

測定負荷 **4Ω:抵抗負荷**

1.残留ノイズ 入力ショート	L mV	R mV	typical_data
	0.4	0.4	0.8

確認	レ	0.54	0.62	入力開放時
	レ	0.40	0.46	ボリウム中点位置
→ okの場合「レ」を記入、()内に数値				

3.出力

出力 W	歪率%		typical_data
	L	R	
1	0.5	0.1	
3	1.0	0.2	
5	1.5	0.3	
8	3.6	1.6	
最大出力(W)	10.5	10.5	

4.各部電圧(V) **※整流管:PSVANE 5AR4**

		L	R	typical_data
Mullard CV4024	P	128	124	130
	K	2.4	2.5	2.5
	H	13.2		12.6
Gold Lion ECC82	P1	413	413	420
	K1	217	214	220
	P2	208	206	210
	K2	8.8	8.8	9
	H	13.2	13.2	12.6
PSVANE WE300B	P	462	462	460
	K	80	82	-
	H	4.8	4.8	5

B1	474	470
B2	413	410
B3	287	285
HB	78	75

1次側AC電圧	100.0
AC電流(A)	1.6

8.製作時不具合事項、気づいたこと、改良すべきこと、その他

全測定項目問題なし

機構系締結確認	OK
内部配線確認	OK
測定確認	OK
聴感確認	OK
接点洗浄	OK

2.周波数特性

周波数Hz	L dB		R dB		1W typical_da
	1W	-	1W	-	
10	-1.6		-1.6		
20	0.7		0.7		-3
50	0.0		0.0		
100	0.0		0.0		
300	0.0		0.0		
1000	0.0		0.0		0
3000	0.0		0.0		
10000	0.0		0.0		
30000	-1.0		-1.1		-3
50000	-1.7		-1.9		
70000	-3.0		-3.1		
100000	-6.3		-6.6		

-3dB	Lch		Rch	
	1W	-	1W	-
LO(Hz)	< 10		< 10	
HI (KHz)	70		69	

NFB=3dB

5.ゲイン at 1W	L	R	typical_data
	26.8	26.8	-

6.左右レベル差

	Lch	Rch	typ
VR max	0.0	0.0	±1.5以 内 (dB)
VR 10時	0.0	0.0	
VR 9時	0.0	-0.3	
VR 8時	0.0	-0.3	

7.エージング時間

55	時間
----	----

Arizona カップリング仕様

Mullard CV4024, PSVANE WE300B仕様

(ご注意)

CV4024は冷間ヒーターDCRが高いため、コールドスタート時に一瞬ヒーターが明滅する現象が発生しますが、異常ではありません。