

測定結果			承認	確認	測定
機種	SV-284D / ELROG ER845仕様①				
お客様	様	製造番号			
受注日	2026年3月18日				

測定負荷 **8Ω : 抵抗負荷**

1. 残留ノイズ(入力ショート, GAIN=Normal, NFB=On), 2. 周波数特性(1W/-3dB)

	L (mV)	R (mV)	max(mV)
STEREO	0.4	0.4	1.0
MONO	0.1		1.0

	Low(Hz)		High(kHz)		
	L	R	L	R	
GAIN=Nor NFB=Off	13	13	60	52	STEREO
	13		52		MONO
GAIN=Nor NFB=On	<10	<10	62	53	STEREO
	<10		54		MONO
GAIN=Hi NFB=Off	13	13	58	51	STEREO
	13		50		MONO
GAIN=Hi NFB=On	<10	<10	60	52	STEREO
	<10		52		MONO

1.5dBを超えるピーク/ディップが無いこと **レ** okなら「レ」

3. 出力(GAIN=Normal, NFB=On) THD=10%

	L (W)	R (W)	
STEREO	34	35	≥30
MONO	69		≥55

4. 各部電圧(V)

		L	R	typical_data
ELROG ER845	P	870	870	930
	K	96	96	95
	H	9.6	9.5	10.0
+B		889	889	950

AC電圧(V)	100.0	一次側
AC電流(A)	3.8	
消費電力(W)	290	

→推奨環境

5. ゲイン(1kHz/1W)

	L (dB)	R (dB)	
GAIN=Nor NFB=Off	6	6	STEREO
	9		MONO
GAIN=Nor NFB=On	3	4	STEREO
	6		MONO
GAIN=Hi NFB=Off	12	12	STEREO
	15		MONO
GAIN=Hi NFB=On	9	10	STEREO
	12		MONO

6. エージング時間

20	時間	累積通電時間を記入
----	----	-----------

7. 自主検査項目(PSE) サンバレー記入

外観	レ	外的損傷、表示
通電検査	レ	
絶縁抵抗	レ	: 500V 1MΩ 以上
絶縁耐力	レ	: 1000V 1min

→ okの場合 レ を記入

8. 気づいたこと、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

本データは添付球実装時のものです。
真空管の位置や管種変更により、ノイズ特性、
左右ゲイン等が大きく変化する可能性があります。
ますのでご注意ください。

測定結果			承認	確認	測定
機種	SV-284D / ELROG ER845仕様②				
お客様	様	製造番号			
受注日	2026年3月18日				

測定負荷 **8Ω : 抵抗負荷**

1. 残留ノイズ(入力ショート, GAIN=Normal, NFB=On), 2. 周波数特性(1W/-3dB)

	L (mV)	R (mV)	max(mV)
STEREO	0.4	0.5	1.0
MONO	0.2		1.0

	Low(Hz)		High(kHz)		
	L	R	L	R	
GAIN=Nor NFB=Off	14	12	61	63	STEREO
	13		60		MONO
GAIN=Nor NFB=On	<10	<10	64	65	STEREO
	<10		63		MONO
GAIN=Hi NFB=Off	14	13	59	60	STEREO
	13		55		MONO
GAIN=Hi NFB=On	11	<10	62	63	STEREO
	<10		59		MONO

1.5dBを超えるピーク/ディップが無いこと **レ** okなら「レ」

3. 出力(GAIN=Normal, NFB=On) THD=10%

	L (W)	R (W)	
STEREO	34	33	≥30
MONO	68		≥55

4. 各部電圧(V)

		L	R	typical_data
ELROG ER845	P	874	874	930
	K	95	94	95
	H	9.6	9.6	10.0
+B		892	892	950

AC電圧(V)	100.0	一次側
AC電流(A)	3.8	
消費電力(W)	290	

→推奨環境

5. ゲイン(1kHz/1W)

	L (dB)	R (dB)	
GAIN=Nor NFB=Off	6	6	STEREO
	9		MONO
GAIN=Nor NFB=On	4	4	STEREO
	6		MONO
GAIN=Hi NFB=Off	12	12	STEREO
	15		MONO
GAIN=Hi NFB=On	10	10	STEREO
	12		MONO

6. エージング時間

20	時間	累積通電時間を記入
----	----	-----------

7. 自主検査項目(PSE) サンバレー記入

外観	レ	外的損傷、表示
通電検査	レ	
絶縁抵抗	レ	: 500V 1MΩ 以上
絶縁耐力	レ	: 1000V 1min

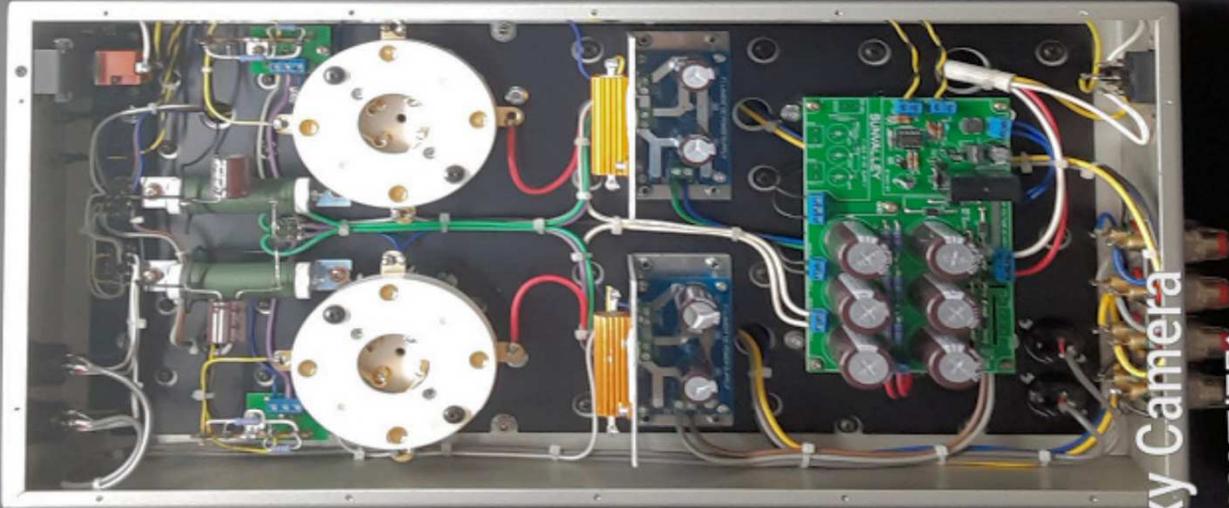
→ okの場合 レ を記入

8. 気づいたこと、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

本データは添付球実装時のものです。
真空管の位置や管種変更により、ノイズ特性、
左右ゲイン等が大きく変化する可能性があります。
ますのでご注意ください。



Galaxy Camera

Galaxy A20で撮影

