(T)	-246	1967(S42) ～1969(S44)	8JV8(T)	-218
1961(S36) ～1970(S45)	6AW8A(T)	-211	1967(S42) ～1969(S44)	5GH8A(T)	-230
1962(S37)	5U8(T)	-144	1967(S42) ～1970(S45)	8KR8(T)	-467
1962(S37) ～1963(S38)	6AJ8(P)	-481	1968(S43)	8KA8(T)	-479
1963(S38) ～1965(S40)	5AN8(P)	-195	1968(S43)	12BH7A(T)	-202
1964(S39)	6BN8(T)	-248	1968(S43) ～1970(S45)	6LF8(T)	-473
1964(S39) ～1966(S41)	6AB8(P)	-245	1968(S43) ～1969(S44)	10KR8(T)	-469
1964(S39)	6CG7, 6FQ7(T)	-246, -250	1968(S43)	10JY8(P)	-223
1964(S39) ～1970(S45)	6JX8(P)	-476	1968(S43) ～1970(S45)	6GH8A(T)	-239
1965(S40) ～1970(S45)	6KA8(T)	-480	1969(S44) ～1970(S45)	6JV8(T)	-204
1965(S40) ～1970(S45)	5GH8(T)	-229	1969(S44) ～1970(S45)	6GH8A(P)	-239
1966(S41) ～1967(S42)	8AW8A(T)	-466	1969(S44) ～1971(S46)	6FQ7(T)	-250
1966(S41) ～1969(S44)	15DQ8(T)	-220	1970(S45)	6JX8(H)(P)	-476

Tube-481:

6AJ8

サンプル・メーカー	松下電器産業 (National)		外形番号
使用時期	1962(S37)~1963(S38)	初期使用機種	松下電器産業 (K17-50)
使用回路	下記(CTV)	E <sub>f</sub> [V] × I <sub>f</sub> [mA]	6.3×300

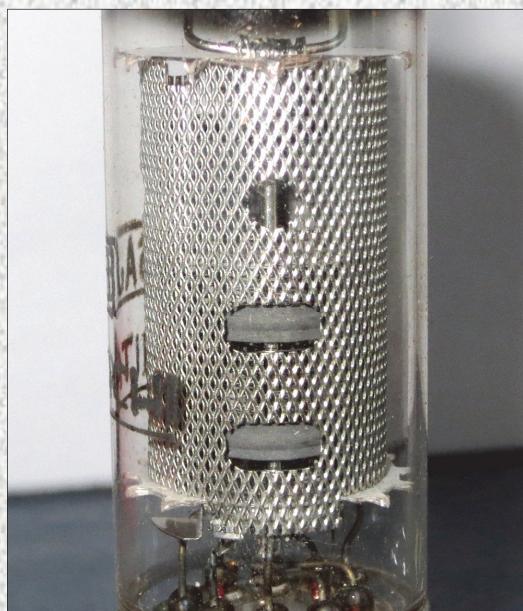
CTV：同期分離(P)、AGC クランプ(T、P-G接続)

特徴：FM/AMの局部発振（3極部）周波数変換（7極部）またFMの中間周波増幅用、

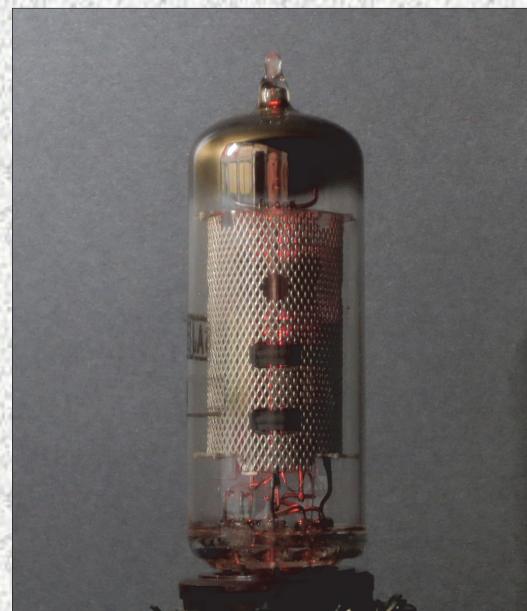
（3極部）プレート損失=0.8W, G<sub>m</sub>=3,700  $\mu$  mho,  $\mu$ =22,

（7極部）プレート損失=1.7W, G<sub>m</sub>=2,400  $\mu$  mho, 変換コンダクタンス=775  $\mu$  mho

経緯：欧州名ECH81、(Hitachi Electron Tube Hand Book, 1963)



一部拡大



通電状態